

ПОКАНА

ЗА ОБЩЕСТВЕНО ОБСЪЖДАНЕ

на извършената инвентаризация на горските територии и изработените горскостопански карти, план за ловностопанските дейности и за дейностите по опазване на горските територии от пожари, горскостопански план за горските територии – държавна собственост в района на дейност на ТП Държавно горско стопанство „Болярка“.

Регионална дирекция по горите Велико Търново и СЦДП гр.Габрово уведомяват обществеността и заинтересованите органи, че е извършена инвентаризация на горските територии и са изработени горскостопански карти, горскостопански план за горските територии – държавна собственост, план за ловностопанските дейности и план за дейностите по опазване от пожари в района на дейност на ТП Държавно горско стопанство „Болярка“. Горскостопанският план е с период на действие от 01.01.2023 г. до 31.12.2032 г. и влиза в сила след утвърждаване от изпълнителния директор на ИАГ гр. София.

На основание чл.37 ал.4, чл. 90 ал. 2, чл.128 ал.4 и чл.140 от Наредба № 18 от 7 октомври 2015 г. за инвентаризация и планиране в горските територии, на **17.10.2023 г. от 10.00 часа, в сградата на ТП Държавно горско стопанство „Болярка“, ще се проведе обществено обсъждане** на извършената инвентаризация на горските територии и изработените горскостопански карти, горскостопански план за горските територии – държавна собственост, план за ловностопанските дейности и плана за дейностите по опазване от пожари в района на дейност на ТП Държавно горско стопанство „Болярка“.

Материалите са на разположение на заинтересованите лица в ТП ДГС „Болярка“ гр. Велико Търново, бул.“ България“ №23, всеки работен ден от 8.00 до 12.00 и от 13.00 до 16.00 часа до 16.10.2023 г., и са публикувани в страницата на СЦДП гр. Габрово - <https://www.scdp.bg/>

лице за контакти-инж. Надко Найденов

Становища, писмени предложения ,препоръки по предмета на общественото обсъждане се приемат до 16,00 часа на 16.10.2023 г

- писмено в ТП ДГС“Болярка“, бул.“България“№23
- на e-mail: bolqrka@scdp.bg

За нас е важно да се информираме за мнението и препоръките на гражданите, както и на заинтересованите страни и органи, относно развитието на горските територии в района на дейност на ТП ДГС „Болярка“ през следващите 10 години.

ПОКАНА ЗА ОБЩЕСТВЕНО ОБСЪЖДАНЕ

на горскостопанския план за горските територии –общинска собственост, в района на дейност на ТП Държавно горско стопанство „Болярка“.

Община Велико Търново уведомява обществеността и заинтересованите органи, че е изработен горскостопански план за горските територии – общинска собственост, в района на дейност на ТП Държавно горско стопанство „Болярка“. Горскостопанският план е с период на действие от 01.01.2023 г. до 31.12.2032 г. и влиза в сила след утвърждаване от директора на РДГ Велико Търново.

На основание чл. 90 ал. 2 от Наредба № 18 от 7 октомври 2015 г. за инвентаризация и планиране в горските територии, на **17.10.2019 г. от 10.30 часа, в сградата на ТП Държавно горско стопанство „Болярка“**, ще се проведе **обществено обсъждане** на изработения горскостопански план за горските територии – общинска собственост, в района на дейност на ТП Държавно горско стопанство „Болярка“.

Материалите са на разположение на заинтересованите лица в ОП“Горско стопанство“, ул.“ Росция“ №1, гр.Велико Търново, всеки работен ден от 8.30 до 12.00 и от 13.00 до 15.00 часа до 16.10.2023 г., и са публикувани на страницата на община Велико Търново .

Лице за контакти - инж.Татяна Рачева

Становища, писмени предложения ,препоръки по предмета на общественото обсъждане се приемат до 15,00 часа на 16.10.2023 г

- писмено в ОП“Горско стопанство“, ул.“ Росция“ №1, гр.Велико Търново
- на e-mail: opgorskovt@mail.bg
-

За нас е важно да се информираме за мнението и препоръките на гражданите, както и на заинтересованите страни и органи, относно развитието на общинските горски територии в района на дейност на ТП ДГС “Болярка“ през следващите 10 години.

„ПРОЛЕС - ИНЖЕНЕРИНГ” ООД

Утвърждавам,

Директор на РДГ В. Търново:.....

ГОРСКОСТОПАНСКИ ПЛАН ЗА ГОРСКИТЕ ТЕРИТОРИИ

СОБСТВЕНОСТ НА ОБЩИНА ВЕЛИКО ТЪРНОВО

**в района на дейност
на**

ТП „ДГС БОЛЯРКА” ОБЛАСТ ВЕЛИКО ТЪРНОВО

ТОМ I

ОБЯСНИТЕЛНА ЗАПИСКА ПРИЛОЖЕНИЯ

Изработил:
/инж. В. Йорданов/

Управител:.....
/ инж. А. Стефанов /

София, 2023 година

СЪДЪРЖАНИЕ

ОБЯСНИТЕЛНА ЗАПИСКА	стр.
Увод.....	
Глава I. Природни условия. Типове горски месторастения и икономически ефект.....	1
1. Име и местонахождение на горското стопанство.....	1
2. Физико-географска характеристика.....	1
3. Геоложки строеж и петрографски състав.....	4
4. Климатични условия.....	5
5. Почви.....	8
6. Ерозия.....	10
7. Растителност.....	10
8. Типове месторастения.....	11
9. Очакван технико-икономически ефект.....	18
Глава II. Икономически условия.....	27
1. Роля и значение на горите за икономиката на общината.....	27
Глава III. Досегашно стопанисване.....	31
1. Кратък преглед на досегашното лесоустройство и досегашно стопанисване... ..	31
2. Преглед на изпълнението на предвидените сечи по площ.....	32
3. Общ преглед на ползването през ревизионния период	33
4. Възобновяване и залесяване.....	35
5. Механизация на горскостопанските работи.....	36
6. Организация на управлението и работната сила.....	36
7. Добив на билки, гъби, горски плодове и сено.....	36
8. Строителство на сгради и пътища.....	36
9. Техничко-укрепителни мероприятия.....	36
10. Опазване на гората.....	37
Глава IV. Характеристика на горската територия	39
1. Обща площ на горскостопанската единица	39
2. Разпределение на общата и залесена площ и запас по функционални категории	41
3. Защитени територии по ЗЗТ	44
4. Таксационна характеристика на насажденията.....	45

Глава V. Основни насоки на организация на стопанисването	59
1. Направление на стопанисването.....	59
2. Разделяне на горската териториална единица на горскостопански участъци ..	59
3. Стопански класове, цели на производство и турнуси на сеч	60
Глава VI. Планирани мероприятия	69
1. Препоръчителни сечи.....	69
2. Определяне на годишното ползване от възобновителни сечи.....	85
3. Общ размер на ползването от дървесина.....	85
4. Добиви, общо и по категории дървесина от лесосечния фонд	85
5. Възобновяване и залесяване.....	98
6. Добиви на недървесни продукти и услуги.....	99
7. Техничко-укрепителни съоръжения.....	100
8. Строителство на сгради и пътища.....	101
9. Управление и пазене.....	101
10. План за дейностите по опазване на горите от пожари.....	101
Глава VII. Лечебни растения	109
Глава VIII. Очаквано въздействие на планираните горскостопански мероприятия върху предмета и целите на защитените зони по ЗБР и защитените територии по ЗЗТ.....	115

ОБЩИ БЕЛЕЖКИ

ПРИЛОЖЕНИЯ:

I ПРОТОКОЛИ

II ТАБЛИЦИ ЗА ТАКСАЦИОННА ХАРАКТЕРИСТИКА

III СПИСЪЦИ

IV ТАКСАЦИОННИ ОПИСАНИЯ НА ГОРИ ВЪРХУ ЗЕМЕДЕЛСКИ ЗЕМИ,
ВРЕМЕННО СТОПАНИСВАНИ ОТ ОБЩИНАТА

V ИЗПОЛЗВАНИ СЪКРАЩЕНИЯ В ТАКСАЦИОННИТЕ ОПИСАНИЯ

Увод

Този горскостопански план е изработен за горските територии и горите върху земеделски земи, собственост на община Велико Търново, Великотърновска област. Данните за него са получени в резултат на извършената през лятото на 2022 година горскостопанска инвентаризация на ДГС „Болярка“.

Основание за изработване на горскостопанския план е Договор от 18.04.2023 г. между Община Велико Търново и „Пролес- Инженеринг” ООД.

Условие за изработване на горскостопанския план е утвърденото от РДГ гр. Велико Търново, Задание и Протоколното решение от 12.12.2022 г. както и следните документи:

- Протокол от ТС при РДГ за приемане на стопанските класове и размера на ползването от възобновителни сечи, състоял се в гр.Велико Търново на 13.07.2023 г;
- Протокол от заседание на комисия по чл. 90, ал. 1, т 2 от Наредба №18/07.10.2015 г.
- **Протокол от заседание на комисия по чл. 90,**

Глава I на тази обяснителна записка (том I) разглежда въпросите по установяването и картирането на типовете горски месторастения. Проучени и описани са физико- географските, климатични, хидроложки, петрографски и почвени условия, при които се развива горско-дървесната растителност в района. На тази основа са определени и картирани типовете горски месторастения, като им е направена и подробна характеристика.

Въз основа на типа месторастение, за всеки подотдел е проектиран оптималния бъдещ състав по дървесни видове и съответстващите му бонитети.

В глава II на обяснителната записка, е направен кратък преглед на икономическите условия на територията на горското стопанство.

Глава IV дава обобщена характеристика на горските територии. Представени са стандартизирани данни за характера на горските площи, запасите на насажденията, както и за функционалната принадлежност на горите и горските земи.

Извършената подробна инвентаризация на горските ресурси по насаждения, позволява съгласно характера и състоянието на насажденията и месторастенията, които заемат, и съобразно действащите нормативни документи, да се набележат основните насоки за организацията на стопанисването на горите и да се обособят стопанските класове и турнусите на сеч според целите на производство (V глава). Целта е както общо за горското стопанство, така и за всяко насаждение по отделно, да се постигне максимален качествен и количествен ефект от стопанската дейност, както по отношение на дървопроизводството, така и по отношение на използването на всички останали полезни функции на гората и нейното опазване.

На тази база са планирани горскостопанските мероприятия по подотдели, имащи за цел повишаване на продуктивността и запазване и подобряване специалните и защитни функции на гората. В VI глава е направен обобщен анализ на извършеното планиране на горскостопанските мероприятия и предвиденото ползване на горските ресурси.

Глава VII е посветена на използването на ресурсите от лечебни растения и е разработена съгласно изискванията на Закона за лечебните растения.

Глава VIII е разработена с цел изготвянето на Оценка за съвместимост на проектираните в плана горскостопански мероприятия, с предмета и целите на защитените зони, обявени по реда на Закона за биологичното разнообразие.

В I том на плана са поместени и приложенията към него- протоколи, списъци, и др.

За всяко насаждение, в съответстващото му таксационно описание, съгласно утвърдената “Класификационна схема на типовете горски месторастения в РБ” от 2011 г., са означени със съответната сигнатура горско растителните области, подобласти, пояси, подпояси и типове месторастения. Отбелязани са и особеностите на релефа, почвеният тип и подтип, богатството, овлажняването, дълбочината, каменливостта и механичният състав на почвата. Във връзка с разработването на глава VIII, в таксационните описания на подотделите попадащи в защитени зони по Директивата за хабитатите, е представено наименованието на всеки хабитат по системата EUNIS.

В таксационните описания, със съответната сигнатура, утвърдена с Наредба N 18 „за инвентаризация и планиране в горските територии”/07.10.2015 г., е представена таксационната характеристика на всяко насаждение, стопанският му клас и планираните мероприятия - сечи и залесявания, по вид и размер.

Таксационните описания на подотделите са подвързани в отделни томове, формиращи Работния проект за сечите и залесяванията и са неразделна част от самия горскостопански план.

Глава I

ПРИРОДНИ УСЛОВИЯ, ТИПОВЕ ГОРСКИ МЕСТОРАСТЕНИЯ И ИКОНОМИЧЕСКИ ЕФЕКТ

1. Име и местонахождение на горското стопанство

Обект на този горскостопански план са горските територии и горте върху земеделски земи, собственост на община Велико Търново. Седалището на администрацията на горскостопанската общинска структура е в гр. Велико Търново, Великотърновска област.

На територията на общината попадат землищата на 37 населени места и множество махали, които нямат самостоятелни землища. Населените места са както следва:

гр.В.Търново, гр.Килифарево, гр.Дебелец, с.Арбанаси, с. Балван, с.Беляковец, с.Буковец, с.Ветринци, с.Водолей, с.Велчево с.Въглевци, с.Войнежа, с.Вонеща вода, с.Габровци, с.Големаните, с.Дичин, с.Емен, с.Капиново, с.Леденик, с.Малки Чифлик, с.Миндя, с.Момин сбор, с.Никюп, с.Ново село, с.Присово, с.Пушево, с.Плаково, с.Пчелище, с.Райковци, с.Ресен, с.Русалия, с.Самоводене, с.Хотница, с.Церова кория, с. Шемшево, с.Шереметя, с.Ялово.

През територията на общината преминават железопътните линии София – Варна, Русе – Момчилград и първокласните шосета София – Варна, Русе – Пловдив през прохода Шипка. Асфалтови пътища свързват всички градове и села, а до повечето от махалите има стабилизирани земни пътища.

Телеграфопощенски станции има във всички градове и по-големи села.

2. Физико- географска характеристика

2.1. Географско положение

Територията на стопанството се намира в централната част на Северна България и формира неправилна фигура, с дължина в посока север-юг около 50 км и изток-запад около 50 км.

Южната част на обекта заема част от Тревненския и Елено- Твърдишкия дял на Стара планина, средната и най- голяма част попада в Предбалкана и само най- северните гранични райони- в Дунавската равнина.

Горите са разположени в относително компактни масиви само в южната планинска част, като в Предбалкана се разкъсват от земеделски земи и навлизайки в Дунавската равнина образуват отделни острови, често незначителни по площ, разположени сред обработваеми земеделски земи.

2.2. Релеф

Релефът на стопанството е сравнително разнообразен. Вертикалното му разчленение не е силно изразено, като подчертано планински характер има само южната част на стопанството, разположена по хребетите на Стара планина. Източните дялове на Тревненския, както и западните на Елено - Твърдишкия Балкан имат сравнително заоблени форми и склоновете на планината рядко са много стръмни и урвести.

Релефът на средната част на територията на обекта има хълмист характер. Тук са разположени Търновските височини и североизточните краища на Севлиевските височини. В

този район се развиват успоредни едно на друго възвишения с различна, но общо взето малка надморска височина, между които са затворени широки низини. Билата на повечето възвишения са дълбоко денудирани и често на повърхността се появяват долнокредни, а някъде и по-стари варовици. В редица случаи денудацията е притъпила върховете на възвишенията и ги е превърнала в плоски плата, при което са останали да стърчат само части от варовитите пластове / Беляковско и Арбанашко плато/.

Северната част от територията на обекта, разположена в Дунавската равнина, има хълмисто-равнинен характер.

Покрай реките Янтра, Дряновска, Росица, Белица, Веселина, Негованка са разположени обширни алувиални низини.

Общинските гори попадат в диапазона по надморска височина от около 70 до 950 м. Най-ниската точка се намира в коритото на р.Росица, там, където тя напуска територията на обекта (около 70 м.н.в.), а най-високата на Старопланинското било, в поземлен фонд над отдел 88 (вр. Клъшка чука- 949 м.н.в.).

Разпределението по надморска височина на дървопроизводителната площ е представено в таблица №1.

Таблица №1
Разпределение на дървопроизводителната
площ по надморска височина

Надморска височина	Площ-ха	%
1 - 50	6.3	0.1
51 - 100	271.5	4.8
101 - 150	257.8	4.6
151 - 200	795.2	14
201 - 250	572.9	10.2
251 - 300	712.8	12.6
301 - 350	570	10.1
351 - 400	469.1	8.3
401 - 450	460.1	8.2
451 - 500	512.1	9.1
501 - 550	329.4	5.8
551 - 600	319.4	5.7
601 - 650	179	3.2
651 - 700	94.6	1.7
701 - 750	48.5	0.9
751 - 800	40.9	0.7
851 - 900	1.2	0
51 - 100	1.5	0
Общо	5642.3	100

Данните от таблицата показват, че преобладават терените с надморска височина в интервала 151- 350 м.н.в.- 47%. Над 600 м.н.в. (в средния лесорастителен пояс) попадат едва около 6-7% от дървопроизводителните площи.

Разчленения релеф и силно развитата хидрографска мрежа обуславят разнообразните изложения. Преобладават сенчестите изложения, логично обяснени с географското разположение на общината, върху северните склонове на Стара Планина.

Разпределението на дървопроизводителната площ по изложение е дадено в табл. № 2.

Таблица № 2
Разпределение на дървопроизводителната площ
по изложение на терена

Изложение	Площ-ха	%
север	1019.3	18
изток	482.1	8.5
запад	618.9	11
юг	646.8	11.5
сев.изток	808.8	14.3
юг. изток	552.2	9.8
юг. запад	546.3	9.7
сев. запад	967.9	17.2
Общо	5642.3	100

Преобладават сенчестите изложения- 58 % от дървопроизводителната площ.

В таблица №3 е представено разпределението дървопроизводителната площ по наклон на терена.

Таблица №3
Разпределение на дървопроизводителната
площ по наклон на терена

Наклон на терена	Площ-ха	%
0- 5 гр.	355.3	6.2
6-10 гр.	565.3	10.1
11-20 гр.	2016.0	35.6
21-30 гр.	2194.7	39.0
над 31 гр.	511.0	9.1
Общо	5642.3	100

Преобладават стръмните- 39% и наклонени- 36% терени, следвани от полегатите– 10%.

Особеностите на релефа в района на обекта налагат своя отпечатък върху разпределението на светлината, топлината, влагата и богатството на почвата, а това от своя страна определя формирането на различните типове месторастения. На сенчестите изложения са се формирали средно богати до богати месторастения, а на припечните изложения преобладават сухите и бедни месторастения.

2.3. Хидроложки условия

Главно водно течение в района на общинските гори е р.Янтра, и всички водни течения са от нейния обширен водосбор.

Река Янтра извира под връх Бузлуджа, като в района на общината навлиза при с.Ветринци, тече в североизточна посока и при с.Самоводене навлиза в територията на ДГС "Г.Оряховица". Реката е средно голяма, с променлив дебит. Водният и оток е зависим от сезона

и количеството на валежите – голям през пролета и зимата и малък през лятото. Поречието и е характерно с живописни меандри.

Река Росица извира от Калоферския дял на Стара планина, навлиза в района на общината преди с. Дичин, тече на изток, приема няколко относително малки дола и р. Бохот и при с. Крушево (извън територията на обекта) се влива в р. Янтра.

Река Дряновска извира от Тревненския Балкан. Малка част от долното и течение преминава през района на общинските гори и се влива в р. Янтра, непосредствено преди гр. Велико Търново (кв. Чомаковци).

Река Белица извира от централното било на Стара Планина на територията на ДГС „Плачковци”. На територията на обекта навлиза на няколко километра западно от с. Вонеща вода. Тече на север като събира водите на многобройни старопланински долове и след гр. Дебелец се влива в р. Дряновска. Дебитът и е много непостоянен.

Река Веселина протича през югоизточната част на общината. Извира от Еленския Балкан, тече на североизток и се влива в Златаришка река.

Леглата на реките в планинската част са каменливи и не се поддават на вдълбаване.

Характерна особеност за обекта е неравномерното разпределение на хидрографската мрежа, като гъстотата и намалява в посока юг - север.

3. Геоложки строеж и петрографски състав

Основните скали, които се срещат в района на горите собственост на община Велико Търново имат седиментен произход. Те са изградени през различни геоложки епохи от триас до кватернер.

Планинските и предпланинските части на стопанството са изградени от кредни и терциерни варовици, варовити пясъчници, мергели, пясъчници и конгломерати. В най-южния край на обекта се откриват незначителни петна от юрски и триасови пясъчници, варовици и конгломерати.

В останалите равнини и хълмисто-равнини части от триторията основната скала представлява компактна покривка от кватернерни пясъци, глини, льос и льосови глини. В повисоките им билни части денудацията е изкарала на повърхността кредни варовици, мергели, пясъчници и конгломерати, които „плават” като отделни „острови” сред кватернерните наслаги.

Представа за разпределението на дървопроизводителната площ на обекта по основна скала дава Табл. № 4.

Табл. №4

Разпределение на дървопроизводителната площ по основна скала

Основна скала	Площ-ха	%
пясъчници	4404.3	78
пясъци и чакъли	106.8	1.9
варовици	1127.6	20
льос	3.6	0.1
Общо	5642.3	100

Скалите с най- голямо разпространение са пясъчниците 78% от дървопроизводителната площ на стопанството, следват варовиците 20%. Незначително площно участие имат льоса и пясъците и чакълите разпространени в поречието на големите реки.

Скалните породи се поддават лесно на изветряне и измиване. Върху варовиците често се образуват типични карстови форми, а бедрата на антиклиналите, украсяват ландшафта с живописни вертикални “стени”.

4. Климатични условия

Според класификацията на Събев и Станев – “Климатичните райони на България и техният климат” 1959г., описваният район попада в

Умерено-континенталната климатична подобласт на Европейско-континенталната климатична област и следните географски райони:

- Предбалкански (припланински) и нископланински климатичен район
- Среден климатичен район на Дунавската хълмиста равнина
- Северен климатичен район на Дунавската хълмиста равнина

- *Предбалкански(припланински) и нископланински климатичен район*- обхваща терените с по-голяма надморска височина и изразен планински релеф, разположени на юг от гр.Килифарево. Надморската височина е в интервала от 350 до 950 м.н.в. Климатът се намира под непосредственото влияние на Стара Планина, като отделни метеорологични елементи се отличават с голямо разнообразие и бързи промени, поради пресечения терен.

- *Среден климатичен район на Дунавската хълмиста равнина*- простира се на север от Предпланинския климатичен район. Надморските височини се движат в интервала 150- 350 м.н.в. Релефът на този район е равнинен, липсват орографски прегради и стойностите на метеорологичните елементи не са разнообразни.

- *Северен климатичен район на Дунавската хълмиста равнина*- обхваща най-ниските части на Дунавската равнина, района на север от р.Росица. Надморската височина се движи от 50 до 200м.н.в.

За изготвената характеристика на климата за обследвания район са използвани данни от “Климатичен справочник на България”- данни от метеорологичните станции в гр.Елена, гр.Сухиндол и гр.Павликени, ”Климатичен атлас на България”, “Климатични райони на България и техният климат”- Събев и Станев.

Температурен режим

Данни за средните месечни и годишна температура, средногодишната от абсолютните минимални и максимални температури и средните дати на началото и края на периода с устойчиво задържане на температурата над 5°C и 10°C, са посочени в таблица №.

Средната годишна температура се движи от 7°C до 23°C. Зимата е студена. Температурите на въздуха през м.януари достигат значително по-ниски стойности в откритите части на Дунавската равнина (-25°C) от тези на припланинския район (-3.5°C), а абсолютната минимална температура е с един градус по-ниска. Лятото е прохладно в планинската част (16.5°C) и горещо в Дунавската равнина (24°C).

Средната дата за началото и края на периода с устойчиво задържане на температурата над 5°C е от 8.03–5.04 до 1-23.11, различен за различните климатични райони. Продължителността на вегетационния период на растителността е 260 дни за ниските части на Дунавската равнина и 200 дни за високата планинска част.

Таблица № 5
За средните температури на въздуха по климатични райони

	Климатични райони и растителни подпояси, надморска височина				Метеорологични станции		
	Предбалкански и нископланински		Среден район на Дунавската равнина	Северен район на Дунавската равнина	Елена 329м.	Сухин- дол 235 м.	Павли- кени 135 м.
	М-I-3 400-600	М-II-1 600- 1000	М-I-2 150-400	М-I-2 50-400			
Средна месечна температура на въздуха в градуси за месеците							
януари	-3.5	-1.5	-1.7	-20	-1.8	-1.6	-2.2
април	7	11	12	12	10.6	12.1	12.2
юли	16.5	22	22.5	23.5	20.3	22.9	23.0
октомври	8.5	12	12.5	12.5	11.2	12.7	12.6
Средна годишна температура на въздуха в градуси							
	7	11	11	11.5	10.3	11.6	11.5
абсолютна минимална	-22	-17	20.5	20.5	-17.3	-13.8	-16.8
абсолютна максимална	31	36	37	37	35.5	36.0	36.2
Средна дата на трайно задържане на температурите на въздуха							
над 5 0С							
пролет	17.03	5.04	13.03	14.03	18.03	12.03	12.03
есен	1.11	15.11	20.11	21.11	24.11	25.11	24.11
над 10 0С							
пролет	10.04	5.05	8.04	6.04	12.04	7.04	7.04
есен	5.10	20.10	16.10	27.10	23.10	29.10	29.10

Средната дата за началото и края на периода с устойчиво задържане на температурата над 10°С е от 2.04–5.05 до 5-30.10 или продължителността на периода на вегетация варира от 154 до 253 дни.

Късните пролетни слани падат до 19-20 май, а ранните есени след 12-20 септември. Средната продължителност на безмразовитите дни варира от 177 до 196 дни.

От цитираните данни се вижда, че късните пролетни и ранните есенни мразове съвпадат с началото и края на вегетацията. През различните години те нанасят значителни повреди на растителността, особено късните пролетни мразове, които причиняват измръзване на младите леторасли и компрометират възобновяването.

Валежен режим и ветрове

Средногодишното количество на валежите и разпределението им по сезони е дадено в таблица № 6.

Таблица № 6
За количеството на валежите по климатични райони

	Климатични райони и растителни подпояси, надморска височина			
	Предбалкански и нископланински		Среден район на Дунавската равнина	Северен район на Дунавската равнина
	М-I-3 400-600	М-II-1 600-1000	М-I-2 150-400	М-I-2 50-400
Валежна сума в мм				
Зима декември, януари, февруари	120-165	120-165	85-120	85-120
Пролет Март, април, май	175-285	175-285	160-200	125-160
Лято Юни, юли, август	220-350	220-350	190-250	150-220
Есен Септември, октомври, ноември	150-215	150-215	125-160	115-145
Годишно	680-1000	680-1000	565-705	515-630
Месец с максимални валежи	април	април	април	април
Месец с минимални валежи	февруари	февруари	февруари	Февруари-март
Снежна покривка				
Дата на първата сн. покривка	20.11		1.12	
Дата на последната сн. покривка	1.04		20.03	
Продължителност и дебелина	80 дни - 40 см		50 дни-20 см	40 дни

Годишната сума на валежите е в интервала от 515-630 мм (за Северния климатичен район на Дунавската хълмиста равнина) до 600-1000 мм (за Среднопланинския и нископланински климатичен район). Върху разпределението им по сезони влияе континенталния характер на климата- наблюдава се изразен летен максимум и зимен минимум. Количеството на валежите е най-голямо през м.юни и най-малко през м.февруари-март. Наличието на значими по количество валежи през периода на вегетация се отразява благоприятно на дървесната растителност.

Най-голям брой засушавания с продължителност над 10 дни, са установени през есента- 18-22 броя, а най-малък през пролетта- 11-17 броя. Поради по-големия брой засушавания през есента, препоръчително е залесяванията да се извършват през пролетта.

Снежната покривка е с по-голяма дебелина и се задържа по-продължително в планинската част на стопанството.

Влажността на въздуха намалява с намаляването на надморската височина и е относително по-неравномерна в по- ниските части.

Таблица № 7

За абсолютната влажност на въздуха по данни на метеорологичните станции в района

Метеорологични станции	м е с е ц и				
	януари	април	юли	октомври	годишно
средна абсолютна влажност на въздуха в мм					
Павликени	4.8	9.6	17.2	10.9	10.7
Велико Търново	4.8	9.6	17.9	10.8	10.9
Елена	4.6	8.6	16.9	9.9	10.1
средна относителна влажност на въздуха в %					
Павликени	85	70	62	74	73
Велико Търново	81	66	65	72	72
Елена	83	70	70	76	75

В района духат предимно северозападни и западни ветрове, чиято максимална скорост е през зимния сезон. Скоростта на северозападните ветрове понякога надвишава 20 м/сек.

Може да се направи следната обобщаваща характеристика на климата в района на общинските гори. Зимата е студена, със сравнително малко валежи, от които 70-80% са от сняг. Студените ветрове благоприятстват за образуването на поледици по билните части. Бялборовите култури често страдат от ветровали и ледоломи. Пролетта е хладна, с достатъчно валежи, необходими за развитието на горскодървесната растителност. Лятото е прохладно в планинската част и горещо в равнината като валежните суми са по-големи от другите сезони. Есента е прохладна, с чести продължителни засушавания.

Разликите в пространственото разпределение на климатичните елементи обуславят и формирането на различни типове месторастения. В по-високите части на обекта, месторастенията са свежи до влажни и върху тях се развива горскодървесна растителност високателна към почвената влага. В равнината месторастенията са по-сухи и върху тях се развиват по-сухоустойчиви дървесни видове.

5. Почви

Според извършените проучвания направени при теренно-проучвателните работи при предходните лесоустройствени ревизии през 1978/79г., 1991/92г. и 2002/03 година и по данни от почвената карта на България, на територията на горите собственост на община Велико Търново са разпространени следните почвени типове: сиви горски, кафяви горски, обикновен чернозем и алувиална ненаситена.

Разпределението на дървопроизводителната площ по почвен тип и подтип е представено в таблица № 8.

Таблица № 8

Разпределение на дървопроизводителната площ по почвен тип

Почвен тип	Площ-ха	%
Алувиална ненаситена	106.8	1.9
Чернозем обикновен	152.6	2.7
Рендзина обикновена	861.7	15.3
Сива горска.	2002.2	35.4
Сива горска тъмна	1825.6	32.4
Сива горска светла	298.3	5.3
Кафява горска ненаситена	395.1	7.0
Общо	5642.3	100

За охарактеризиране на почвеното богатство по типове почви са използвани средни данни за процентното съдържание на хумус, азот и физическа глина, представени в табл. № 9.

Таблица № 9
Средни данни за богатството на почвените типове

Тип почва	Хумус в %		Общ азот в %		Физ.глина в %	
	Х о р и з о н т и					
	А	В	А	В	А	В
Сива горска	3.98	1.39	0.615	0.097	33.46	33.24
Кафява горска	3.96	1.48	0.265	0.94	20.24	22.06
Излужен чернозем	3.86	0.68	0.258	0.045	20.62	19.12

Сиви горски почви - най-често срещания почвен тип с три подтипа и заема почти три четвърти от дървопроизводителната площ. Най – разпространения подтип са обикновени сиви горски – 35 %, следвани от тъмни сиви горски – 32% и светли сиви горски – около 5%. Срещат се по цялата територия на обекта на терени разположени под 600- 700 м.н.в.

Тези почви имат добре дефиниран профил. Хоризонт А има мощност от 14 до 62 см. Физическата глина варира от 6.75% до 60.15%, хумусното съдържание – от 1.04% до 6.74%, общия азот – от 0.062% до 1.168%.

Хоризонт В по мощност е равен или по-голям от хоризонт А и варира от 20 см до 82 см. Процентът на физическата глина е от 9.0% до 57.49%, хумусното съдържание – от 0.31% до 2.48%, общия азот – от 0.028% до 0.165%.

Сивите горски почви са дълбоки, средно песъчливо-глинести до глинесто-песъчливи, богати до бедни на хумус и азотни съединения, имат кисела до алкална реакция.

В зависимост от дълбочината, влажността, надморската височина и наличието на ерозионни процеси върху тях са се формирали богати, среднобогати до богати, среднобогати и бедни месторастения – Д2(12), Д1(13), СД2(14), С1(15), В1(138) и др.

Кафяви горски почви – заемат 7% от дървопроизводителната площ. Разпространени са в планинската част на обекта, върху терени с надморска височина 600 - 700 м. и нагоре.

Тези почви имат добре очертани хоризонти. Хоризонт А – с мощност от 17см до 40 см, с лек песъчливо-глииенст механичен състав. Съдържанието на физическа глина варира от 31.78% до 9.0%, хумуса – от 1.23% до 6.96%, общия азот – от 0.084% до 0.446%.

Хоризонт В – с мощност от 18см до 85 см, с песъчливо-глииенст до глинесто-песъчлив механичен състав. Съдържанието на физическа глина варира от 35.12% до 9.0%, хумуса – от 0.54% до 2.41%, общия азот – от 0.160% до 0.028%.

Кафявите горски почви са средно-богати до бедни на хумус и азотни съединения, с кисела реакция. В зависимост от изложението и надморската височина върху тях са се формирали среднобогати до богати, среднобогати и бедни месторастения – СД2,3(29), С2(30), В1,2(31).

Обикновен чернозем – този почвен тип се среща в северната, равнинна част на обекта и заема 2.7% от дървопроизводителната площ.

Тези почви имат следната характеристика:

Хоризонт А – с мощност от 35 см до 52 см, с тежък песъчливо-глииенст механичен състав. Съдържанието на активната глина варира от 11.25% до 30.0%, хумуса – от 3.21% до 4.52%, общия азот – от 0.214% до 0.301%.

Хоризонт В – с мощност по-голяма от тази на хоризонт А, с песъчливо-глииенст механичен състав. Съдържанието на хумуса варира от 0.43% до 0.39%, общия азот – от 0.028% до 0.062%.

Това са много дълбоки и богати почви, със слабо кисела до алкална реакция (рН има стойности от 5.23 до 7.57). Върху тях са се формирали богати месторастения - Д2,3(11), Д2(12), Д1(13).

Алувиална ненаситена – тези почви са разположени в поречието на реките Янтра, Росица, Белица и др. Върху тях са се формирали дренирани тополови месторастения С2(8). Заемат 1.9% от дървопроизводителната площ

Обикновена рендзина – тези почви се формират върху варовите скална основа и заемат почти 15% от дървопроизводителната площ.

6. Ерозия

В миналото, под влиянието на стопанската дейност на човека- паша и изсичането на горите, особено в близост до редица населени места, на територията на обекта са били развити в една или друга степен ерозионни процеси.

На южни скатове, с изредена, заклеявяла растителност се наблюдава площна ерозия и понастоящем.

Малките реки и долове имат каменисти, здрави легла, с малък наклон и стръмни,облесени брегове. Дебитът им е непостоянен, но пролетните прииждания нямат пороен характер.

По-големите реки Янтра, Росица, Белица и Дряновска при пролетното пълноводие, в определени години излизат от леглата си и затлачват селскостопански земи.

Общо ерозионни процеси в една или друга степен са се развили върху площ от едва десетина хектара, като навсякъде е първа и втора степен. Представа за степента на ерозия за различните видове гори дава таблица № 10 .

Табл. № 10

Разпределение на дървопроизводителната площ по вид гори и ерозия на почвата

Ерозия на почвата	иглолис	шир.вис	превръщ	нискост	тополов	ВСИЧКО	%
неерозирана	484.4	830.7	2511.4	1666.0	143.7	5636.2	99.8
първа	0.7	-	-	-	-	0.7	0.1
втора	0.3	-	-	-	-	0.3	0.1
трета	-	-	-	5.1	-	5.1	0.1
ОБЩО	485.4	830.7	2511.4	1671.1	143.7	5642.3	100.0

Когато ерозията заема повече от 50% от площта, горските месторастенията са определени като ерозиранни.

7. Растителност

Съгласно “Класификационна схема на типовете горски месторастения в РБ” територията на обекта попада в Мизийската горскорастителна област – Северна България, а във вертикално отношение- в следните пояси и подпояси:

М-I Долен равнинно-хълмист и хълмисто- предпланински пояс на дъбовите гори (0-600 м.н.в.)

М-I-1 Подпояс на заливните и крайречни гори (0-600м н.в.)

М-I-2 Подпояс на равнинно-хълмистите дъбови гори (0-400 м.н.в.)

М-I-3 Подпояс на хълмисто-предпланинските смесени широколистни гори (400-600 м.н.в.)

М-II Среден планински пояс на горите от бук и иглолистни (600-1800 м.н.в.)

М-II-1 Подпояс на нископланинските гори от горун, бук, и ела (600-1000 м.н.в.)

М-I Долен равнинно-хълмист и хълмисто-предпланински пояс на дъбовите гори (0-600 м.н.в.)

1.М-I-1 Подпояс на заливните и крайречни гори (0-600м н.в.)

Растителността в този подпояс е представена от тополови култури и чисти и смесени насаждения от бяла върба и черна елша край големите реки.

2.М-I-2 Подпояс на равнинно - хълмистите дъбови гори (0-400м.н.в.)

От естествено разпространените дървесни видове най-често срещани са: цер, благун, липи, габър, келяв габър, мъждрян и др. Създадените иглолистни култури са основно от бял и черен бор, а широколистните култури са най-вече от акация, сребролистна липа и топола. От храстите най-често срещаните видове са глог, шипка, дрян, драка и къпина. Тревната растителност е представена с типичните за дъбовите гори житни треви, ягода, коприва и др.

3.М-I-3 Подпояс на хълмисто - предпланинските смесени широколистни гори (400-600 м.н.в.)

От естествено разпространените дървесни видове най-често срещани са: липи, благун, цер, зимен дъб, габър, келяв габър, мъждрян и др. Създадените иглолистни култури са от бял и черен бор, а широколистните култури са от акация, сребролистна липа, топола и др. От храстите се срещат глог, шипка, дрян, къпина. Тревната растителност е представена от житни треви, ягода, папрат, млечка, жълт кантарион и др.

М-II Среден планински пояс на горите от бук и иглолистни(600-1800 м.н.в.)

4.М-II-1 Подпояс на нископланинските гори от горун, бук, и ела (600-100 м.н.в.)

От естествено разпространените дървесни видове най-често срещани са: бук, зимен дъб, габър, а по-рядко се срещат череша, явор, шестил, липи, келяв габър и др. Създадените иглолистни култури са от бял бор, смърч, зелена дугласка, а широколистни почти липсват. От храстите се срещат леска, глог, шипка, дрян, къпина. Тревната растителност е представена от житни треви, папрат, коприва, лазаркиня, здравец, светлика и др.

8. Типове месторастения

Горските типове месторастения се обуславят от относителната еднородност на климатичните, почвени, релефни и хидроложки условия. Всяко месторастение обхваща горски площи с относително еднакъв лесорастителен ефект.

Разгледаните до тук физико-географски, хидроложки, геоложки, климатични, почвени и растителни условия на територията на обекта, обуславят сравнително разнообразие на типовете месторастения в рамките на четирите подпояса. Определени и картирани са 19 типа месторастения, като от тях едно е на ерозиранни земи.

Разпределението на дървопроизводителната площ по типове месторастения, техните наименования и съкратени обозначения са дадени в Табл. № 11.

Табл. № 11
Разпределение на дървопроизводителната площ по типове месторастения

Тип месторастения	Ном.	Площ-ха	%	Запас-к.м	%
М,Т,Ю-І-АВ1(122)	122	507.0	9.0	13845	2.2
М,Т,Ю-І-В12 (131)	131	6.1	0.1	390	0.1
М,Т,Ю-І-С2(121)	121	351.2	6.2	35515	5.7
М-І-1 Д2 (7)	7	17.1	0.3	2090	0.3
М-ІІ-В12 (31)	31	6.4	0.1	1570	0.2
М-ІІ-С2 (30)	30	341.3	6.0	53430	8.5
М-ІІ-СД23 (29)	29	47.4	0.8	7785	1.2
М-І-В1 (138)	138	178.0	3.2	6720	1.1
М-І-В12 (21)	21	117.7	2.1	5795	0.9
М-І-В2 (9)	9	7.3	0.1	705	0.1
М-І-Д1 (13)	13	158.7	2.8	13135	2.1
М-І-Д2 (12)	12	408.8	7.2	37940	6.0
М-І-Д23 (11)	11	35.9	0.6	4005	0.6
М-І-С1 (15)	15	554.9	9.8	41915	6.7
М-І-С1 (19)	19	282.5	5.0	23230	3.7
М-І-С2 (8)	8	82.4	1.5	8240	1.3
М-І-С21 (20)	20	1178.3	21.0	165020	26.4
М-І-СД2 (14)	14	923.9	16.4	115035	18.3
М-І-СД2 (17)	17	437.4	7.8	91815	14.6
Общо:		5642.3	100.0	628180	100.0

С2(7) Крайречно, свежо на алувиална ненаситена почва – заема 17.1 ха, или 0.3% от дървопроизводителната площ.

Основната скала е пясъци и чакъли. Почвите, на които се е формирало са алувиални ненаситени, дълбоки и много дълбоки, свежи, при дълбочина на подпочвените води 1-2 м.

На това месторастене основно се срещат чисти или смесени насаждения от бяла върба, черна елша, акация и други. Повечето от тези насаждения са с доста ниски пълноти от 0.3 до 0.6, а средната им производителност е II- III бонитет.

Всички насаждения са гори върху земеделски земи.

С2(8) Крайречно, свежо на алувиална ненаситена почва – заема 82.4 ха, или 1.5% от дървопроизводителната площ. Основната скала е пясъци и чакъли.

Това месторастене е установено по поречието на р. Белица и р. Росица. Формирало се е върху алувиални ненаситени почви, при дълбочина на подпочвените води от 1 до 3 м. Почвите са средно дълбоки, на места до дълбоки.

На това месторастене се срещат насаждения бяла върба, черна елша акация и др. Бонитета на дървостойте е предимно от I до II. Част от насажденията в лошо състояние.

Всички насаждения са гори върху земеделски земи.

В2(9) Крайречно, свежо на алувиална ненаситена почва (*условно тополово*) – заема 7.3 ха, или 0.1% от дървопроизводителната площ, Основната скала е пясъци и чакъли.

Това месторастене е установено локално само по поречието на р. Белица и р. Росица. Формирало се е върху алувиални ненаситени почви, при дълбочина на подпочвените води от 1 до 3 м. Почвите са средно дълбоки, на места до дълбоки. Механичният им състав е сравнително лек- глинесто-песъчлив по целия профил.

Месторастенето е условно тополово, в момента е заето преди всичко от чисти или смесени насаждения от бяла върба и черна елша в смес с акация негундо, об. орех и други.

Тъй като по-голямата част от насажденията са в зони от Натура, същите ще се стопанисват, така че да се запази местната автентична растителност и не се предвижда смяна на състава в бъдеще.

Всички насаждения са гори върху земеделски земи.

Д2.3(11) Долинно и на склонове, свежо, на обикновен чернозем и сива горска тъмна почва – заема 35.9 ха или 0.6% от дървопроизводителната площ. Заема сенчести изложения. Почвата е много дълбока, богата, некаменлива до слабо каменлива и свежа. Основната скала е пясъчник, лъос и в редки случаи варовик.

На това месторастене се срещат предимно чисти или смесени насаждения от цер, благун, зимен дъб, липа, с единично участие на клен, бряст, келяв габър. Създадени са и култури, предимно от черен бор. Бонитета на дървостойте е от I до V. Част от насажденията и културите са с ниска производителност и в лошо състояние. Постигането на производителност от I-II бонитет за бъдещите насаждения, е основната цел на проектираните мероприятия.

Д2(12) Равнинно и на склонове, свежо, на обикновен чернозем и сива горска тъмна почва – заема 408.8 ха или 7.2% от дървопроизводителната площ. Среща се на сенчести изложения, а почвата е много дълбока, богата, некаменлива до слабо каменлива и свежа. Основната скала е пясъчник, лъос и в редки случаи (при вдлъбнати теренни форми) варовик.

На това месторастене се срещат предимно чисти или смесени насаждения от цер, благун, зимен дъб, липа, с единично участие на клен, бряст, келяв габър. Създадени са и култури предимно от черен бор. Бонитета на дървостойте се движи от I до V. Част от насажденията и културите са с ниска производителност и в лошо състояние. Постигането на производителност от I-II бонитет за бъдещите насаждения е основната цел на проектираните мероприятия.

Д1(13) Равнинно и на склонове, сухо, на обикновен чернозем и сива горска тъмна почва – заема 158.7 ха или 2.8% от дървопроизводителната площ. Разпространено е предимно по заравнените била, полегати склонове и равнинни терени. Почвите са много дълбаки, богати, добре запасени с хумус и азот, некаменливи до слабо каменливи, сухи, със слабо кисела до алкална реакция.

На това месторастене се срещат предимно чисти и смесени насаждения от цер, благун, липа, с единично участие на клен, брекина, зимен дъб, габър, келяв габър, основно с издънков произход. Бонитетът на дървостойте е от I до V.

Продуктивността на значителна част от дървостойте е по-ниска от потенциалните възможности на месторастенето, затова в перспектива проектираните мероприятия ще бъдат насочени към запазване и подобряване на състоянието на съществуващите дървостой, чрез толериране на по-високо продуктивните и с по-качествена дървесина дървесни видове. За достигане на оптималния бъдещ състав се предвижда постепенна подмяна на разстроените и нископродуктивни дървостой и превръщането на издънковите насаждения в семенни.

Дървесните видове, които ще участват в бъдещия дървостой са: цер, черен бор, благун, сребролистна липа, орех, акация и др., които ще формират чисти и смесени насаждения, от I-II бонитет.

СД2(14) Свежо, на обикновен чернозем или сива горска тъмна почва – заема 923.9 ха или 16.4% от дървопроизводителната площ. Среща се предимно на наклонени и полегати склонове, със северно изложение, но също така и в долната част на склоновете, с различно изложение. Почвата е дълбока, слабо каменлива. Основната скала е пясъчник или варовик.

Според лабораторните анализи почвата е леко до тежко пясъчливо-глинеца, средно богата до богата на хумус и азотни съединения, със слабо кисела до алкална реакция. Месторастението е средно богато до богато и свежо.

На това месторастене се срещат предимно чисти и смесени издънкови насаждения от благун, цер, зимен дъб, липа, с единично или с до 1-2 десети участие на келяв габър, мъждрян,

габър, клен и др. Бонитетът на дървостойките се движи от I до V. Продуктивността на част от насажденията е по-ниска от потенциалните възможности на месторастението.

В перспектива проектираните мероприятия ще бъдат насочени към запазване на високобонитетните насаждения и култури и подобряване на тяхното състояние. Подмяна на малоценните насаждения и превръщането на издънковите насаждения в семенни ще се извършва съгласно възприетите възобновителни периоди. Облика на бъдещия състав ще се дава от цера, благуна, зимния дъб, сребролистната липа и акацията, в чисти и смесени насаждения, с производителност от I-II бонитет.

C1(15) Сухо на склонове, на излужен чернозем, тъмна или обикновена сива горска почва – заема 554.9 ха или 9.8% от дървопроизводителната площ. Среща се на склонове с южна компонента. Почвата е средно дълбока до дълбока, средно каменлива. Основната скала е предимно пясъчник или варовик.

Даните от лабораторните анализи показват, че почвата е средно богата до богата на хумус и азотни съединения, леко до тежко пясъчливо-глинести, с алкална реакция. Месторастението е средно богато и сухо.

На това месторастение се срещат предимно чисти и смесени издънкови насаждения от благун, цер, космат дъб, с еднично участие на мъждрян, липа, клен и др. Бонитетът на сегашните дървостойките е II-V. Продуктивността на част от насажденията е по-ниска от потенциалните възможности на месторастението.

В перспектива проектираните мероприятия ще бъдат насочени към запазване на естествените насаждения и култури и подобряване на тяхното състояние. Подмяната на малоценните насаждения и превръщане на издънковите насаждения в семенни ще бъде съгласно възприетите възобновителни периоди.

Облика на бъдещия състав ще се дава от благуна и черния бор, с единично или с по 1-2 десети участие на сребролистната липа, габъра, брекината и др. Постигането на производителност от II- III бонитет е основна цел на проектираните мероприятия.

B1(138) Равнинно и на склонове, сухо, на обикновена или тъмна сива горска почва. Обхваща 178.0 ха или 3.2% от дървопроизводителната площ. Среща се на склонове с различно изложение. Почвата е средно дълбока до плитка, среднокаменлива. Основната скала е пясъчник или варовик.

Даните от лабораторния анализ определят почвата като бедна до средно богата на хумус и общ азот, леко пясъчливо-глинееста, с алкална реакция. Месторастението е бедно и сухо.

Върху него се срещат нископродуктивни и малоценни насаждения от космат дъб, келяв габър, цер и др. Създадени са иглолистни култури на малки площи, които са предимно в средно състояние.

Проектираните мероприятия имат за цел подмяна на нископродуктивните насаждения с иглолистни култури, с оптимален бъдещ състав от черен бор, атласки кедр, с участие на широколистни видове – липа, брекина, благун. Производителността на бъдещите дървостойки ще бъде III бонитет.

СД2(17) Равнинно и на склонове, свежо на сива горска обикновена или тъмна почва – заема 437.4 ха или 7.8% от дървопроизводителната площ. Разпространено е предимно в долната част на склонове със сенчесто изложение. Почвата е дълбока до много дълбока, слабо каменлива. Основната скала е предимно пясъчник.

Даните от лабораторните изследвания показват, че почвата е богата на хумус и средно богата до богата на азотни съединения, леко пясъчливо- глинееста до глинесто-пясъчлива, с кисела до неутрална реакция.

Месторастенето е средно богато до богато, свежо. На това месторастене се срещат предимно чисти и смесени издънкови насаждения от зимен дъб, бук, габър и липа с единично участие на череша, клен, келяв габър и др. Бонитетът на сегашните дървостои е I-V.

Продуктивността на част от насажденията е по-ниска от потенциалните възможности на месторастението. Целта на проектираните мероприятия е от една страна запазване на съществуващите дървостои и от друга подобряване на производителността им. За целта се предвижда подмяна на малоцени и разстроени насаждения и превръщане на издънковите насаждения в семенни.

В състава на бъдещите насаждения ще бъдат включени следните дървесни видове: зимен дъб, благун, цер, бук, габър и техните спътници – череша, шестил, явор. Постигането на производителност от I-II бонитет е основна цел на проектираните горскостопански мероприятия.

C1(19) Равнинно и на склонове, сухо на сива горска обикновена почва – заема 282.5 ха или 5.0% от дървопроизводителната площ.

Среща се предимно на склонове с южна компонента. Почвата е средно дълбока до дълбока, средно каменлива. Основната скала е предимно пясъчник или варовик.

Даните от лабораторните анализи показват, че почвата е средно богата на хумус и азотни съединения, леко пясъчливо-глинеца, с кисела реакция. Месторастението е средно богато и сухо.

На това месторастене се срещат предимно чисти и смесени издънкови насаждения от благун, цер, зимен дъб, липа, келяв габър, с единично участие на габър, клен, бук, мъждрян и др. Създадените иглолистни култури са предимно от бял и черен бор. Бонитетът на сегашните дървостои е от II до V. Производителността и състоянието на голяма част от сегашните насаждения не отговарят на потенциалните възможности на месторастенето.

В перспектива, проектираните мероприятия ще бъдат насочени към запазване на естествените насаждения и култури и подобряване на тяхното състояние. Предвижда се и подмяна на малоцените насаждения и превръщане на издънковите насаждения в семенни. В бъдещите състави са включени следните дървесни видове: цер, благун, черен бор, липа, зимен дъб, в чисти или смесени насаждения. Постигането на производителност от II- III бонитет за бъдещите насаждения е основна цел на проектираните мероприятия.

C2,1(20) Свежо до сухо, на склонове на сива горска почва – заема 1178.3 ха или 21.0 % от дървопроизводителната площ.

Среща се на склонове, с различен наклон, предимно със северна компонента. Почвата е сива горска, средно дълбока до дълбока, слабо до средно каменлива. Основната скала е предимно пясъчник или варовик.

Данните от лабораторните анализи показват, че почвата е средно богата на хумус и азотни съединения, глинесто-пясъчлива до леко пясъчливо-глинеца, с кисела реакция. Месторастението е средно богато, свежо до сухо.

На това месторастене се срещат предимно чисти и смесени издънкови насаждения от зимен дъб, цер, благун, липа, габър, с единично участие на бук, келяв габър, мъждрян, череша и др.

Създадени са иглолистни култури на значителни площи. Бонитетът на сегашните дървостои е от II до V. Производителността и състоянието на голяма част от сегашните насаждения не отговарят на потенциалните възможности на месторастенето.

В перспектива, проектираните мероприятия ще бъдат насочени към запазване на естествените широколистни насаждения и подобряване на тяхното състояние, чрез толериране на по-високо продуктивните и с по-ценна дървесина видове. Предвижда се и подмяна на малоцените насаждения, превръщане на издънковите насаждения в семенни. В бъдещия състав

ще участват следните дървесни видове: зимен дъб, цер, благун, липа, в чисти или смесени насаждения, с единично или 1-3 десети участие на габър, бук, череша и други широколистни видове. Постигането на производителност от I- III бонитет за бъдещите насаждения е основна цел на проектираните мероприятия.

B1,2(21) Сухо до свежо на склонове на сива горска светла почва – заема 117.7 ха или 2.1% от дървопроизводителната площ. Среща се на изпъкнали склонове с припечни изложения. Почвата е средно дълбока, средно до силно каменлива. Терените проучвания определят месторастението като бедно и сухо до свежо. Върху него се развиват нископродуктивни и малоцинни насаждения предимно от космат дъб, мъждрян и келяв габър, които са в лошо състояние, с ниска производителност IV-V бонитет. Създадени са и иглолистни култури, които са в добро и средно състояние.

Проектираните мероприятия имат за цел подмяна на нископродуктивните насаждения с иглолистни култури, с оптимален бъдещ състав от черен бор, с участие на широколистни видове – липа, брекина, благун, цер. Производителността на бъдещите дървостои ще бъде III бонитет.

СД2(29) Свежо до влажно, на кафява горска наситена почва – заема 47.4 ха или 0.8% от дървопроизводителната площ. Среща се на склонове, със северно изложение в планинската част на обекта. Почвата е дълбока, слабо каменлива. Основната скала е пясъчник.

Според данните от лабораторните анализи почвата е леко пясъчливо-глинеца, средно богата до богата на хумус и азотни съединения, с кисела реакция. Месторастението е средно богато до богато, свежо до влажно.

На това месторастене се срещат предимно чисти и смесени издънкови насаждения от бук и габър, с единично или до 1-2 десети участие на явор, череша, зимен дъб, шестил и др. Създадени са и иглолистни култури от бял бор, смърч, зелена дуглазка. Бонитетът на дървостойте е от I до V. Продуктивността на част от насажденията е по-ниска от потенциалните възможности на месторастението.

В перспектива проектираните мероприятия ще бъдат насочени към запазване на високобонитетните насаждения и култури и подобряване на тяхното състояние. Облика на бъдещия състав ще се дава от бука и габъра в чисти или смесени насаждения, с участие на череша, явор, зимен дъб, шестил. Основна цел на проектираните мероприятия е производителност от I-II бонитет на дървостойте, съответстваща на възможностите на месторастенето.

С2(30) Свежо на кафява горска наситена почва – заема 341.3 ха или 6.0% от дървопроизводителната площ. Среща се на склонове с различно изложение, в планинската част на обекта. Почвата е кафява горска преходна, средно дълбока, средно каменлива. Основната скала е пясъчник.

Според лабораторните анализи почвата е от глинесто-пясъчлива до леко пясъчливо-глинеца, средно богата до богата на хумус и средно богата на азотни съединения, с кисела реакция. Месторастението е средно богато, свежо, типично буково.

На това месторастене се срещат предимно чисти и смесени издънкови насаждения от бук, габър, зимен дъб, с единично участие на явор, череша, шестил, клен и др. Създадени са иглолистни култури, предимно от бял бор, а широколистните и акациевите култури заемат незначителна площ. Бонитетът на дървостойте е в интервала от I до V. Продуктивността на част от насажденията е по-ниска от потенциалните възможности на месторастението.

В перспектива проектираните мероприятия ще бъдат насочени към запазване на високобонитетните насаждения и култури и подобряване на тяхното състояние. Предвижда се и превръщане на издънковите насаждения в семенни. Облика на бъдещия състав ще се дава от бука, габъра, зимния дъб, белия бор и смърча, с единично или до 1-2 десети участие на череша,

явор, липа, шестил. Производителността на бъдещите дървостои ще бъде I-III бонитет, съответстваща на възможностите на месторастенето.

V1,2(31) Сухо до свежо на кафява горска ненаситена почва – заема 6.4 ха или 0.1% от дървопроизводителната площ. Среща се на изпъкнали, стръмни склонове с припечно изложение. Почвата е кафява горска светла, плитка до средно дълбока, силно каменлива.

Почвената характеристика е допълнена с данни от лабораторния анализ. Те определят месторастението като бедно и сухо до свежо.

Върху него се срещат разстроени и малоценни насаждения предимно от келяв габър, мъждрян, габър и бук, които са в лошо състояние, с ниска производителност IV-V бонитет

Проектираните мероприятия имат за цел подмяна на нископродуктивните насаждения с иглолистни култури.

V1 (131) група сухи, сухи до свежи и свежи месторастения на слабо или средно ерозирани почви – заема 6.1 ха или 0.1% от дървопроизводителната площ. Среща се на изпъкнали, стръмни склонове с припечно изложение. Почвата е сива горска светла или кафява горска ненаситена, плитка до средно дълбока, силно каменлива с I – II на ерозия.

Почвената характеристика е допълнена с данни от лабораторния анализ. Те определят месторастенето като бедно и сухо до свежо.

Върху него се срещат разстроени и малоценни насаждения предимно от келяв габър, мъждрян, габър и различни видове дъбове които са в лошо състояние, с ниска производителност IV-V бонитет. Проектираните мероприятия имат за цел подмяна на нископродуктивните насаждения с иглолистни култури.

C-2 (121) свежо, на обикновена рендзина

Това месторастене заема 351.2 ха или 6.2% от дървопроизводителната площ. Среща се на наклонени и стръмни склонове със сенчести изложения.

Почвата е средно богата и свежа, каквото е и самото месторастене.

Обликът на естествената растителност се дава от церови, зимендъбови и габърски насаждения, в състава на които единично участват мъждрян, келяв габър, полски клен.

Въпреки предположенията относително висок потенциал на месторастенето, на практика производителността на насажденията и сортиментната им структура са средни, поради факта, че при хумусно-карбонатните почви наличните в почвата хранителни вещества са в трудно достъпни за растенията форми.

Съществуващите горско-дървесни видове ще се запазват и в бъдещите състави в подходящи съотношения, като едва ли е възможно съществено повишаване производителността на дървостойте.

AB-1 (122) сухо, на обикновена рендзина

Това месторастене заема 507.0 ха и 9.0% от дървопроизводителната площ. Среща се при различни наклони, а изложенията също варират силно. Основната скала е варовик.

Почвите са плитки и сухи, такава е и описваното месторастене.

Основната дървесна растителност тук е представена изключително от нископродуктивни дървостои на келявия габър. В състава им единично или с до 1-2 десети участват мъждряна и цера, на места и косматия дъб.

Поради неблагоприятните лесорастителни условия на тези месторастения, не се предвижда да се извършва стопанска дейност и естествената растителност ще се запазва в сегашния и вид и състояние, като се допускат единствено сечи за подмладяване.

9. Очакван технико-икономически ефект

Изработването на горскостопанския план на типологична основа, позволява да се определи оптималния бъдещ състав за всяка залесена или гола дървопроизводителна площ. Приема се, че този състав е в съответствие с характера на месторастенето, обусловен от екологичните фактори (климат, релеф и почва) и предполага по-пълно използване на неговия потенциал, а именно производство на повече, по-качествена и с по-благоприятна сортиментна структура дървесина, както и постигане на по-висок ефект от специалните функции на гората-защитни, мелиоративни, украсни и рекреационни.

Освен това, чрез оптималния бъдещ състав или бъдещото разпределение на площите по дървесни видове и по бонитети, се цели да се постигне увеличение на прираста и запаса на гората. Като се съпоставят сегашния и бъдещия оптимален запас, може да се получи представа за ефекта от замяната на сегашния състав с оптималния (целевия) такъв.

Тъй като установяването на оптимален бъдещ запас, макар и желано е само една теоретична концепция, за да се извърши посоченото сравнение, се налага използването на условна единица - условен общ зрелостен прираст- УОЗП (изчислен като среден прираст). За тази цел, прирастът на всички сегашни състави на насажденията е изчислен в турнусна възраст с помощта на растежни таблици и при нормална пълнота- 1.0 и в следствие е приведен е към 100 годишна възраст (условна турнусна възраст за всички насаждения независимо от стопанския клас). На базата на оптималния бъдещ състав за отделните насаждения и техните месторастения (които определят бонитета на видовете от оптималния бъдещ състав) се правят същите изчисления и се установява условен общ зрелостен прираст отделно за залесената площ и общо за дървопроизводителната площ.

Резултатите от тези изчисления и сравнението на размера на условния общ среден зрелостен прираст при сегашния и оптималния бъдещ състав на горите са представени в Табл. № 12.

Табл. № 12.

Сравнение на условния общ зрелостен прираст и площта по дървесен вид при сегашния и бъдещия състав на гората

Дървесен вид, бонитет	Условен общ зрелостен прираст - куб.м., площ по дървесни видове и бонитети - ха										
	Сегашен състав					Бъдещ състав					
	куб.м./ха	Площ (ха)	%	куб.м./ха на цялата площ	Върху залесената площ			Общо			
Площ (ха)					%	куб.м./ха на цялата площ	Площ (ха)	%	куб.м./ха на цялата площ		
Семенни (високостъблени) насаждения - иглолистни											
Бял бор	I	9.4	65.4	1.2	615	20.3	0.4	191	20.3	0.4	191
	II	8.0	88.6	1.6	709	45.0	0.8	360	45.0	0.8	360
	III	7.3	114.6	2.0	837	42.5	0.8	310	42.5	0.8	310
	IV	5.7	67.8	1.2	386	4.0	0.1	23	4.0	0.1	23
	V	4.3	3.0	0.1	13	-	-	-	-	-	-
Всичко Бял бор		339.4	6.1		2560	111.8	2.1	884	111.8	2.1	884
Деодарски кедър	II	8.0	0.8	-	6	-	-	-	-	-	-
Зелена дугласка	I	13.2	3.7	0.1	49	-	-	-	-	-	-
Смърч	I	13.0	2.4	-	31	1.5	-	20	1.5	-	20
	II	10.4	-	-	-	0.3	-	3	0.3	-	3
Всичко Смърч		2.4	-		31	1.8	-	23	1.8	-	23
Черен бор	I	7.8	6.6	0.1	51	3.3	0.1	26	3.3	0.1	26
	II	7.0	9.6	0.2	67	11.0	0.2	77	11.0	0.2	77
	III	6.7	54.8	1.0	367	43.3	0.8	290	43.3	0.8	290
	IV	5.4	46.0	0.8	248	3.1	0.1	17	3.1	0.1	17
	V	4.2	0.2	-	1	-	-	-	-	-	-
Всичко Черен бор		117.2	2.1		734	60.7	1.2	410	60.7	1.2	410
Всичко иглолистни		463.5	8.3		3380	174.3	3.3	1317	174.3	3.3	1317
Семенни високостъблени широколистни насаждения											
Айлант	III	8.2	-	-	-	0.5	-	4	0.5	-	4
	IV	6.0	3.2	0.1	19	5.1	0.1	31	5.1	0.1	31
	V	4.2	3.6	0.1	15	-	-	-	-	-	-
Всичко Айлант		6.8	0.2		34	5.6	0.1	35	5.6	0.1	35

Дървесен вид, бонитет		Условен общ зрелостен прираст - куб.м., площ по дървесни видове и бонитети - ха									
		Сегашен състав				Бъдещ състав					
		куб.м./ха	Площ (ха)	%	куб.м./ха на цялата площ	Върху залесената площ			Общо		
						Площ (ха)	%	куб.м./ха на цялата площ	Площ (ха)	%	куб.м./ха на цялата площ
Бахилиери	II	16.5	4.0	0.1	66	4.0	0.1	66	4.0	0.1	66
	III	9.7	4.1	0.1	40	0.3	-	3	0.3	-	3
Всичко Бахилиери			8.1	0.2	106	4.3	0.1	69	4.3	0.1	69
Благун	I	7.9	-	-	-	7.6	0.1	60	7.6	0.1	60
	II	6.4	5.0	0.1	32	45.7	0.8	292	45.7	0.8	292
	III	4.9	2.4	-	12	87.6	1.6	429	87.6	1.6	429
	IV	3.8	9.9	0.2	38	27.2	0.5	103	27.2	0.5	103
	V	2.4	5.8	0.1	14	-	-	-	-	-	-
Всичко Благун			23.1	0.4	96	168.1	3.0	884	168.1	3.0	884
Бреза	III	4.7	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-
Бук	I	7.2	12.1	0.2	87	233.2	4.1	1679	233.2	4.1	1679
	II	6.3	30.3	0.5	191	126.1	2.2	794	126.1	2.2	794
	III	6.2	42.4	0.8	263	52.6	0.9	326	52.6	0.9	326
	IV	4.9	3.4	0.1	17	1.4	-	7	1.4	-	7
	V	3.9	0.4	-	2	-	-	-	-	-	-
Всичко Бук			88.6	1.6	560	413.3	7.2	2806	413.3	7.2	2806
Бял бряст	II	6.4	-	-	-	0.3	-	2	0.3	-	2
	III	4.9	0.1	-	-	0.1	-	-	0.1	-	-
	IV	3.8	-	-	-	0.3	-	1	0.3	-	1
	V	2.4	0.6	-	1	-	-	-	-	-	-
Всичко Бял бряст			0.7	-	1	0.7	-	3	0.7	-	3
Бяла акация	I	13.5	9.7	0.2	131	11.1	0.2	150	11.1	0.2	150
	II	10.9	14.5	0.3	158	88.4	1.6	964	88.4	1.6	964
	III	8.2	102.9	1.8	844	259.6	4.6	2129	259.6	4.6	2129
	IV	6.0	161.9	2.9	971	64.3	1.1	386	64.3	1.1	386
	V	4.2	56.2	1.0	236	-	-	-	-	-	-
Всичко Бяла акация			345.2	6.2	2340	423.4	7.5	3629	423.4	7.5	3629
Бяла върба	I	17.9	22.1	0.4	396	15.3	0.3	274	15.3	0.3	274
	II	13.6	42.5	0.8	578	57.2	1.0	778	57.2	1.0	778
	III	8.3	3.2	0.1	27	16.5	0.3	137	16.5	0.3	137
	IV	8.3	-	-	-	2.9	0.1	24	2.9	0.1	24
Всичко Бяла върба			67.8	1.3	1001	91.9	1.7	1213	91.9	1.7	1213
Бяла топола	I	24.3	-	-	-	0.2	-	5	0.2	-	5
	II	16.5	0.2	-	3	-	-	-	-	-	-
	III	9.7	3.3	0.1	32	3.0	0.1	29	3.0	0.1	29
Всичко Бяла топола			3.5	0.1	35	3.2	0.1	34	3.2	0.1	34
Вернирубенс	II	16.5	0.4	-	7	1.5	-	25	1.5	-	25
	III	9.7	1.2	-	12	-	-	-	-	-	-
Всичко Вернирубенс			1.6	-	19	1.5	-	25	1.5	-	25
Габър	I	7.2	12.8	0.2	92	77.1	1.4	555	77.1	1.4	555
	II	6.3	36.5	0.6	230	221.2	3.9	1394	221.2	3.9	1394
	III	6.2	69.8	1.2	433	122.7	2.2	761	122.7	2.2	761
	IV	4.9	20.6	0.4	101	16.6	0.3	81	16.6	0.3	81
	V	3.9	1.7	-	7	-	-	-	-	-	-
Всичко Габър			141.4	2.4	863	437.6	7.8	2791	437.6	7.8	2791
Гледичия	III	8.2	0.2	-	2	0.6	-	5	0.6	-	5
	IV	6.0	0.1	-	1	0.1	-	1	0.1	-	1
	V	4.2	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-
Всичко Гледичия			0.4	-	3	0.7	-	6	0.7	-	6
Джанка	I	7.9	6.1	0.1	48	-	-	-	-	-	-
	III	4.9	0.4	-	2	5.9	0.1	29	5.9	0.1	29
	IV	3.8	2.1	-	8	4.8	0.1	18	4.8	0.1	18
	V	2.4	5.4	0.1	13	-	-	-	-	-	-
Всичко Джанка			14.0	0.2	71	10.7	0.2	47	10.7	0.2	47
Едроллистна липа	I	10.2	9.5	0.2	97	35.1	0.6	358	35.1	0.6	358
	II	8.5	27.3	0.5	232	53.7	1.0	456	53.7	1.0	456
	III	7.2	46.3	0.8	333	34.2	0.6	246	34.2	0.6	246
	IV	5.7	0.3	-	2	0.4	-	2	0.4	-	2
Всичко Едроллистна липа			83.4	1.5	664	123.4	2.2	1062	123.4	2.2	1062
Зимен дъб	I	7.9	0.5	-	4	128.9	2.3	1018	128.9	2.3	1018
	II	6.4	28.7	0.5	184	367.5	6.5	2352	367.5	6.5	2352
	III	4.9	77.3	1.4	379	321.7	5.7	1576	321.7	5.7	1576
	IV	3.8	32.7	0.6	124	58.3	1.0	222	58.3	1.0	222

Дървесен вид, бонитет		Условен общ зрелостен прираст - куб.м., площ по дървесни видове и бонитети - ха									
		Сегашен състав				Бъдещ състав					
		куб.м./ха	Площ (ха)	%	куб.м./ха на цялата площ	Върху залесената площ			Общо		
						Площ (ха)	%	куб.м./ха на цялата площ	Площ (ха)	%	куб.м./ха на цялата площ
Всичко Зимен дъб	V	2.4	16.8	0.3	40	0.6	-	1	0.6	-	1
			156.0	2.8	731	877.0	15.5	5169	877.0	15.5	5169
И-214	I	24.3	-	-	-	0.4	-	10	0.4	-	10
	II	16.5	9.5	0.2	157	19.3	0.3	318	19.3	0.3	318
	III	9.7	15.6	0.3	151	5.0	0.1	49	5.0	0.1	49
Всичко И-214			25.1	0.5	308	24.7	0.4	377	24.7	0.4	377
Келяв габър	IV	0.8	697.0	13.0	558	888.9	16.5	711	888.9	16.1	711
	V	0.5	243.2	4.3	122	7.2	0.1	4	7.2	0.1	4
Всичко Келяв габър			940.2	17.3	680	896.1	16.6	715	896.1	16.2	715
Космат дъб	I	7.9	1.5	-	12	-	-	-	-	-	-
	II	6.4	-	-	-	1.9	-	12	1.9	-	12
	III	4.9	0.1	-	-	18.1	0.3	89	18.1	0.3	89
	IV	3.8	2.0	-	8	58.8	1.0	223	78.5	1.4	298
	V	2.4	37.8	0.7	91	1.9	-	5	1.9	-	5
Всичко Космат дъб			41.4	0.7	111	80.7	1.3	329	100.4	1.7	404
Круша	III	4.9	-	-	-	0.9	-	4	0.9	-	4
	IV	3.8	0.2	-	1	0.2	-	1	0.2	-	1
	V	2.4	0.4	-	1	-	-	-	-	-	-
Всичко Круша			0.6	-	2	1.1	-	5	1.1	-	5
Летен дъб	II	6.4	-	-	-	2.7	-	17	2.7	-	17
	III	4.9	-	-	-	0.7	-	3	0.7	-	3
	IV	3.8	0.3	-	1	-	-	-	-	-	-
Всичко Летен дъб			0.3	-	1	3.4	-	20	3.4	-	20
Мекиш	III	4.9	-	-	-	1.0	-	5	1.0	-	5
	IV	3.8	-	-	-	1.5	-	6	1.5	-	6
	V	2.4	1.1	-	3	-	-	-	-	-	-
Всичко Мекиш			1.1	-	3	2.5	-	11	2.5	-	11
Мъждрян	I	8.9	0.4	-	4	0.4	-	4	0.4	-	4
	II	6.8	0.7	-	5	0.3	-	2	0.3	-	2
	III	6.8	3.2	0.1	22	7.1	0.1	48	7.1	0.1	48
	IV	6.8	6.2	0.1	42	99.1	1.8	674	99.1	1.8	674
	V	6.8	107.7	1.9	732	2.1	-	14	2.1	-	14
Всичко Мъждрян			118.2	2.1	805	109.0	1.9	742	109.0	1.9	742
Обикновен орех	I	7.9	4.2	0.1	33	2.8	-	22	2.8	-	22
	II	6.4	7.3	0.1	47	8.9	0.2	57	8.9	0.2	57
	III	4.9	4.2	0.1	21	17.2	0.3	84	17.2	0.3	84
	IV	3.8	4.7	0.1	18	1.3	-	5	1.3	-	5
	V	2.4	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-
Всичко Обикновен орех			20.5	0.4	119	30.2	0.5	168	30.2	0.5	168
Обикновен явор	I	7.2	3.6	0.1	26	4.6	0.1	33	4.6	0.1	33
	II	6.3	1.1	-	7	0.3	-	2	0.3	-	2
	III	6.2	-	-	-	0.6	-	4	0.6	-	4
	IV	4.9	0.5	-	2	-	-	-	-	-	-
Всичко Обикновен явор			5.2	0.1	35	5.5	0.1	39	5.5	0.1	39
Планински ясен	I	8.9	0.3	-	3	0.8	-	7	0.8	-	7
	II	6.8	2.9	0.1	20	8.3	0.1	56	8.3	0.1	56
	III	6.8	1.5	-	10	11.2	0.2	76	11.2	0.2	76
	IV	6.8	2.5	-	17	15.7	0.3	107	15.7	0.3	107
	V	6.8	15.7	0.3	107	-	-	-	-	-	-
Всичко Планински ясен			22.9	0.4	157	36.0	0.6	246	36.0	0.6	246
Полски бряст	I	7.9	6.1	0.1	48	0.3	-	2	0.3	-	2
	II	6.4	1.8	-	12	15.2	0.3	97	15.2	0.3	97
	III	4.9	5.5	0.1	27	85.4	1.5	418	85.4	1.5	418
	IV	3.8	9.6	0.2	36	40.5	0.7	154	40.5	0.7	154
	V	2.4	20.1	0.4	48	0.6	-	1	0.6	-	1
Всичко Полски бряст			43.1	0.8	171	142.0	2.5	672	142.0	2.5	672
Полски клен	I	7.9	0.6	-	5	2.4	-	19	2.4	-	19
	II	6.4	0.9	-	6	11.1	0.2	71	11.1	0.2	71
	III	4.9	2.6	-	13	67.3	1.2	330	67.3	1.2	330
	IV	3.8	3.9	0.1	15	33.0	0.6	125	33.0	0.6	125
	V	2.4	14.0	0.2	34	0.6	-	1	0.6	-	1
Всичко Полски клен			22.0	0.3	73	114.4	2.0	546	114.4	2.0	546

Дървесен вид, бонитет		Условен общ зрелостен прираст - куб.м., площ по дървесни видове и бонитети - ха									
		Сегашен състав				Бъдещ състав					
		куб.м./ха	Площ (ха)	%	куб.м./ха на цялата площ	Върху залесената площ			Общо		
						Площ (ха)	%	куб.м./ха на цялата площ	Площ (ха)	%	куб.м./ха на цялата площ
Полски ясен	II	6.8	-	-	-	0.4	-	3	0.4	-	3
	IV	6.8	0.4	-	3	-	-	-	-	-	-
Всичко Полски ясен			0.4	-	3	0.4	-	3	0.4	-	3
Регенерата	III	9.7	2.6	-	25	-	-	-	-	-	-
Сребролистна липа	I	10.2	15.3	0.3	156	119.6	2.1	1220	119.6	2.1	1220
	II	8.5	126.1	2.2	1072	215.2	3.8	1829	215.2	3.8	1829
	III	7.2	121.9	2.2	878	116.4	2.1	838	116.4	2.1	838
	IV	5.7	18.9	0.3	108	9.7	0.2	55	9.7	0.2	55
	V	5.7	3.7	0.1	21	-	-	-	-	-	-
Всичко Сребролистна липа			285.9	5.1	2235	460.9	8.2	3942	460.9	8.2	3942
Трепетлика	I	9.3	0.7	-	7	0.6	-	6	0.6	-	6
	II	7.8	1.0	-	8	1.2	-	9	1.2	-	9
	III	7.0	1.6	-	11	2.1	-	15	2.1	-	15
	IV	4.5	0.4	-	2	0.5	-	2	0.5	-	2
Всичко Трепетлика			3.7	-	28	4.4	-	32	4.4	-	32
Турска леска	III	4.9	-	-	-	3.1	0.1	15	3.1	0.1	15
Цер	I	7.9	2.8	-	22	42.9	0.8	339	42.9	0.8	339
	II	6.4	16.2	0.3	104	185.8	3.3	1189	185.8	3.3	1189
	III	4.9	32.2	0.6	158	510.7	9.1	2502	511.0	9.1	2504
	IV	3.8	52.9	0.9	201	174.7	3.1	664	176.4	3.1	670
	V	2.4	47.7	0.8	114	2.9	0.1	7	2.9	0.1	7
Всичко Цер			151.8	2.6	599	917.0	16.4	4701	919.0	16.4	4709
Червен дъб	I	7.9	0.9	-	7	0.9	-	7	0.9	-	7
	II	6.4	0.5	-	3	-	-	-	-	-	-
	III	4.9	-	-	-	0.5	-	2	0.5	-	2
Всичко Червен дъб			1.4	-	10	1.4	-	9	1.4	-	9
Череша	I	7.9	-	-	-	0.2	-	2	0.2	-	2
	II	6.4	0.4	-	3	2.7	-	17	2.7	-	17
	III	4.9	0.8	-	4	0.6	-	3	0.6	-	3
	IV	3.8	0.9	-	3	0.1	-	-	0.1	-	-
Всичко Череша			2.1	-	10	3.6	-	22	3.6	-	22
Черна елша	I	8.5	0.2	-	2	0.4	-	3	0.4	-	3
	II	6.3	14.9	0.3	94	16.3	0.3	103	16.3	0.3	103
	III	4.1	0.4	-	2	2.5	-	10	2.5	-	10
	IV	4.1	-	-	-	0.4	-	2	0.4	-	2
Всичко Черна елша			15.5	0.3	98	19.6	0.3	118	19.6	0.3	118
Черна топола	II	16.5	-	-	-	6.1	0.1	101	6.1	0.1	101
	III	9.7	5.6	0.1	54	1.3	-	13	1.3	-	13
Всичко Черна топола			5.6	0.1	54	7.4	0.1	114	7.4	0.1	114
Черна черница	II	6.4	-	-	-	1.5	-	10	1.5	-	10
Шестил	I	7.2	1.7	-	12	-	-	-	-	-	-
	II	6.3	-	-	-	1.7	-	11	1.7	-	11
Всичко Шестил			1.7	-	12	1.7	-	11	1.7	-	11
Явор Негундо	I	7.2	4.4	0.1	32	2.9	0.1	21	2.9	0.1	21
	II	6.3	3.7	0.1	23	13.4	0.2	84	13.4	0.2	84
	III	6.2	0.6	-	4	0.8	-	5	0.8	-	5
	IV	4.9	0.5	-	2	0.3	-	1	0.3	-	1
	V	3.9	0.6	-	2	-	-	-	-	-	-
Всичко Явор Негундо			9.8	0.2	63	17.4	0.3	111	17.4	0.3	111
Всичко шир.високостъблени			2661.8	47.8	12126	5445.4	96.7	30731	5467.1	96.7	30814
Издънкове гори за превръщане в семенни											
Айлант	III	5.8	0.3	-	2	-	-	-	-	-	-
Благун	I	8.2	2.7	-	22	-	-	-	-	-	-
	II	6.6	8.1	0.1	53	-	-	-	-	-	-
	III	5.0	43.7	0.8	219	-	-	-	-	-	-
	IV	4.4	58.6	1.0	258	-	-	-	-	-	-
	V	3.3	12.3	0.2	41	-	-	-	-	-	-
Всичко Благун			125.4	2.1	593	-	-	-	-	-	-
Бук	I	6.3	220.4	3.9	1389	-	-	-	-	-	-
	II	5.7	21.1	0.4	120	-	-	-	-	-	-
	III	4.3	9.3	0.2	40	-	-	-	-	-	-
	IV	3.6	1.6	-	6	-	-	-	-	-	-

Дървесен вид, бонитет	Условен общ зрелостен прираст - куб.м., площ по дървесни видове и бонитети - ха										
	Сегашен състав					Бъдещ състав					
	куб.м./ха	Площ (ха)	%	куб.м./ха на цялата площ	Върху залесената площ			Общо			
					Площ (ха)	%	куб.м./ха на цялата площ	Площ (ха)	%	куб.м./ха на цялата площ	
Всичко Бук	V	2.8	5.8	0.1	16	-	-	-	-	-	-
			258.2	4.6	1571	-	-	-	-	-	-
Бял бряст	II	6.6	0.2	-	1	-	-	-	-	-	-
	III	5.0	0.6	-	3	-	-	-	-	-	-
	IV	4.4	1.7	-	7	-	-	-	-	-	-
	V	3.3	0.6	-	2	-	-	-	-	-	-
Всичко Бял бряст			3.1	-	13	-	-	-	-	-	-
Бяла акация	II	9.8	1.1	-	11	-	-	-	-	-	-
	III	5.8	21.9	0.4	127	-	-	-	-	-	-
	IV	3.8	28.7	0.5	109	-	-	-	-	-	-
	V	2.2	11.1	0.2	24	-	-	-	-	-	-
Всичко Бяла акация			62.8	1.1	271	-	-	-	-	-	-
Бяла върба	I	17.9	1.8	-	32	-	-	-	-	-	-
	II	13.6	14.1	0.3	192	-	-	-	-	-	-
	III	8.3	9.7	0.2	81	-	-	-	-	-	-
	V	8.3	0.1	-	1	-	-	-	-	-	-
Всичко Бяла върба			25.7	0.5	306	-	-	-	-	-	-
Бяла топола	III	9.7	0.7	-	7	-	-	-	-	-	-
Габър	I	6.3	23.2	0.4	146	-	-	-	-	-	-
	II	5.7	86.3	1.5	492	-	-	-	-	-	-
	III	4.3	74.7	1.3	321	-	-	-	-	-	-
	IV	3.6	18.0	0.3	65	-	-	-	-	-	-
	V	2.8	13.9	0.2	39	-	-	-	-	-	-
Всичко Габър			216.1	3.7	1063	-	-	-	-	-	-
Джанка	I	8.2	0.7	-	6	-	-	-	-	-	-
	II	6.6	0.2	-	1	-	-	-	-	-	-
	III	5.0	0.1	-	1	-	-	-	-	-	-
	IV	4.4	0.6	-	3	-	-	-	-	-	-
	V	3.3	14.7	0.3	49	-	-	-	-	-	-
Всичко Джанка			16.3	0.3	60	-	-	-	-	-	-
Едролитна липа	II	8.1	18.1	0.3	147	-	-	-	-	-	-
	III	7.2	20.6	0.4	148	-	-	-	-	-	-
	IV	5.6	7.3	0.1	41	-	-	-	-	-	-
Всичко Едролитна липа			46.0	0.8	336	-	-	-	-	-	-
Зимен дъб	I	8.2	0.9	-	7	-	-	-	-	-	-
	II	6.6	23.7	0.4	156	-	-	-	-	-	-
	III	5.0	348.8	6.2	1744	-	-	-	-	-	-
	IV	4.4	208.3	3.7	917	-	-	-	-	-	-
	V	3.3	42.4	0.8	140	-	-	-	-	-	-
Всичко Зимен дъб			624.1	11.1	2964	-	-	-	-	-	-
И-214	III	9.7	1.1	-	11	-	-	-	-	-	-
Келяв габър	IV	0.8	31.3	0.6	25	-	-	-	-	-	-
	V	0.5	6.2	0.1	3	-	-	-	-	-	-
Всичко Келяв габър			37.5	0.7	28	-	-	-	-	-	-
Космат дъб	II	6.6	1.4	-	9	-	-	-	-	-	-
	III	5.0	0.9	-	5	-	-	-	-	-	-
	IV	4.4	4.4	0.1	19	-	-	-	-	-	-
	V	3.3	24.8	0.4	82	-	-	-	-	-	-
Всичко Космат дъб			31.5	0.5	115	-	-	-	-	-	-
Круша	II	6.6	0.2	-	1	-	-	-	-	-	-
	III	5.0	0.1	-	1	-	-	-	-	-	-
	IV	4.4	0.4	-	2	-	-	-	-	-	-
	V	3.3	1.3	-	4	-	-	-	-	-	-
Всичко Круша			2.0	-	8	-	-	-	-	-	-
Летен дъб	III	5.0	2.4	-	12	-	-	-	-	-	-
	IV	4.4	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-
Всичко Летен дъб			2.5	-	12	-	-	-	-	-	-
Мекиш	V	3.3	6.1	0.1	20	-	-	-	-	-	-
Мъждрян	II	6.8	0.3	-	2	-	-	-	-	-	-
	III	6.8	3.3	0.1	22	-	-	-	-	-	-
	IV	6.8	0.2	-	1	-	-	-	-	-	-
	V	6.8	35.8	0.6	243	-	-	-	-	-	-
Всичко Мъждрян			39.6	0.7	268	-	-	-	-	-	-

Дървесен вид, бонитет		Условен общ зрелостен прираст - куб.м., площ по дървесни видове и бонитети - ха										
		Сегашен състав				Бъдещ състав						
		куб.м./ха	Площ (ха)	%	куб.м./ха на цялата площ	Върху залесената площ			Общо			
Площ (ха)	%					куб.м./ха на цялата площ	Площ (ха)	%	куб.м./ха на цялата площ			
Обикновен орех	I	8.2	0.9	-	7	-	-	-	-	-	-	
	II	6.6	0.1	-	1	-	-	-	-	-	-	
	III	5.0	1.9	-	10	-	-	-	-	-	-	
	IV	4.4	4.2	0.1	18	-	-	-	-	-	-	
	V	3.3	0.2	-	1	-	-	-	-	-	-	
Всичко Обикновен орех			7.3	0.1	37	-	-	-	-	-	-	
Обикновен явор	I	6.3	0.9	-	6	-	-	-	-	-	-	
	II	5.7	0.1	-	1	-	-	-	-	-	-	
Всичко Обикновен явор			1.0	-	7	-	-	-	-	-	-	
Обикновена леска	V	3.3	0.2	-	1	-	-	-	-	-	-	
Планински ясен	III	6.8	0.4	-	3	-	-	-	-	-	-	
	IV	6.8	1.5	-	10	-	-	-	-	-	-	
	V	6.8	1.1	-	7	-	-	-	-	-	-	
Всичко Планински ясен			3.0	-	20	-	-	-	-	-	-	
Полски бряст	I	8.2	1.2	-	10	-	-	-	-	-	-	
	II	6.6	3.2	0.1	21	-	-	-	-	-	-	
	III	5.0	22.4	0.4	112	-	-	-	-	-	-	
	IV	4.4	27.4	0.5	121	-	-	-	-	-	-	
	V	3.3	93.4	1.7	308	-	-	-	-	-	-	
Всичко Полски бряст			147.6	2.7	572	-	-	-	-	-	-	
Полски клен	I	8.2	0.4	-	3	-	-	-	-	-	-	
	II	6.6	0.1	-	1	-	-	-	-	-	-	
	III	5.0	4.8	0.1	24	-	-	-	-	-	-	
	IV	4.4	35.7	0.6	157	-	-	-	-	-	-	
	V	3.3	60.0	1.1	198	-	-	-	-	-	-	
Всичко Полски клен			101.0	1.8	383	-	-	-	-	-	-	
Сребролистна липа	I	9.7	4.1	0.1	40	-	-	-	-	-	-	
	II	8.1	21.6	0.4	175	-	-	-	-	-	-	
	III	7.2	71.5	1.3	515	-	-	-	-	-	-	
	IV	5.6	27.8	0.5	156	-	-	-	-	-	-	
	V	5.6	0.5	-	3	-	-	-	-	-	-	
Всичко Сребролистна липа			125.5	2.3	889	-	-	-	-	-	-	
Трепетлика	II	7.8	5.9	0.1	46	-	-	-	-	-	-	
	III	7.0	1.0	-	7	-	-	-	-	-	-	
	IV	4.5	0.7	-	3	-	-	-	-	-	-	
Всичко Трепетлика			7.6	0.1	56	-	-	-	-	-	-	
Цер	I	8.2	16.9	0.3	139	-	-	-	-	-	-	
	II	6.6	71.6	1.3	473	-	-	-	-	-	-	
	III	5.0	258.2	4.6	1291	-	-	-	-	-	-	
	IV	4.4	212.2	3.8	934	-	-	-	-	-	-	
	V	3.3	31.7	0.6	105	-	-	-	-	-	-	
Всичко Цер			590.6	10.6	2942	-	-	-	-	-	-	
Червен дъб	III	5.0	0.9	-	5	-	-	-	-	-	-	
Череша	II	6.6	0.3	-	2	-	-	-	-	-	-	
	III	5.0	1.3	-	7	-	-	-	-	-	-	
Всичко Череша			1.6	-	9	-	-	-	-	-	-	
Черна елша	II	6.3	0.9	-	6	-	-	-	-	-	-	
	III	4.1	0.5	-	2	-	-	-	-	-	-	
Всичко Черна елша			1.4	-	8	-	-	-	-	-	-	
Черна черница	III	5.0	1.9	-	10	-	-	-	-	-	-	
Явор Негундо	I	6.3	0.5	-	3	-	-	-	-	-	-	
	II	5.7	5.4	0.1	31	-	-	-	-	-	-	
	III	4.3	0.8	-	3	-	-	-	-	-	-	
Всичко Явор Негундо			6.7	0.1	37	-	-	-	-	-	-	
Всичко изд. за превръщане			2495.3	43.9	12624	-	-	-	-	-	-	
ОБЩО БОНИТЕТ												
	I		468.2	8.1	3780	712.8	12.6	6031	712.8	12.6	6031	
	II		759.4	13.5	5966	1534.2	26.9	11551	1534.2	26.9	11551	
	III		1625.3	28.8	9696	1843.6	32.7	10787	1843.9	32.7	10789	
	IV		1819.6	32.8	5784	1513.2	27.6	3646	1534.6	27.6	3727	
	V		948.1	16.8	2904	15.9	0.2	33	15.9	0.2	33	
ОБЩО ЗА ГОРАТА			5.0	5620.6	100.0	28130	5619.7	100.0	32048	5641.4	100.0	32131

Отношението между бъдещия и сегашния условен общ зрелостен прираст дава представа за ефекта от предвидените изменения в състава на дървостойките за постигане увеличение в прираста на гората. От таблицата се вижда, че сегашният общ зрелостен прираст на залесената площ е 28130 куб.м, а бъдещият на залесената площ- 32048 куб.м или очакваното увеличение само за залесената площ ще бъде 14%. Тъй като голите дървопроизводителни площи са незначителни по площ, същите не се отразяват съществено в посока увеличаване на прираста. За сравнение - от таблицата се вижда, че условният среден зрелостен прираст при залесената площ е 32048 куб. м/ха, а общо с незалесената дървопроизводителна площ е 32131 куб. м/ха.

При сегашния среден зрелостен прираст на 1 ха залесена площ- 5.0 куб.м., в бъдеще се очаква 5.7 куб.м. Разликата не е голяма и се дължи основно на два факта - първо, че производителността на естествените насаждения е близка до възможната за заеманите месторастения и второ, че в горскостопанския план не се предвиждат коренни промени на сегашния състав върху значителни площи.

Представа за измененията, които настъпват в площите заети от дървесните видове при сегашния и бъдещия състав (вкл. след залесяване на голите дървопроизводителни площи) дава Табл. № 13.

Табл. № 13

Сравнение на площта по дървесни видове при сегашния и бъдещия състав на гората

Дървесен вид	Сегашен състав		Бъдещ състав	
	ха	%	ха	%
Бял бор	339.4	6.1	111.8	2.1
Деодарски кедър	0.8	-	-	-
Зелена дугласка	3.7	0.1	-	-
Смърч	2.4	-	1.8	-
Черен бор	117.2	2.1	60.7	1.2
Айлант	7.1	0.2	5.6	0.1
Бахилиери	8.1	0.2	4.3	0.1
Благун	148.5	2.5	168.1	3.0
Бреза	0.1	-	-	-
Бук	346.8	6.2	413.3	7.2
Бял бряст	3.8	-	0.7	-
Бяла акация	408.0	7.3	423.4	7.5
Бяла върба	93.5	1.8	91.9	1.7
Бяла топола	4.2	0.1	3.2	0.1
Вернирубенс	1.6	-	1.5	-
Габър	357.5	6.1	437.6	7.8
Гледичия	0.4	-	0.7	-
Джанка	30.3	0.5	10.7	0.2
Едролитна липа	129.4	2.3	123.4	2.2
Зимен дъб	780.1	13.9	877.0	15.5
И-214	26.2	0.5	24.7	0.4
Келяв габър	977.7	18.0	896.1	16.2
Космат дъб	72.9	1.2	100.4	1.7
Круша	2.6	-	1.1	-
Летен дъб	2.8	-	3.4	-
Мекиш	7.2	0.1	2.5	-
Мъждрян	157.8	2.8	109.0	1.9
Обикновен орех	27.8	0.5	30.2	0.5
Обикновен явор	6.2	0.1	5.5	0.1
Обикновена леска	0.2	-	-	-
Планински ясен	25.9	0.4	36.0	0.6
Полски бряст	190.7	3.5	142.0	2.5
Полски клен	123.0	2.1	114.4	2.0
Полски ясен	0.4	-	0.4	-
Регенерата	2.6	-	-	-

Дървесен вид	Сегашен състав		Бъдещ състав	
	ха	%	ха	%
Сребролистна липа	411.4	7.4	460.9	8.2
Трепетлика	11.3	0.1	4.4	-
Турска леска	-	-	3.1	0.1
Цер	742.4	13.2	919.0	16.4
Червен дъб	2.3	-	1.4	-
Череша	3.7	-	3.6	-
Черна елша	16.9	0.3	19.6	0.3
Черна топола	5.6	0.1	7.4	0.1
Черна черница	1.9	-	1.5	-
Шестил	1.7	-	1.7	-
Явор Негундо	16.5	0.3	17.4	0.3
Всичко:	5620.6	100.0	5641.4	100.0

При формирането на оптималните бъдещи състави е даден превес на дървесните видове от местната растителност. Ето защо се увеличава участието на такива основни местни дървесни видове, като бука, благуна, цера и зимния дъб и др. Ограничено е разпространението на иглолистните, както в дъбовия, така и в буковия пояс на среднобогати и богати месторастения.

Глава II

ИКОНОМИЧЕСКИ УСЛОВИЯ

1. Роля и значение на горите за икономиката на общината

Общата площ на общината е 88517.3 ха.

Разпределението на горите и общите площи по землища, е представено в Табл. № 14.

Табл. № 14
Разпределение на горите и общите площи по землища

землище	оща площ на землището/ ха	залесена площ	лесистост %
Велико Търново	3021.0	1100.6	36.4
Дебелец	2628.1	980.3	37.3
Килифарево	2930.2	554.7	18.9
Вонеща вода	3685.3	2494.2	67.7
Велчево	1986.5	726.9	36.6
Въглевци	3214.0	2208.7	68.7
Войнежа	4076.5	2557.7	62.7
Райковци	3975.4	2389.0	60.1
Габровци	2508.0	1453.1	57.9
Големаните	1192.3	486.2	40.8
Капиново	2073.2	911.8	44.0
Миндя	3048.4	1676.5	55.0
Плаково	2993.4	1380.8	46.1
Ялово	1007.2	266.8	26.5
Арбанаси	1220.4	498.6	40.9
Балван	3386.4	732.7	21.6
Беляковец	2212.5	469.7	21.2
Ветринци	1960.0	604.3	30.8
Водолей	1448.1	31.7	2.2
Дичин	2055.6	220.6	10.7
Емен	1484.6	475.4	32.0
Леденик	2250.1	497.5	22.1
Малък Чифлик	564.7	201.8	35.7
Момин сбор	1560.9	349.5	22.4
Никюп	1948.8	14.1	0.7
Ново село	4205.3	811.9	19.3
Пушево	1472.4	397.3	27.0
Пчелище	3376.8	1447.0	42.9
Присово	2460.9	728.6	29.6
Ресен	4985.9	126.2	2.5
Русаля	2017.6	271.0	13.4
Самоводене	4270.2	1094.2	25.6
Хотница	3024.5	597.1	19.7
Церова кория	1492.7	98.7	6.6
Шереметя	669.7	280.4	41.9
Шемшево	1231.9	589.9	47.9
Буковец	877.8	318.3	36.3
ОБЩО	88517.3	30043.8	33.9

Забележка: Залесената площ за землище с. Войнежа е без резервата

Както се вижда от таблицата, горите на територията на обекта заемат кръгло 30044 ха., а лесистостта му е почти 34 %, макар и да варира значително между различните землища.

Значителната лесистост на някои от землищата, която е над средната за страната (30%), говори за значението на горите като фактор за социално-икономическото развитие на района. Там, където лесистостта на землищата е много ниска, например селата Водолей, Никюп и др., специалните функции на горите, рекреационните, водоохранните стопанските и др. добиват съществено значение.

Горите на територията на общината имат определено стопанско значение - предимно като източник на строителна дървесина за нуждите на материалното производство и източник на дърва за огрев за задоволяване нуждите на местното население.

Таблица № 15

Основни ползватели на дървесина от горите на Община Велико Търново

Ползвател	Количество/ куб. м плътен/	
	Стояща дървесина на на корен	От склад
Гарантлес ЕООД - Велико Търново	35657	
Дари лес ЕООД - Велико Търново	47294	
Стил МС - град Трявна	5438	
Кованлък ПГ ЕООД -	185	
Бултрейдинг 05 ЕООД -	8130	

Стопанското значение на горите не се ограничава само с дърводобивното им ползване. Голямо е значението и на страничните ползвания, които се реализират в горите. На първо място, горските площи осигуряват паша на част от домашните животни и представляват допълнителна фуражна база за развитието на животновъдството.

В горите на територията на обекта се добиват още и диворастващи гъби и билки, които осигуряват допълнителен поминък или доходи на местното население.

Важно е и ловностопанското значение на горите и горските земи. В района се развъждат благородни елени, сърни, диви свине и др. Годишното ползване на дивеча се изкупува от юридически лица. Условия за любителски риболов създават изградените микроязовири и протичащите през територията на обекта реки - Янтра, Росица, Дряновска, Белица.

Дърводобивът, ловът и страничните ползвания са не само източници на доходи за държавата и местното население, но осигуряват и работни места и като такива имат не само икономическо, но и определено социално значение.

Не по-малко важни от стопанските функции са и другите полезни функции на горите в района - най-вече климаторегулиращи, средообразуващи и рекреационни.

Районът на общината е известен с редица туристически обекти разположени в близост или в самите горски територии.

Това са защитените местности „Дервента“, „Главите“, „Манастирското“, „Еменски каньон“ и др., както и природните забележителности водопадите Капиновски, Хотнишки и „Момин скок“. В непосредствена близост до границите на обекта са хижите „Химик“ и „Грамадлива“.

На територията на община Велико Търново има 1087 бр. паметници на културата-археологически, исторически, архитектурно-строителни, художествени, етнографски, събрани в резервати, ансамбли, комплекси, групови обекти и 1515 единични паметници.

Множество от тях са разположени в или в непосредствена близост до горските територии. На първо място това са манастирите Преображенски, Капиновски, Плаковски, Присовски и „Св. Троица”, заемащи важно място във възрожденската ни история.

На територията на устройвания обект са обявени няколко зелени зони, както и зона за отдих - Национален дендрариум „Втора българска държава”. Това са любимите места за отдих не само на местните жители, но и на гостите на град Велико Търново и неговите околности.

Не на последно място, районът на общината е известен не само у нас, но и в чужбина с минералните си извори. Село Вонеща вода е балнеоложки и климатичен курорт с национално значение.

С провеждането на планираните комплексни горскостопански мероприятия, с подобряването на охраната и контрола при стопанисването на горите, все повече ще нараства ролята им за динамичното развитие на икономиката на общината, социалното им значение, ще се подобряват и повишават техните специални функции.

Глава III

ДОСЕГАШНО СТОПАНИСВАНЕ

1. Кратък преглед на досегашното лесоустройство и досегашното стопанисване

За пръв път горите в района са били устройени през 1951 година. Тогава са били изготвени два отделни лесоустройствени проекта – един за технически участък "Търново" и един за технически участък "Търново-юг" от тогавашното ДГС „Търново”, на чиято територия попадат и общинските гори.

През 1955 година горите в района на технически участък "Търново-юг" са измерени повторно, в резултат на което за този технически участък е изготвен нов лесоустройствен проект.

В периода 1955-1978 година към горите на горско стопанство "Велико Търново" са били придадени площи от съседните стопанства, както следва:

- от горско стопанство "Горна Оряховица" – горите в землището на с.Арбанаси.
- от горско стопанство "Елена" – горите в землището на с.Миндя.
- от горско стопанство "Дряново" – горите в землищата на мах.Кисъовци - Фълевци и с.Ялово.

През 1978/79 година се извършва сложно повторно лесоустройство и се изготвя един общ лесоустройствен проект.

Следващите лесоустройства на горите в района са през 1991/92, 2002/2003, при които общинските гори са разглеждани в общите ЛУП на горското стопанство.

След инвентаризацията на ТП „ДГС Болярка“, 2012/2013 г., е изработен самостоятелен горскостопански план за горите собственост на община Велико Търново. Този горскостопански план е включвал всички гори собственост на общината, включително и временно стопанисваните от нея (ВСО). Общата площ разглежда на от в ГСП е била 5632.0 ха

Според вида територия, са били както следва:

- горски територии- 2433.4 ха;
- земеделски територии- 3190.0 ха;
- водни течения, транспортни територии - 8.6 ха.

Успоредно с изработване на горскостопанския план, с решение №147/29.04.2012 г. на Общински съвет Велико Търново е създадено Общинско предприятие (ОП) „Горско стопанство“ – град Велико Търново. То е специализирано звено на Община Велико Търново, за изпълнение на местни дейности и услуги, финансирани от общинския бюджет.

При последната инвентаризация, стопанската карта и тематичните горски карти са изработени с компютърната програма LesocadWIN, а предпечатната подготовка и отпечатването на картите е направено с GIS- ArcWiev 3.1.

Атрибутната база данни към плана е създадена и обработена за нуждите на плана със собствената компютърна програма на фирмата- Lesproject 5.32.

За картна основа са използвани картите на възстановената собственост по ЗВСГЗГФ, получени от комисиите „Земеделие и гори” в дигитален формат, за всички землища на община Велико Търново. При картирането са използвани и цветни ортофотопланиове от 2009- 2011 год за 100% от територията на обекта.

Запасът на сечнозрелите високостъблени насаждения с пълнота 0.1-0.3 и тези с площ до 2.0 ха, независимо от пълнотата им, е бил определен чрез пълно клупиране.

Запасът на останалите насаждения и култури е определен с помощта на растежни таблици, както следва:

веймутов бор, кедър	- Тюрин за бял бор;
смърч	- Тюрин;
ела, дугласка	- Шиков;
култури от бял бор	- Кръстанов, Беляков, Шиков;
култури от черен бор	- Цаков;
високостъблен бук, габър	- Недялков;
високостъблен дъб, цер, червен дъб	- Вименауер;
високостъблени об.орех, кестен	- Вименауер за високост. дъб;
амер.,полски и планински ясен	- Орлов;
мъждрян	- Вименауер за ясен;
бреза	- Тюрин;
трепетлика	- Тюрин;
издънков бук и габър	- Недялков, Кръстанов, Беляков;
издънков дъб, полски клен	- Шустов за издънков дъб;
сребролистна и едрол. липа	- Матвеев- Мотин;
келяв габър	- “Агролеспроект”;
черна елша	- Давидов;
топола	- Кръстанов и колектив;
върба	- Георгиев;
акация	- Георгиев за акация.

2. Преглед на изпълнението на планираните сечи по площ

В таблица № 16 е направено сравнение между предвидените по план и действително проведените през ревизионния период сечи по площ и вид на сечта в горите на община Велико Търново, по данни от ОП „Горско стопанство“ община Велико Търново

Табл. № 16
Сравнение между предвидените по ГСП и изпълнените сечи
по площ и вид на сечта

Сравнение между предвидените по ЛУП и изпълнените сечи по площ и вид на сечта

вид на сечта	Предвидено по ЛУП,ха	Изпълнено,ха	% на изпълнение
1. Възобновителни сечи			
1.1. Кр. - Постепенна	812.6	592	73
в т. ч. окончателна	25.6	-	
1.2. Постепенно-котл.	42.8	29	67
1.3. Единично изборна	-		
1.4. Груп. изборна	-		
в т.ч. окончателна	-		
1.5. Групово постепенна	8.2	8	100
в т.ч. окончателна	-		
1.6.Гола	795.8	126	16
Всичко възобновит.сечи	1660.2	755	45
2 Отгледни сечи			
2.1 Осветление			

вид на сечта	Предвидено по ЛУП,ха	Изпълнено,ха	% на изпълнение
2.2 Отгл. на подраста	10.9	0	-
2.3 Прочистка	26.3	0	-
2.4 Прореждане	334.3	220	66
2.5 Пробирка	571.0	399.8	70
2.6 Селекционна			
Всичко отгледни сечи	942.5	619.8	66
3. Санитарни сечи	215.1	148.7	69
4. Оформяне на котли			
5. Технически сечи	2.2	13.86	
Общо от всички сечи	2820.00	1538	55

Данните от таблицата показват, че изпълнението на сечите по площ е 55%. При възобновителните сечи в горите за превръщане и в широколистните високоствъблени гори, изпълнението е общо, около 70%, а в нискоствъблените гори, заедно с тополовите (в получената информация същите не са разграничени), където са провеждани голи сечи, изпълнението е общо 16%

Санитарните сечи са са изпълнени 69%.

Отгледните сечи общо, са изпълнени 66% от предвиденото, като са провеждани само прореждания и пробирки.

Там където са изведени, отгледните сечи са извеждани като цяло лесовъдски правилно и са изпълнили конкретната си цел.

3. Общ преглед на ползването през ревизионния период

Прегледа на ползването е направен по данни от ОП „Горско стопанство“ община Велико Търново.

Представените данни не са разграничени на възобновителни и отгледни сечи и по този показател не може да се направи сравнение с предвиденото. Единствено проведените сечи в иглолистни са само отгледни и санитарни. С предишния ГСП не са били предвидени възобновителни сечи в иглолистни и не са провеждани такива.

Разпределението на добитите материали по години, по основни категории дървесина (групи сортименти) и по видове гори – общо отгледни и възобновителни сечи, е представено в Таблица № 17.

Табл. № 17

Сравнение на размера на годишното ползване и добитите материали по групи сортименти през ревизионния период в плътни кубически метри

Година	Годишно ползване		Строителна дървесина				Дърва	Използваема вършина
	стоящо	лежащо	едра	средна	дребна	общо		
отгледни и санитарни сечи във високоствъблени								
иглолистни								
2013	5183	4712	343	340	6	689	3781	242
2014	1139	1035	29	43	-	73	874	88

Година	Годишно ползване		Строителна дървесина				Дърва	Използвае ма вършина
	стоящо	лежащо	едра	средна	дребна	общо		
2015	11550	10500	725	1014	202	1941	8044	516
2016	1191	1083	11	64	7	83	1000	-
2017	1417	1288	11	218	10	239	1049	-
2018	2738	2489	674	292	-	965	1524	-
2019	1038	944	189	80	-	269	675	-
2020	1100	1000	131	81	-	212	788	-
2021	646	587	75	18	-	93	493	-
2022	1987	1806	391	112	-	503	1303	-
Всичко	27989	25444	2579	2262	225	5067	19531	846
%	100	91	9	8	1	18	70	3
По ГПС	32255	20835	1089	5754	4000	9843	9134	1858
%	100	65	2	17	12	31	28	6
Възобновителни и отгледни сечи в широколистни високоствъблени								
2013	3630	3300	266	456	70	792	2508	-
2014	2080	1891	455	184	22	661	1230	-
2015	2284	2076	319	468	28	814	1262	-
2016	3587	3261	1299	690	30	2019	1241	-
2017	4202	3820	645	1217	106	1968	1853	-
2018	1096	996	183	24	38	245	751	-
2019	693	630	128	17	1	146	485	-
2020	3884	3531	785	199	28	1112	2519	-
2021	1140	1037	135	31	19	186	852	-
2022	1532	1393	387	23	11	420	972	-
всичко	22596	21935	4602	3309	353	8363	13673	-
%	100	97	20	15	2	37	60	-
По ГПС	27365	23711	6327	4459	1114	11900	11075	736
%	100	87	23	16	4	43	40	3
Възобновителни сечи и отгледни сечи в издънкови за превръщане в семенни								
2013	2562	2329	20	329	27	377	1953	-
2014	8732	7938	530	276	50	856	7082	-
2015	4679	4254	311	149	13	473	3781	-
2016	8733	7939	537	740	91	1368	6525	46
2017	7967	7243	289	1170	75	1535	5708	-
2018	4805	4368	270	99	1	370	3998	-
2019	2770	2518	108	43	-	152	2366	-
2020	2615	2377	243	15	1	259	2118	-
2021	243	221	13	10	1	24	197	-
2022	596	542	5	2	2	9	533	-
всичко	43702	39725	2326	2833	261	5423	34261	46
%	100	91	5	6	1	12	78	1
По ГСП	49525	42553	4326	8508	2721	15555	25808	731
%	100	86	9	17	5	31	52	2
Възобновителни сечи в нискоствъблени								
2013	558	507	-	-	-	-	507	-
2014	2791	2537	106	115	281	502	2036	-
2015	227	206	-	-	-	-	206	-
2016	1275	1159	-	-	-	-	1159	-
2017	1090	991	-	-	-	-	991	-

Година	Годишно ползване		Строителна дървесина				Дърва	Използвае ма вършина
	стоящо	лежашо	едра	средна	дребна	общо		
2018	1101	1001	85	-	-	85	916	-
2019	1551	1410	-	-	-	-	1410	-
2020	924	840	-	-	-	-	840	-
2021	457	415	-	-	-	-	415	-
2022	1536	1396	50	3	1	54	1342	-
всичко	11508	10462	241	118	282	641	9822	-
%	100	91	2	1	3	6	85	0
По ГСП	35315	29903	541	5253	2338	8132	20951	820
%	100	85	2	15	6	23	60	2
Общо от всички видове гори и сечи								
2013	11933	10848	629	1125	103	1858	8749	242
2014	14742	13401	1120	618	353	2092	11222	88
2015	18740	17036	1355	1631	243	3228	13293	516
2016	14786	13442	1847	1494	128	3470	9925	46
2017	14676	13342	945	2605	191	3742	9601	0
2018	9740	8854	1212	415	39	1665	7189	0
2019	6052	5502	425	140	1	567	4936	0
2020	8523	7748	1159	295	29	1583	6265	0
2021	2486	2260	223	59	20	303	1957	0
2022	4119	3744	446	117	3	566	3178	0
всичко	105795	97566	9748	8522	1121	19494	77287	892
%	100	92	9	8	1	18	73	1
По ГСП	144460	117436	12225	23813	10099	46137	66744	4555
%	100	81.3	8.5	16.5	7.0	32.0	46.2	3.1

Като цяло добитото количество дървесина за изминалия период е 73% от предвиденото (105975/144460 куб. м). Това, до известна степен кореспондира с проведените сечи по площ – 55% от предвиденото.

В таблицата прави впечатление изключително високият процент на добитите дърва. Общо от всички видове гори процента на дървата е 73, при планиран 46. По нисък е процента на дървата само в широколистните високостъблени, където той е 60%. А най- висок е при нискостъблените- 85%.

4. Възобновяване и залесяване

С преишния ГСП са били предвидени мероприятия по:

4.1 Подпомагане на възобновяването без залесяване по следните начини:

- *Разрохване под склона* на обща площ 208.6 ха;
- *Изсичане на подлеса* е било предвидено в издънкови гори за превръщане в семенни - обща площ 493.0 ха;
- *Разкъсване на кореновата система* в акациевите изредени издънкови насаждения, е било предвидено, върху площ от 6.2 ха.

От тези мероприятия, частично са изпълнени - изсичане на подлеса, в насаждения, в които бил възможен материален добив.

4.2. Залесяване

По показател на залесяването е било предвидено:

- в зрели невъзобновени насаждения - 40.5 ха;

- ново залесяване- 46.8 ха;
- полъзване редици - 13.2 ха.

От предвидените по горе мероприятия, през ревизионния период, общинското горско стопанство е извършвало само залесявания с топола (слд гола сеч) в два подотдела с обща площ 1.7 ха.

5. Механизация на горскостопанските работи

Понастоящем сечите на територията на общинското горско стопанство са стопроцентово механизирани.

Дърводобивът се извършва от частни фирми, след спечелен търг или преговори с потенциален ползвател за всеки конкретен обект. Бензиномоторните триони, с които се извършват сечите и техниката, с която се извършва извоза на материалите е собственост на тези фирми. Извоза при отгледните сечи, се извършва с трактори или коне - собствен обоз на фирмите.

Товаренето е механизирано или ръчно - в зависимост от сортиментите, като товарачната техника е също собственост на юридически лица, както и транспортните средства, с които се осъществява превоза.

Извозването на работниците до обектите и обратно се извършва от съответните фирми спечелили обектите, а отделни секачески бригади- устройвани на бивак в близост до сечищата.

6. Организация на управлението и работната сила

През ревизионния период горите са били управлявани от ОП „Горско стопанство” – гр. Велико Търново. След изготвянето на настоящия самостоятелен горскостопански план, за тяхното управление ще продължи да отговаря ОП „Горско стопанство”.

Средносписъчния състав на персонала е 6 броя служители - 4 броя с лесовъдско образование, от които: Директор; горски стражари – 3 броя;

Счетоводител – 1 брой;

Касиер-домакин – 1 брой.

7. Добив на билки, гъби, горски плодове и сено

Добив на билки, сено, горски плодове и гъби не е бил предвиден в горите собственост на община Велико Търново, а такъв не е и реализиран. Добивът на лечебни растения попадащи под разпоредбите на Закона за лечебните растения е бил съгласно предвидените в заповедите на Министъра на околната среда и водите квоти.

8. Строителство на сгради и пътища

По горскостопански план не е бил предвиден строеж или ремонт на сгради разположени на територията на общинските гори.

Строителство не е извършвано.

9. Техничко- укрепителни мероприятия

На територията на общинските гори, няма реки и долове с изразен пороен характер, застрашаващи инфраструктурни обекти и населени места, поради което не е било предвидено строителството на едроразмерни съоръжения- баражи.

Такова строителство не е извършвано.

10. Опазване на гората

По данни на горското стопанство, през ревизионния период са установени и санкционирани следните нарушения, представени в Таблица № 18.

Таблица № 18
Извършени нарушения през ревизионния период

Година	Незаконна сеч		Незаконна паша		Разораване		Пожари		Лов	
	Брой на нарушенията	Общо отсеч. маса- (мз)	Брой на нарушенията	Общ брой на добитък а	Брой на нарушенията	Общо (дка)	Брой на пожарите	Общо опожарена площ (дка)	Брой на нарушенията	Общо убит дивеч броя
2013	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2014	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2015	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-
2019	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2020	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2021	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2022	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Общо	30	-	-	-	-	-	1	1	-	-

Както се вижда установени са само нарушения от браконьерски сечи, общо 30 случая.

Освен това, през 2018 год. е възникнал един пожар, поради човешка небрежност, същият е бил низов, без особено големи материални щети на площ 0.1 ха.

Глава IV

Характеристика на горските територии

1. Обща площ на горскостопанската единица

За собствеността на имотите, община Велико Търново удостоверява със списък, извадка от кадастралната карта и кадастрални регистри (КККР), по населени места, надлежно заверени от Кмета на Общината.

Общият размер на площта на горските територии и горите върху земеделски земи съгласно кадастралната карта и актове за общинска собственост (АОС), предоставени от общината е 5696.1 ха.

Тази площ се разделя на:

- горски територии – 2384.2 ха,
- гори върху земеделски земи – 3311.9ха.

Настоящия горскостопански план разглежда само тези площ.

Освен тези площи има и 163.5 ха гори върху земеделски земи, с неустановена собственост - временно стопанисвани от общината (ВСО), които **не са предмет на плана.**

Разпределението на площта по вид подотдел и групи гори е показано в таблица № 19.

Таблица № 19

Разпределение на площта по вид на подотдела и групи гори

Общо, горски територии и гори върху земеделски земи – общинска собственост

Вид на подотдела	Група гори					Всичко	%
	Иглол.	Шир. вис.	Изд.прев.	Нискост.	Топол.		
ха							
А. Насаждения							
а) С пълнота 0.4-1.0	472.2	808.7	2439.7	1619.6	92.2	5432.4	95.5
От естествен произход	134.3	772.8	2439.7	1587.8	82.6	5017.2	88.2
склопена култура	337.9	35.9	-	31.8	9.6	415.2	7.3
б) С пълнота 0.1-0.3	13.2	22.0	70.0	31.5	51.5	188.2	3.3
От естествен произход	1.1	20.3	70.0	31.5	42.0	164.9	2.9
склопена култура	-	1.7	-	-	5.7	7.4	0.1
несклопена култура	-	-	-	-	0.4	0.4	-
изредена култура	12.1	-	-	-	3.4	15.5	0.3
Всичко насаждения	485.4	830.7	2509.7	1651.1	143.7	5620.6	98.8
Всичко залесена площ	485.4	830.7	2509.7	1651.1	143.7	5620.6	98.8
Б. Незалесена дървопроизводителна площ							
голина	-	-	1.7	20.0	-	21.7	0.4
Всичко незалесена площ	-	-	1.7	20.0	-	21.7	0.4
В. Недървопроизводителна горска площ							
поляна	-	0.5	2.3	4.7	-	7.5	0.1
просека	-	-	1	-	-	1	-
автомоб.път земен	0.1	0.8	4.3	0.2	-	5.4	0.1
нелесопригодна площ	-	-	-	28.9	-	28.9	0.5
нелесоприг. голина	-	-	-	7.6	-	7.6	0.1
скали	-	-	-	0.2	-	0.2	-
сипей	-	-	-	0.3	-	0.3	-
дивечова нива	-	1.8	0.1	-	-	1.9	-
сметище	-	-	-	0.3	-	0.3	-

“Пролес инженеринг” - ООД, 2023г.

Вид на подотдела	Група гори					Всичко	%
	Иглол.	Шир. вис.	Изд.прев.	Нискост.	Топол.		
	ха						
парк	-	-	-	0.7	-	0.7	-
Всичко недърв. площ	0.1	3.1	7.7	42.9	-	53.8	0.8
Обща площ -хектари	485.5	833.8	2519.1	1714.0	143.7	5696.1	100.0

В това число:

Горски територии

Вид на подотдела	Група гори					Всичко	%
	Иглол.	Шир. вис.	Изд.прев.	Нискост.	Топол.		
	ха						
А. Насаждения							
а) С пълнота 0.4-1.0	10.1	478.4	1356.6	441.2	0.3	2286.6	96.1
От естествен произход	-	474.4	1356.6	424.9	0.3	2256.2	94.8
склопена култура	10.1	4	-	16.3	-	30.4	1.3
б) С пълнота 0.1-0.3	-	-	41.5	0.4	1	42.9	1.8
От естествен произход	-	-	41.5	0.4	-	41.9	1.8
изредена култура	-	-	-	-	1	1	-
Всичко насаждения	10.1	478.4	1398.1	441.6	1.3	2329.5	97.9
Всичко залесена площ	10.1	478.4	1398.1	441.6	1.3	2329.5	97.9
Б. Незалесена дървопроизводителна площ							
голина	-	-	1.7	20	-	21.7	0.9
Всичко незалесена площ	-	-	1.7	20	-	21.7	0.9
В. Недървопроизводителна горска площ							
поляна	-	0.5	2.3	4.7	-	7.5	0.3
просека	-	-	1	-	-	1	-
автомоб.път земен	0.1	0.8	4.3	0.2	-	5.4	0.2
нелесопригодна площ	-	-	-	8.1	-	8.1	0.3
нелесоприг. голина	-	-	-	7.6	-	7.6	0.3
скали	-	-	-	0.2	-	0.2	-
сипей	-	-	-	0.3	-	0.3	-
дивечова нива	-	1.8	0.1	-	-	1.9	0.1
сметище	-	-	-	0.3	-	0.3	-
парк	-	-	-	0.7	-	0.7	-
Всичко недърв. площ	0.1	3.1	7.7	22.1	-	33	1.2
Обща площ -хектари	10.2	481.5	1407.5	483.7	1.3	2384.2	100.0

Гори върху земеделски земи

Вид на подотдела	Група гори					Всичко	%
	Иглол.	Шир. вис.	Изд.прев.	Нискост.	Топол.		
	ха						
А. Насаждения							
а) С пълнота 0.4-1.0	462.1	330.3	1083.1	1178.4	91.9	3145.8	95.1
От естествен произход	134.3	298.4	1083.1	1162.9	82.3	2761	83.5
склопена култура	327.8	31.9	-	15.5	9.6	384.8	11.6
б) С пълнота 0.1-0.3	13.2	22	28.5	31.1	50.5	145.3	4.3
От естествен произход	1.1	20.3	28.5	31.1	42	123	3.7
склопена култура	-	1.7	-	-	5.7	7.4	0.2
несклопена култура	-	-	-	-	0.4	0.4	-
изредена култура	12.1	-	-	-	2.4	14.5	0.4
Всичко насаждения	475.3	352.3	1111.6	1209.5	142.4	3291.1	99.4
Б. Недървопроизводителна горска площ							
нелесопригодна площ	-	-	-	20.8	-	20.8	0.6
Обща площ -хектари	475.3	352.3	1111.6	1230.3	142.4	3311.9	100.0

Залесената площ на обекта е 5620.6 ха или 99% от общата площ. Незалесената дървопроизводителна площ е 21.7 ха, а недървопроизводителната- 53.8 ха. От незалесените площи, с най- голяма площ са нелесопригодните площи- 28.9 ха., следвани от поляните- 7.5 ха и нелесопригодните голини- 7.6 ха.

Най- голяма е площта на нискостъблените гори- 2519.1 ха, следвани от издънковите за превръщане в семенни- 1714.0 ха.

2. Разпределение на общата и залесена площ и запас по функционални категории

Горите със защитни и специални функции са обособени съгласно изискванията на Закона за горите, Закона за защитените територии и Закона за биологичното разнообразие.

Разпределението на площта и общия запас (вкл. надлесните) по вид на горите е дадено в Табл. № 20.

Таблица № 20
Разпределение на площта по функционална категория и групи гори

Общо, горски територии и гори върху земеделски земи – общинска собственост

Групи гори	Всичко			Иглолистни			Широколистни		
	обща площ	залесена площ	запас	обща площ	залесена площ	запас	обща площ	залесена площ	запас
	ха	ха	куб.м	ха	ха	куб.м	ха	ха	куб.м
I. СТОПАНСКИ	4303.6	4282.3	503600	375.9	375.8	70430	3927.7	3906.5	433170
II. ЗАЩИТНИ, в т.ч.	610.5	598.3	68620	34.3	34.3	7765	576.2	564.0	60855
За защита на почвите	458.9	448.7	57840	22.8	22.8	5140	436.1	425.9	52700
За защита на водите	31.4	30.5	2040				31.4	30.5	2040
За защита на урбанизирани територии	40.5	39.4	3715	5.3	5.3	1240	35.2	34.1	2475
За защита на сгради и обекти на техническа инфраструктура	79.7	79.7	5025	6.2	6.2	1385	73.5	73.5	3640
III. СПЕЦИАЛНИ	782.0	740.0	56240	75.3	75.3	16875	706.7	664.7	39365
Защитени територии по ЗЗТ	49.1	49.1	5385				49.1	49.1	5385
Защитени зони по ЗБР	677.7	635.7	44950	69.0	69.0	15080	608.7	566.7	29870
До 200 м. около обекти с религ.значение	1.3	1.3	35				1.3	1.3	35
Горски територии с рекреат.значение	53.9	53.9	5870	6.3	6.3	1795	47.6	47.6	4075
Всичко II+III	1392.5	1338.3	124860	109.6	109.6	24640	1282.9	1228.7	100220
Общо I+II+III	5696.1	5620.6	628460	485.5	485.4	95070	5210.6	5135.2	533390

В това число :

Горски територии

Групи гори	Всичко			Иглолистни			Широколистни		
	обща площ	залесена площ	запас	обща площ	залесена площ	запас	обща площ	залесена площ	запас
	ха	ха	куб.м	ха	ха	куб.м	ха	ха	куб.м
I. СТОПАНСКИ	1862.8	1841.5	284395	6.8	6.7	1650	1856.0	1834.8	282745
II. ЗАЩИТНИ, в т.ч.	342.2	333.5	47650	-	-	-	342.2	333.5	47650
За защита на почвите	331.8	324.9	46890	-	-	-	331.8	324.9	46890
За защита на водите	0.7	-	-	-	-	-	0.7	-	-
За защита на урбанизирани територии	2.8	1.7	115	-	-	-	2.8	1.7	115

За защита на сгради и обекти на техническа инфраструктура	6.9	6.9	645	-	-	-	6.9	6.9	645
III. СПЕЦИАЛНИ	179.2	154.5	9565	3.4	3.4	515	175.8	151.1	9050
Защитени територии по ЗЗТ	0.7	0.7	20	-	-	-	0.7	0.7	20
Защитени зони по ЗБР	167.3	142.6	7490	3.4	3.4	515	163.9	139.2	6975
Горски територии с рекреат.значение	11.2	11.2	2055	-	-	-	11.2	11.2	2055
Всичко II+III	521.4	488.0	57215	3.4	3.4	515	518.0	484.6	56700
Общо I+II+III	2384.2	2329.5	341610	10.2	10.1	2165	2374.0	2319.4	339445

Гори върху земеделски земи

Групи гори	Всичко			Иглолистни			Широколистни		
	обща площ	залесена площ	запас	обща площ	залесена площ	запас	обща площ	залесена площ	запас
	ха	ха	куб.м	ха	ха	куб.м	ха	ха	куб.м
I. СТОПАНСКИ	2440.8	2440.8	219205	369.1	369.1	68780	2071.7	2071.7	150425
II. ЗАЩИТНИ, в т.ч.	268.3	264.8	20970	34.3	34.3	7765	234.0	230.5	13205
За защита на почвите	127.1	123.8	10950	22.8	22.8	5140	104.3	101.0	5810
За защита на водите	30.7	30.5	2040				30.7	30.5	2040
За защита на урбанизирани територии	37.7	37.7	3600	5.3	5.3	1240	32.4	32.4	2360
За защита на сгради и обекти на техническа инфраструктура	72.8	72.8	4380	6.2	6.2	1385	66.6	66.6	2995
III. СПЕЦИАЛНИ	602.8	585.5	46675	71.9	71.9	16360	530.9	513.6	30315
Защитени територии по ЗЗТ	48.4	48.4	5365				48.4	48.4	5365
Защитени зони по ЗБР	510.4	493.1	37460	65.6	65.6	14565	444.8	427.5	22895
До 200 м. около обекти с религ.значение	1.3	1.3	35				1.3	1.3	35
Горски територии с рекреат.значение	42.7	42.7	3815	6.3	6.3	1795	36.4	36.4	2020
Всичко II+III	871.1	850.3	67645	106.2	106.2	24125	764.9	744.1	43520
Общо I+II+III	3311.9	3291.1	286850	475.3	475.3	92905	2836.6	2815.8	193945

Разпределението на площта по функционални категории в пълния им обхват е показано в таблица № 21.

Таблица № 21

Разпределение на площта по функционални категории в пълния им обхват

Общо, горски територии и гори върху земеделски земи – общинска собственост

Функционална категория	Водеща функционална категория		В друга категория	Общо
	ха	%		
Стопански функции	4303.6	75.5	-	4303.6
Вододайна зона	3.5	0.1	-	3.5
Защитна ивица река	16.0	0.3	59.0	75.0
Защ.ивица ж.п. линия	11.9	0.2	28.9	40.8
Нелесопригодна площ	10.2	0.2	18.7	28.9
Защ.ив. 1 кл път	57.1	1.0	63.3	120.4
Защ.ивица урб.терит.	40.5	0.7	59.4	99.9
Защ.ив. 2 и 3 кл път	22.6	0.4	2.9	25.5
Наклон над 30 гр.	435.6	7.6	76.3	511.9
Наклон над 20гр. тпп	13.1	0.2	14.7	27.8
Общо ЗАЩИТНИ ФУНКЦИИ	610.5	10.7		
Защитена местност	49.0	0.9	-	49.0
Природна забележителност	0.1	-	-	0.1
Зелена зона	53.5	0.9	278.1	331.6
Зона за отдих	0.4	-	197.0	197.4
200 м. около манасти	1.3	-	-	1.3
Хабитат BG0000213	338.2	5.9	-	338.2
Хабитат BG0000216	65.9	1.2	0.1	66.0
Хабитат BG0000281	61.3	1.1	-	61.3
Хабитат BG0000282	10.7	0.2	-	10.7
Хабитат BG0000609	66.1	1.2	-	66.1

Функционална категория	Водеща функционална категория		В друга категория	Общо
	ха	%	ха	ха
Хабитат BG0000610	135.5	2.4	-	135.5
Общо СПЕЦ. ФУНКЦИИ	782.0	13.8		
Общо ЗАЩИТНИ И СПЕЦ.	1392.5	24.5		
ОБЩО ЗА ВСИЧКИ ГОРИ	5696.1	100.0		

В това число :

Горски територи

Функционална категория	Водеща функционална категория		В друга категория	Общо
	ха	%	ха	ха
Стопански функции	1862.8	78.1	-	1862.8
Защитна ивица река	0.7	-	3.7	4.4
Защ ивица ж.п. линия	-	-	2.3	2.3
Нелесопригодна площ	6.9	0.3	1.2	8.1
Защ.ив. 1 кл път	5.3	0.2	15.1	20.4
Защ.ивица урб.терит.	2.8	0.1	10.0	12.8
Защ.ив. 2 и 3 кл път	1.6	0.1	-	1.6
Наклон над 30 гр.	324.9	13.6	44.5	369.4
Наклон над 20гр. тпп	-	-	8.2	8.2
Общо ЗАЩИТНИ ФУНКЦИИ	342.2	14.3		
Защитена местност	0.7	-	-	0.7
Зелена зона	11.2	0.5	82.5	93.7
Зона за отдих	-	-	75.5	75.5
Хабитат BG0000213	46.9	2.0	-	46.9
Хабитат BG0000216	60.0	2.5	-	60.0
Хабитат BG0000281	6.4	0.3	-	6.4
Хабитат BG0000610	54.0	2.3	-	54.0
Общо СПЕЦ. ФУНКЦИИ	179.2	7.6		
Общо ЗАЩИТНИ И СПЕЦ.	521.4	21.9		
ОБЩО ЗА ВСИЧКИ ГОРИ	2384.2	100.0		

Гори върху земеделски земи

Функционална категория	Водеща функционална категория		В друга категория	Общо
	ха	%	ха	ха
Стопански функции	2440.8	73.6	-	2440.8
Вододайна зона	3.5	0.1	-	3.5
Защитна ивица река	15.3	0.5	55.3	70.6
Защ ивица ж.п. линия	11.9	0.4	26.6	38.5
Нелесопригодна площ	3.3	0.1	17.5	20.8
Защ.ив. 1 кл път	51.8	1.6	48.2	100.0
Защ.ивица урб.терит.	37.7	1.1	49.4	87.1
Защ.ив. 2 и 3 кл път	21.0	0.6	2.9	23.9
Наклон над 30 гр.	110.7	3.3	31.8	142.5
Наклон над 20гр. тпп	13.1	0.4	6.5	19.6
Общо ЗАЩИТНИ ФУНКЦИИ	268.3	8.1		
Защитена местност	48.3	1.5	-	48.3
Природен паметник	0.1	-	-	0.1
Зелена зона	42.3	1.3	195.6	237.9
Зона за отдих	0.4	-	121.5	121.9
200 м. около манасти	1.3	-	-	1.3
Хабитат BG0000213	291.3	8.8	-	291.3
Хабитат BG0000216	5.9	0.2	0.1	6.0
Хабитат BG0000281	54.9	1.7	-	54.9
Хабитат BG0000282	10.7	0.3	-	10.7
Хабитат BG0000609	66.1	2.0	-	66.1
Хабитат BG0000610	81.5	2.5	-	81.5
Общо СПЕЦ. ФУНКЦИИ	602.8	18.3		
Общо ЗАЩИТНИ И СПЕЦ.	871.1	26.4		
ОБЩО ЗА ВСИЧКИ ГОРИ	3311.9	100.0		

Както се вижда в таблица № 18, е залесената площ със стопански функции е 4282.3 ха, или 76.2%, а залесената площ със защитни и специални функции е 1338.3 ха или 23.8%.

Горите със защитни и специални функции са описани подробно, в списък за категоризация, който е поместен в приложенията на горскостопанския план.

3. Защитени територии по ЗЗТ

На територията на общинските гори съществуват следните защитени природни територии (обявени по реда на ЗЗТ), като посочените по-долу площи са тези по заповед (и по националния регистър на защитените територии). Посочените в останалите глави на този горскостопански план площи са само площите в горски територии и гори върху земеделски земи.

Защитена местност “Главите” - обявена със заповед № 311/10.04.1986 г. на КОПС като буферна зона на резерват „Савчов чаир” и прекатегоризирана в защитена местност със заповед № РД-510 от 12.07.2007 г. на МОСВ. Обща площ 291.0 ха (включително на територията на община Елена).

Режим на дейности:

1. Забранява се строителството на сгради и пътища от републиканската пътна мрежа;
2. Забранява се разкриване на кариери, промяна на водния режим и на естествения облик на местността;
3. Забранява се използване на химически средства за растителна защита;
4. Забранява се лагеруване и палене на огън извън определените места;
5. Забранява се ловуване;
6. Забранява се залесяването с неприсъщи за района дървесни видове;
7. Разрешава се извеждане на сечи, предвидени в горите със специално предназначение;
8. Разрешава се провеждане на ловностопански мероприятия;
9. Разрешава се паша на домашни животни /без кози/ в определените с лесоустройствения проект пасищни площи и в поземления фонд;

Защитена местност “Река Веселина” - обявена със заповед № РД 359/04.05.2012 г. на МОСВ, с обща площ 98.6 ха., с цел опазване на крайречни гори и опазване на местообитания на редки и застрашени видове.

На територията и се забранява извеждането на сечи, с изключение на отгледни и такива за премахване на не местни видове.

Залесяване с неместни растителни видове.

Защитените природни обекти са ограничени на терена с бяла и червена боя съгласно изискванията. Състоянието им е добро. Необходимо е да се поставят указателни табели и информационни табла, както и да се опазват защитените територии, съгласно предвидения в заповедта им за обявяване статут.

4. Таксационна характеристика на насажденията

Принципите спазени при обособяването на стопанските класове на територията на ТП ДГС Болярка и в частност в горите собственост на общината, както и площите на стопанските класове и разпределението им по функционални групи са описани подробно в глава V, т.3 на настоящата обяснителна записка.

Таблиците с таксационна характеристика се намират в приложенията към плана. Въз основа на тях е направена следващата кратка характеристика на всеки стопански клас.

4.1. Стопански класове за горите със стопански функции.

- **Стопански клас – Бялборови култури (ББК)**

(Приложение II, Таблици №№ 1÷8)

Площта им е **352.7 ха**, което представлява **8.2%** от залесената площ на горите със стопански функции.

От тях: 3.9 ха са горски територии и 348.8 ха – гори върху земеделски земи.

Съставен е предимно от чисти или с преобладание на бял бор култури.

Незначителна площ е заета от култури чисти или с преобладание на смърч, зелена дугласка, деодарски кедър

А друга част от площта е заета от смесени глолистни и иглолистно-широколистни култури, в които белият бор е с 5/10 участие в състава.

Културите са от I до IV бонитет, като най-много са в III.

Средният бонитет е III (2.5).

Средната възраст на класа е 41 г.

Средният запас на един хектар е 186 куб.м,

Средният прираст - 4.43 куб.м/ха.

Средната пълнота на стопанския клас е 0.63.

- **Стопански клас – Черенборови култури (ЧБК)**

(Приложение II, Таблици №№ 9÷16)

Площта им е **23.1 ха**, което представлява **0.5%** от залесената площ на горите със стопански функции.

От тях: 2.8 ха са горски територии и 20.3 ха – гори върху земеделски земи.

Съставен е предимно от чисти или с преобладание на черен бор култури.

Към този стопански клас са отнесени и смесени култури без преобладание, но с участие 5/10 на черен бор.

Културите са предимно от I до IV бонитет, а средният бонитет за стопанския клас е трети (3.0).

Средната възраст на стопанския клас е 44 г.

Средният запас е 210 куб.м/ха,

Средният годишен прираст - 4.72 куб.м/ха.

Средната пълнота на стопанския клас е 0.66.

- **Стопански клас – Буков високобонитетен (БВ)**

(Приложение II, Таблици №№ 17÷24)

Площта им е **27.5 ха**, което представлява **0.6%** от залесената площ на горите със стопански функции.

Всички – 27.5 ха – гори върху земеделски земи.

Формиран е предимно от чисти или с преобладание на бук естествени насаждения.

Производителността на насажденията е от първи и втори бонитет.

Средният бонитет е II (1.8).
Средната възраст за стопанския клас е 67 години.
Среден прираст 3.53 куб.м/ха.;
Средният запас на хектар е 231 куб. м.
Средната пълнота на стопанския клас е 0.65.

Здравословното и общо състояние на насажденията от стопанския клас е добро за младите и средновъзрастни насаждения и задоволително за зрелите и презрели насаждения, поради гниенето, което е в размер от 20-30% засегнати дървета, като варира най-вече в зависимост от възрастта и бонитета на насажденията.

- **Стопански клас – Буков среднобонитетен (БСр)**
(Приложение II, Таблици №№ 25÷32)

Площта им е **35.6 ха**, което представлява **0.8%** от залесената площ на горите със стопански функции.

От тях: 14.2 ха са горски територии и 21.4 ха – гори върху земеделски земи.

Формиран е предимно от чисти или с преобладание на бук естествени насаждения. Производителността на насажденията е от трети и четвърти бонитет. Средният бонитет е III (3.0). Преобладават зрелите и презрели насаждения. Средната възраст за стопанския клас е 122 години. Среден прираст 1.97 куб.м/ха.; Средният запас на хектар е 246 куб. м. Средната пълнота на стопанския клас е 0.60.

В предвид средната възраст, здравословното състояние на насажденията е незадоволително, поради гниенето, което е в размер от 30-40% засегнати дървета, като варира най-вече в зависимост от възрастта и бонитета на насажденията.

- **Стопански клас – Дъбов средно и нискобонитетен (ДСрН)**
(Приложение II, Таблици №№ 33÷40)

Площта им е **54.7 ха**, което представлява **1.3%** от залесената площ на горите със стопански функции.

От тях: 8.6 ха са горски територии и 46.1 ха – гори върху земеделски земи.

В този стопанския клас са включени основно, чисти и с преобладание на зимен дъб, космат дъб и цер насаждения и култури, както и такива без преобладаващ дървесен вид, но с участие на някой от тези видове или и двата заедно, поне 5/10.

Средните таксационни показатели са както следва:
Среден бонитет 4 (4.4);
Средна възраст 78 г.;
Среден запас 84 куб.м/ха;
Среден прираст 0.88 куб.м/ха.;
Средната пълнота на стопанския клас е 0.64;

- **Стопански клас – Липов (Л)**
(Приложение II, Таблици №№ 41÷48)

Площта им е **425.0 ха**, което представлява **9.9%** от залесената площ на горите със стопански функции.

От тях: 405.3 ха са горски територии и 19.7 ха – гори върху земеделски земи.

Стопанският клас е формиран от насаждения с преобладание на сребролистна и едролистна липа, както и такива без преобладание но с минимум 5/10 липа в състава им.

По бонитет насажденията са неравномерно разпределени от I до IV, като все пак преобладават насажденията от втори и трети. Средният бонитет е 2 (2.).

Преобладават насажденията на възраст 65-85г.

Средната възраст е 71 г.

Средният запас на стопанския клас е 227 куб.м/ха;

Средния прираст 3.32 куб.м/ха.

Средната пълнота на стопанския клас е 0.70.

- **Стопански клас – Габъров (Г)**

(Приложение II, Таблици №№ 49÷56)

Площта им е **118.1 ха**, което представлява **2.8%** от залесената площ на горите със стопански функции.

От тях: 0.8 ха са горски територии и 117.3 ха – гори върху земеделски земи.

Формиран е предимно от чисти или с преобладание на габър естествени насаждения, но и съвсем малка част смесени насаждения без преобладание, в които габърът участва в състава с пет десети.

Средният бонитет за стопанския клас е III (2.8).

Насажденията са предимно млади и средновъзрастни, а средната възраст за стопанския клас е 42 години.

Средният запас на хектар е 119 куб. м.

Средната пълнота на стопанския клас е 0.62.

Здравословното и общо състояние на насажденията от стопанския клас е добро

- **Стопански клас – Широколистен високоствъблен (ШВ)**

(Приложение II, Таблици №№ 57÷64)

Площта им е **42.4 ха**, което представлява **1.0%** от залесената площ на горите със стопански функции.

От тях: 0.9 ха са горски територии и 41.5 ха – гори върху земеделски земи.

Стопанският клас е съставен от разнообразни по своя характер насаждения и култури.

Включените в стопанския клас широколистни култури са от: червен дъб, ясени, явор череша и други с обща площ 6.7 ха.

Естествените насаждения са от: обикновен орех, явор, пл. ясен, Трепетлика, черна елша, джанка, круша и др., както и такива без преобладание на определен дървесен вид, с обща площ 35.5 ха.

От всички насаждения и култури, 13.7 ха (30%) са горскоплодни от орех, джанка, череша, круша.

Средният бонитет на стопанския клас е 3 (2.9).

Средните таксационни показатели са:

Среден запас на хектар 111 куб.м.

Среден прираст на хектар - 2.62 куб.м/ха.

Средната възраст е 40 г.

Средната пълнота на стопанския клас е 0.58.

- **Стопански клас – Буков високобонитетен за превръщане (БВП)**

(Приложение II, Таблици №№ 65÷72)

Площта им е **229.6 ха**, което представлява **5.4%** от залесената площ на горите със стопански функции.

От тях: 199.5 ха са горски територии и 30.1 ха – гори върху земеделски земи.

Съставен е от чисти или с преобладание на бук насаждения, предимно от I и II бонитет. Изключение прави едно младо насаждение (5 г.) от V бонитет с площ 1.2 ха).

Средният бонитет на насажденията е първи (1.1). По голямата част от насажденията е съсредоточена в класовете на възраст над 51 години.

Средната възраст на стопанския клас е 72 г.

Средният запас на един хектар е 215 куб.м.

а средният прираст 3.04 куб.м.

Средната пълнота на стопанския клас е 0.73.

- **Стопански клас – Габъров високобонитетен за превръщане (ГВП)**

(Приложение II, Таблици №№ 73÷80)

Площта им е **82.5 ха**, което представлява **1.9%** от залесената площ на горите със стопански функции.

От тях: 16.7 ха са горски територии и 65.8 ха – гори върху земеделски земи.

Съставен е от чисти или с преобладание на габър насаждения I, II и част от III бонитет.

Средният бонитет на насажденията е втори - (1.9).

Средната възраст на стопанския клас е 56 г.

Средният запас на един хектар е 166 куб.м.

Средният прираст 3.16 куб.м.

Средната пълнота на стопанския клас е 0.67.

- **Стопански клас – Габъров средно и нискобонитетен за превръщане (ГСрНП)**

(Приложение II, Таблици №№ 81÷88)

Площта им е **90.5 ха**, което представлява **2.1%** от залесената площ на горите със стопански функции.

От тях: 0.3 ха са горски територии и 90.2 ха – гори върху земеделски земи.

Съставен е от чисти и с преобладание на габър издънкови насаждения от IV и V бонитет, и част от III, като най-много са насажденията от трети бонитет - 74%.

Средната възраст на стопанския клас е 41 години.

Средният бонитет е трети (3.3).

Средният запас на един хектар е 99 куб.м.

Средният прираст на един хектар - 2.44 куб.м.

Средната пълнота на стопанския клас е 0.66.

- **Стопански клас – Дъбов високобонитетен за превръщане (ДВП)**

(Приложение II, Таблици №№ 89÷96)

Площта им е **159.4 ха**, което представлява **3.7%** от залесената площ на горите със стопански функции.

От тях: 156.6 ха са горски територии и 2.8 ха – гори върху земеделски земи.

Съставен е от чисти или смесени с преобладание на благун и зимен дъб насаждения, от втори и трети бонитет, като най-голям дял заемат насажденията от трети бонитет – 90 %.

Средният бонитет е трети (2.9).

Възрастовата структура е неравномерна - около 90 са насажденията на възраст от 56 до 80 год.

Средната възраст за стопанския клас е 58 г.

Средният запас – 186 куб.м/ха.

Средният прираст е 2.50 куб.м/ха.
Средната пълнота на стопанския клас е 0.70.

- **Стопански клас – Дъбов средно и нискобонитетен за превръщане (ДСрНП)**
(Приложение II, Таблици №№ 97÷104)

Площта им е **358.9 ха**, което представлява **8.4%** от залесената площ на горите със стопански функции.

От тях: 325.1 ха са горски територии и 33.8 ха – гори върху земеделски земи.

Съставен е от чисти или смесени с преобладание на зимен дъб, благуи и космат дъб издънкови насаждения от трети (37%), четвърти (54%) и пети (9%) бонитет.

Средният бонитет на стопанския клас е четвърти (3.7).

Възрастовата структура е неравномерна, като в диапазона 56-90 години са съсредоточени 88% от площта на насажденията в стопанския клас.

Средната възраст за стопанския клас е 72 г.

Средният запас - 131 куб.м/ха.

Средният прираст е 1.81 куб.м/ха.

Средната пълнота е 0.60.

- **Стопански клас – Церов високобонитетен за превръщане (ЦВП)**
(Приложение II, Таблици №№ 105÷112)

Площта им е **112.0 ха**, което представлява **2.6%** от залесената площ на горите със стопански функции.

От тях: 74.7 ха са горски територии и 37.3 ха – гори върху земеделски земи.

Съставен е от чисти и с преобладание на цер издънкови насаждения от I до III бонитет, като преобладаващо са тези от II бонитет.

Средният бонитет на насажденията е втори (2.1). Представени са неравномерно в класовете на възраст от 16 до 80 години. По-голямо съсредоточение има в класовете на възраст: 21-25; 46-50; 66-70.

Средната възраст на стопанския клас е 49 г.

Средният запас на един хектар е 123 куб.м.

Средният прираст - 2.81 куб.м.

Средната пълнота е на стопанския клас е 0.64.

- **Стопански клас – церов за превръщане (ЦП)**
(Приложение II, Таблици №№ 113÷120)

Площта им е **360.3 ха**, което представлява **8.4%** от залесената площ на горите със стопански функции.

От тях: 166.5 ха са горски територии и 193.8 ха – гори върху земеделски земи.

Съставен е от чисти и с преобладание на цер издънкови насаждения от III-V бонитет, като най-много са тези от трети- 55% следват тези от четвърти бонитет – по 43% от площта на стопанския клас и незначителна площ в пети бонитет.

Средната производителност е четвърти (3.5) бонитет.

Средният запас на един хектар е 100 куб.м.

Средният прираст на един хектар - 1.70 куб.м.

Насажденията са разпределени в диапазона от 11 до 90 години, в значителна степен неравномерно. Най много насаждения са съсредоточени в класовете на възраст 46 – 80 год.

Средната възраст на стопанския клас е 60 години.

Средната пълнота на стопанския клас е 0.56.

- **Стопански клас – Смесен високобонитетен за превръщане (СмВП)**
(Приложение II, Таблици №№ 121÷128)

Площта им е **75.7 ха**, което представлява **1.8%** от залесената площ на горите със стопански функции.

От тях: 46.9 ха са горски територии и 28.8 ха – гори върху земеделски земи.

Съставен е смесени издънкови насаждения без преобладание на определен дървесен вид с участие на зимен дъб, благун, цер, сребролистна липа и други от I-III бонитет.

Средният бонитет на насажденията е втори - (2.1).

Разпределението по възраст е доста разнообразно от 6 до 80 год. Най-много насаждения са съсредоточени в класовете: 36-40, 56-60, и 76-80 години, общо 70%, като в класа на възраст 76-80 години са 33%.

Средната възраст на стопанския клас е 56 г.

Средният запас на един хектар е 130 куб.м.

Средният прираст 2.43 куб.м.

Средната пълнота на стопанския клас е 0.59.

- **Стопански клас – Смесен средно и нискобонитетен за превръщане (СмСрНП)**

(Приложение II, Таблици №№ 129÷136)

Площта им е **648.2 ха**, което представлява **15.1%** от залесената площ на горите със стопански функции.

От тях: 184.6 ха са горски територии и 463.6 ха – гори върху земеделски земи.

Съставен е от чисти и смесени издънкови насаждения с преобладание на бряст и клен, както от смесени насаждения без преобладание, с участие на зимен дъб, бук, габър, благун, цер, бряст, клен и други, от III - V бонитет.

Основните дървесни видове са дъбовете - благуният, зимният дъб, косматият дъб и цера, както и полски бряст и полски клен.

Относително равномерно е разпределението на насажденията по площ в класовете на възраст от 21 до 80 год.

Средната възраст е 44 г.

Среден запас - 74 куб.м/ха.

Среден прираст - 1.71 куб.м/ха.

Средният бонитет е четвърти - (4.0).

Средната пълнота на стопанския клас е 0.60.

- **Стопански клас – Акациев (А)**

(Приложение II, Таблици №№ 137÷144)

Площта им е **260.2 ха**, което представлява **6.1%** от залесената площ на горите със стопански функции.

От тях: 52.9 ха са горски територии и 207.3 ха – гори върху земеделски земи.

Той е формиран от чисти, смесени с преобладание на акация, култури и издънкови насаждения и смесени насаждения без преобладание, но с участие на акация 5/10.

Производителността на насажденията и културите е от първи до пети бонитет, като средният е четвърти - 3.7, а най-много са насажденията и културите от четвърти бонитет-51.3% от площта.

Относително равномерно са разпределени между 1 и 50 годишна възраст.

Средната възраст за стопанския клас е 23 г.

Средният запас на един хектар е 50 куб.м.

Средният прираст на хектар - 2.91 куб.м.

Средната пълнота на стопанския клас е 0.64.

Заеманите месторастения са много разнообразни - от бедни, ерозирани до богати.

- **Стопански клас – Нискоствъблен (Н)**

(Приложение II, Таблици №№ 145÷152)

Площта им е **762.0 ха**, което представлява **17.9%** от залесената площ на горите със стопански функции.

От тях: 179.9 ха са горски територии и 582.1 ха – гори върху земеделски земи.

Обособен е от насаждения, чисти и смесени с преобладание на келяв габър и мъждрян, като останалата част от площта се заема от насаждения от смесени насаждения без преобладание, в които мъждрянът и келявия габър заедно или поотделно формират поне 5 десети от участieto.

Представени са във всички класове на възраст.

Средната възраст за стопанския клас е 51 години.

Средният запас на един хектар е 30 куб. м.

Средният прираст на един хектар е 0.67 куб.м.

Средната пълнота е 0.65.

Заеманите месторастения са разнообразни, но предимно бедни и много бедни-ерозирани и неерозирани.

- **Стопански клас – Тополв (Т)**

(Приложение II, Таблици №№ 153÷160)

Площта им е **63.9 ха**, което представлява **1.5%** от залесената площ на горите със стопански функции.

От тях: 1.3 ха са горски територии и 62.6 ха – гори върху земеделски земи.

Стопанският клас е формиран основно от клонове тополи, както и няколко насаждения от бяла върба и бяла топола. Културите и насажденията от клонови тополи и такива без преобладание, но с участие 4-5/10 на клонови тополи заемат 46.9 ха или 73% от площта на стопанския клас.

Средната възраст на стопанския клас е 31 г.

Средния запас на хектар е едва 108 куб.м.

Средният прираст е 4.30 куб.м.

Средната пълнота на стопанския клас е 0.40.

Насажденията и културите са разположени на типични и нетипични тополови месторастения. Общото и здравословно състояние варира значително в зависимост от възрастта, заеманите месторастения и дървесния вид.

4.2. Условни стопански класове за горите със защитни и специални функции.

- **Условен стопански клас – Бялборови култури (ББК)**

(Приложение II, Таблици №№ 161÷168)

Площта им е **24.0 ха**, което представлява **1.8%** от залесената площ на горите със защитни и специални функции.

Всички 24.0 ха са гори върху земеделски земи.

Съставен е предимно от чисти или смесени с преобладание на бял бор култури и насаждения - 68.3 % от площта на стопанския клас.

Останалата площ е заета от смесени иглолистно-широколистни култури с преобладание на зелена дуглазка, както и такива без преобладаващо участие, но в които белият бор е с най - голямо участие в състава.

Културите са от I до IV бонитет, като най-много са в III. Средният бонитет е III (2.6).

Средната възраст на класа е 49 г.

Средният запас на един хектар е 219 куб. м, а средният прираст- 4.42 куб.м/ха.

Средната пълнота на стопанския клас е 0.60.

- **Условен стопански клас – Черенборови култури (ЧБК)**

(Приложение II, Таблици №№ 169÷176)

Площта им е **85.6 ха**, което представлява **6.4%** от залесената площ на горите със защитни и специални функции.

От тях: 3.4 ха са горски територии и 82.2 ха – гори върху земеделски земи.

Съставен е предимно от чисти или смесени иглолистни и иглолистно-широколистни култури с преобладание на черен бор култури - 97.5 % от площта на стопанския клас.

Останалата площ е заета от смесени иглолистни култури без преобладаващо участие, но в които черния бор е с най - голямо участие в състава.

Културите са от I до IV бонитет, като най-много са в III и IV, съответно 55.9% и 34.6% Средният бонитет е III (3.2).

С най-голямо участие са културите на възраст от 45 - 55 г., които формират 91%.

Средната възраст на стопанския клас е 49 г.

Средният запас е 226 куб. м/ха,

Средният годишен прираст - 4.64 куб. м/ха.

Средната пълнота на стопанския клас е 0.63.

- **Условен стопански клас – Буков високобонитетен (БВ)**

(Приложение II, Таблици №№ 177÷184)

Площта им е **5.1 ха**, което представлява **0.4%** от залесената площ на горите със защитни и специални функции.

Всички 5.1 ха са гори върху земеделски земи.

Формиран е предимно от чисти или с преобладание на бук естествени насаждения.

Производителността на насажденията е втори бонитет.

Средният бонитет е II (2.0).

Средната възраст за стопанския клас е 71 години.

Средният запас на хектар е 222 куб. м.

Средният годишен прираст - 3.53 куб. м/ха.

Средната пълнота на стопанския клас е 0.66.

Здравословното и общо състояние на насажденията от стопанския клас е добро за младите и задоволително за зрелите и презрели насаждения, поради гниенето в основата на стъблото.

- **Условен стопански клас – Буков среднобонитетен (БСр)**

(Приложение II, Таблици №№ 185÷192)

Площта им е **8.6 ха**, което представлява **0.6%** от залесената площ на горите със защитни и специални функции.

Всички 8.6 ха са гори върху земеделски земи.

Формиран е предимно от чисти или с преобладание на бук естествени насаждения

Производителността на насажденията е от трети, четвърти и пети бонитет.

Средният бонитет е III (3.4).

Преобладават зрелите и презрели насаждения – 78%.

Средната възраст за стопанския клас е 88 години.

Средният запас на хектар е 165 куб. м.

Средният годишен прираст – 1.28 куб. м/ха.

Средната пълнота на стопанския клас е 0.57.

В предвид преобладаващите презрели насаждения, здравословното състояние на насажденията е незадоволително, поради гниенето, което е в размер от 30-40% засегнати дървета.

- **Условен стопански клас – Дъбов средно и нискобонитетен (ДСрН)**

(Приложение II, Таблици №№ 193÷200)

Площта им е **2.5 ха**, което представлява **0.2%** от залесената площ на горите със защитни и специални функции.

Всички 2.5 ха са гори върху земеделски земи.

Това са три насаждения, две от които са с преобладаващо участие на зимен дъб и едно младо широколистно-иглолистно насаждение, без преобладаващ дървесен вид, с общо участие на благун и цер 6/10.

Средните таксационни показатели са както следва:

Среден бонитет 4 (4.4);

Средна възраст 53 г.;

Среден запас 34 куб. м/ха;

Средната пълнота на стопанския клас е 0.62;

- **Условен стопански клас – Липов (Л)**

(Приложение II, Таблици №№ 201÷208)

Площта им е **51.2 ха**, което представлява **3.8%** от залесената площ на горите със защитни и специални функции.

От тях: 48.4 ха са горски територии и 2.8 ха – гори върху земеделски земи.

Стопанският клас е формиран предимно от насаждения с преобладание на сребролистна и едрolistна липа.

Производителността е от I до IV бонитет, най-много са насажденията от II - 52.5% от площта на стопанския клас.

Средният бонитет е трети - 2.7.

Преобладават насажденията на възраст 60-80г.- 88% по площ.

Средната възраст за стопанския клас е 70 г.

Средният запас на стопанския клас е 204 куб. м/ха.

Средния прираст 2.93 куб. м/ха.

Средната пълнота на стопанския клас е 0.72.

- **Условен стопански клас – Габъров (Г)**

(Приложение II, Таблици №№ 209÷216)

Площта им е **5.0 ха**, което представлява **0.4%** от залесената площ на горите със защитни и специални функции.

Всички 5.0 ха са гори върху земеделски земи.

Стопанският клас е формиран от чисти или с преобладание на габър семенни насаждения.

Производителността е от II и III бонитет.

Средният бонитет е трети - 2.6.
Средната възраст е 48 г.
Средният запас на стопанския клас е 120 куб. м/ха.
Средния прираст 2.2 куб. м/ха.
Средната пълнота на стопанския клас е 0.72.

- **Условен стопански клас - Широколистен високоствъблен (ШВ)**

(Приложение II, Таблици №№ 217÷224)

Площта им е **55.0 ха**, което представлява **4.1%** от залесената площ на горите със защитни и специални функции.

От тях: 0.2 ха са горски територии и 54.8 ха – гори върху земеделски земи.

Стопанският клас е съставен от разнообразни по своя характер насаждения и култури.

Естествените насаждения са с площ 26.6 ха, а културите са 28.4 ха.

Насажденията са чисти от трепетлика и орех, смесени широколистни с преобладание на планински ясен, черна елша и негундо, както и такива без преобладаващ дървесен вид.

Включените в стопанския клас широколистни култури са: чисти от обикновен орех; смесени широколистни с преобладание на планински ясен и смесни широколистни и широколистно-иглолистни без преобладаващ дървесен вид.

Средният бонитет на стопанския клас е 3 (3.2)

Средните таксационни показатели на стопанския клас са:

Средна възраст е 51 г,

Среден запас на хектар - 118 куб. м.

Среден прираст на хектар- 2.36 куб. м.

Средната пълнота на стопанския клас е 0.51.

- **Условен стопански клас – Буков високобонитетен за превръщане (БВП)**

(Приложение II, Таблици №№ 225÷232)

Площта им е **30.8 ха**, което представлява **2.3%** от залесената площ на горите със защитни и специални функции.

От тях: 30.6 ха са горски територии и 0.2 ха – гори върху земеделски земи.

Съставен е от чисти или с преобладание на бук издънкови насаждения от I бонитет.

Средната възраст на стопанския клас е 81 г.

Средният запас на един хектар е 214 куб. м.

Средният прираст 2.63 куб. м/ха.

Средната пълнота на стопанския клас е 0.74.

- **Условен стопански клас – Габъръв високобонитетен за превръщане (ГВП)**

(Приложение II, Таблици №№ 233÷240)

Площта им е **9.9 ха**, което представлява **0.7%** от залесената площ на горите със защитни и специални функции.

От тях: 9.7 ха са гори върху земеделски земи и 0.2 ха – горски територии.

Съставен е от чисти или смесени с преобладание на габър издънкови насаждения от II и III бонитет.

Средният бонитет е II – 2.2.

Средната възраст на стопанския клас е 57 г.

Средният запас на един хектар е 140 куб.м.

а средният прираст 2.02 куб.м.

Средната пълнота на стопанския клас е 0.58.

- **Условен стопански клас – Дъбов високобонитетен за превръщане (БВП)**
(Приложение II, Таблици №№ 241÷248)

Площта им е **4.8 ха**, което представлява **0.4%** от залесената площ на горите със защитни и специални функции.

Това е едно издънково насаждение - **горска територия**, смесено широколистно с преобладание на зимен дъб, 85 годишно, трети бонитет с пълнота 0.8.

Запаса на насаждението е 1100 куб. м.

Прираста е 2.71 куб. м/ха.

- **Условен стопански клас – Дъбов средно и ниско бонитетен за превръщане (ДСрНП)**

(Приложение II, Таблици №№ 249÷256)

Площта им е **119.3 ха**, което представлява **8.9%** от залесената площ на горите със защитни и специални функции.

От тях: 118.1 ха са горски територии и 1.2 ха – гори върху земеделски земи.

Съставен е от чисти или смесени с преобладание на зимен дъб или благун, издънкови насаждения от трети и четвърти, както и едно насаждение от пети бонитет.

Средният бонитет на стопанския клас е трети (3.0).

По възраст, почти всички насаждения са в диапазона 66-85 години.

Средната възраст за стопанския клас е 74 г.

Средният запас - 166 куб.м/ха.

Средният прираст е 2.25 куб.м/ха.

Средната пълнота е 0.65.

- **Условен стопански клас – Церов високобонитетен за превръщане (ЦВП)**
(Приложение II, Таблици №№ 257÷264)

Площта им е **9.1 ха**, което представлява **0.7%** от залесената площ на горите със защитни и специални функции.

От тях: 6.8 ха са горски територии и 2.3 ха – гори върху земеделски земи.

Съставен е от чисти и смесени с преобладание на цер издънкови насаждения от I до III бонитет, като преобладаващо са тези от II и III бонитет.

Средният бонитет на насажденията е втори (2.3). Представени са неравномерно в класовете на възраст от 30 до 75 години. По-голямо съсредоточение има в класовете на възраст - 66-75 год.

Средната възраст на стопанския клас е 53 г.

Средният запас на един хектар е 130 куб.м.

Средният прираст - 2.2 куб. м/ха.

Средната пълнота е на стопанския клас е 0.63.

- **Условен стопански клас – Церов за превръщане (ЦП)**
(Приложение II, Таблици №№ 265÷272)

Площта им е **38.9 ха**, което представлява **2.9%** от залесената площ на горите със защитни и специални функции.

От тях: 20.1 ха са горски територии и 18.8 ха – гори върху земеделски земи.

Съставен е от чисти и смесени с преобладание на цер издънкови насаждения от III-V бонитет, като най-много са тези от IV - 77% следват тези от III бонитет – по 23% от площта на стопанския клас и незначителна площ в пети бонитет.

Средната производителност е четвърти (3.8) бонитет.

Средният запас на един хектар е 100 куб.м.

Средният прираст на един хектар - 1.70 куб.м.

Насажденията са разпределени неравномерно по класове на възраст, като най-много насаждения са съсредоточени в клас на възраст 56 – 60 год.

Средната възраст на стопанския клас е 59 години.

Средната пълнота на стопанския клас е 0.60.

- **Условен стопански клас – Смесен високобонитетен за превръщане (СмВП)**

(Приложение II, Таблици №№ 273÷280)

Площта им е **37.2 ха**, което представлява **2.8%** от залесената площ на горите със защитни и специални функции.

От тях: 17.9 ха са горски територии и 19.3 ха – гори върху земеделски земи.

Съставен е смесени издинкови насаждения без преобладание на определен дървесен вид с участие на зимен дъб, благун, цер, сребролистна липа, полски бряст, акация, бяла върба и други от II и III бонитет.

Средният бонитет на насажденията е втори - (2.3).

Разпределението по възраст е доста разнообразно от 25 до 80 год. Най-много насаждения са съсредоточени в класовете: 41-45, 56-60, 66-70 и 76-80 години, общо 86%.

Средната възраст на стопанския клас е 58 г.

Средният запас на един хектар е 151 куб. м.

Средният прираст 2.45 куб. м/ха.

Средната пълнота на стопанския клас е 0.61

- **Условен стопански клас – Смесен средно и нискобонитетен за превръщане (СмСрНП)**

(Приложение II, Таблици №№ 281÷288)

Площта им е **142.6 ха**, което представлява **10.7%** от залесената площ на горите със защитни и специални функции.

От тях: 28.7 ха са горски територии и 113.9 ха – гори върху земеделски земи.

Съставен е от чисти и смесени издинкови насаждения с преобладание на бряст и клен, както от смесени насаждения без преобладание, с участие на зимен дъб, бук, габър, благун, цер, бряст, клен и други, от III - V бонитет.

Основните дървесни видове са дъбовете - благунът, зимният дъб, косматият дъб и цера, както и полски бряст и полски клен.

Относително равномерно е разпределението на насажденията по площ в класовете на възраст.

Средната възраст е 46 г.

Среден запас - 77 куб. м/ха.

Среден прираст - 1.77 куб. м/ха.

Средният бонитет е четвърти - (4.1).

Средната пълнота на стопанския клас е 0.57.

- **Условен стопански клас - Акациев (А)**

(Приложение II, Таблици №№ 289÷296)

Площта им е **122.1 ха**, което представлява **9.1%** от залесената площ на горите със защитни и специални функции.

От тях: 4.0 ха са горски територии и 118.1 ха – гори върху земеделски земи.

Той е формиран от чисти и смесени с преобладание на акация и айлант култури и издънкови насаждения с площ 95.6 ха (78%). Смесените насаждения и култури, в които тези

видове участват с пет десети в състава, а останалата част е заета от издънки на различни широколистни видове са с площ 26.5 ха (22%).

Производителността на насажденията и културите е от втори до пети бонитет, като средният е четвърти - 3.9, а най-много са насажденията и културите от четвърти бонитет-47.4% от площта.

По възраст, разпределението на площта е от 1 до 65 години, като най-много са насажденията и културите на възраст от 31 до 35 год. - 21% и 51-55 год. – 23%. Останалите са относително равномерно разпределени.

Средната възраст за стопанския клас е 29 г.

Средният запас на един хектар е 57 куб.м.

Средният прираст на хектар – 2.45 куб. м.

Средната пълнота на стопанския клас е 0.59.

Заеманите месторастения варират от бедни, в т.ч. и ерозирани до богати.

Здравословното и общо състояние на насажденията е добро и средно за тези на възраст до 15 г., по-старите съхнат в различна степен.

- **Условен стопански клас - Нискоствъблен (Н)**

(Приложение II, Таблици №№ 297÷304)

Площта им е **506.8 ха**, което представлява **37.8%** от залесената площ на горите със защитни и специални функции.

От тях: 204.8 ха са горски територии и 302.0 ха – гори върху земеделски земи.

Обособен е от насаждения, чисти и смесени с преобладание на келяв габър и мъждрян, като останалата част от площта се заема от насаждения от смесени насаждения без преобладание, в които мъждрянът и келявия габър заедно или поотделно формират поне 5 десети от участieto.

Представени са във всички класове на възраст от 1-100 год., а средната възраст за стопанския клас е 62 години.

Средният запас на един хектар е 29 куб. м, а

Средният прираст на един хектар е 0.5 куб. м.

Средната пълнота на стопанския клас е 0.68.

Заеманите месторастения са разнообразни, но предимно бедни и много бедни-ерозирани и неерозирани.

- **Условен стопански клас - Тополов (Т)**

(Приложение II, Таблици №№ 305÷312)

Площта им е **79.8 ха**, което представлява **6.0%** от залесената площ на горите със защитни и специални функции.

Всички – 79.8 ха – гори върху земеделски земи.

Стопанският клас е формиран от: култури от клонове тополи; насаждения, чисти и смесени с преобладание на бяла върба и черна топола; насаждения, смесени без преобладаващ дървесен вид, но с преобладаващо сумарно участие на бяла върба, черна топола, черна елша и др.

Средната възраст на стопанския клас е 52 г.

Средния запас на хектар е едва 101 куб.м.

Средният прираст е 2.08 куб. м/ха.

Средната пълнота на стопанския клас е 0.42.

Насажденията и културите са разположени на типични и нетипични тополови месторастения. Общото и здравословно състояние варира значително в зависимост от възрастта, заеманите месторастения и дървесния вид.

ОБЩО ЗА ГОРАТА

Средни таксационни данни.

(Приложение II, Таблици №№ 313÷321)

Средните таксационни показатели, общо за гората са следните:

залесената площ е 5620.6 ха.

средна възраст – 54 години;

средна пълнота – 0.63;

среден бонитет - III (3.4);

запасът на основните насаждения без клони е 628180 куб. м, запас на основните насаждения с клони е 720660 куб. м, среден запас на 1 хектар без клони е 112 куб. м, а с клони 128 куб. м;

общ среден прираст без клони е 12452 куб. м, а с клони 14300 куб. м; среден прираст на 1 хектар (без клони) 2.22 куб. м, а среден прираст на 1 хектар с клони - 2.54 куб. м.

Най-голяма площ заемат насажденията и културите от III и IV клас на възраст (41-60 и 61-80 год.), съответно: – 33.7% и 42.8%.

Най-голям запас е съсредоточен в насажденията и културите от III и IV клас на възраст (41-60 и 61-80 год.), съответно: – 30.8% и 34.1%.

Насажденията са разпределени между чисти и смесени широколистни по следният начин – 1206.5 ха чисти, или 21.4% и 3945.8 ха – смесени, или 70.2%.

От чистите насаждения преобладават тези от: келяв габър – 419.2 ха; зимен дъб – 162.9 ха; бяла акация -145.4 ха и сребролистна липа – 113.4 ха.

От смесените широколистни насаждения с най-голямо участие са тези, с преобладание на зимен дъб – 448.8 ха; келв габър – 608.8 ха; бук – 240.6 ха; цер 433.2 ха; акация – 150.0 ха; габър 188.3 ха и без преобладание на определен дървесен вид - 1270.0 ха.

От чистите култури най-голяма площ заемат тези от бял бор(144.7 ха); черен бор(88.1 ха), акация (17.4 ха), останалите са с незначителна площ. От смесените широколистни култури най-голяма площ заемат тези, без преобладание на определен дървесен вид (47.9 ха), следвани от смесени иглолистно-широколистни с преобладание на бял бор(70.6 ха) и други.

Основните дървесни видове са: келяв габър (17.7% от площта и 3.4% от запаса), зимен дъб (13.5% от площта и 15.3% от запаса), акация (7.3 % от площта и 3.2% от запаса),бук (6.0 % от площта и 11.1% от запаса), и т. н.

Глава V

Основни насоки за организация на стопанисването

1. Направление на стопанисването

Основната цел на горското стопанство е многофункционалното и устойчиво стопанисване на всички горски ресурси.

За постигане на тази цел, съобразно естествено- историческите и социално-икономически условия, са формирани насоките на стопанисване. **Основните насоки** в организацията на горскостопанското производство са в зависимост от функционалното предназначение на горите.

Основната насока на стопанисването в групата гори със стопански функции е максимално производство на строителна дървесина от единица площ, като най-рационално се използва продуктивността на типовете месторастения, без да се увреждат останалите функции на гората- водоохранна и водорегулираща, почвозащитна и противоерозионна, здравно-рекреационна и ландшафтно- естетическа. За да бъде постигната тази цел и за да се организира правилно горскостопанското производство, насажденията са групирани в стопански класове, за които са приети различни цели на стопанисване и турнуси на сеч.

Определената насока на стопанисване ще бъде реализирана посредством изпълнението на проектираните през ревизионния период стопански мероприятия: подходящи отгледни и възобновителни сечи; залесяване на голи дървопроизводителни площи и невъзобновени участъци, попълване на изредени насаждения и култури или презалесяване на млади култури; подпомагане на естественото възобновяване, регулиране на пашата и опазване на горите. Заедно с това, проектираните мероприятия спомагат и за повишаване на водоохранните, противоерозионни, здравно- украсни и други функции на гората.

Режимът на стопанисване на насажденията и голите горски площи в останалите гори ще има за **насока** непрекъснатото подобряване и увеличаване на специалните и защитните им функции, чрез провеждането на диференцирани и подходящо избрани стопански мероприятия. В защитните гори целта е да се повишават противоерозионните, водоохранните, вододайните, почвозащитните и мелиоративните им свойства; в рекреационните гори- да се повишават средообразуващите свойства на насажденията и да се постигне естетическо оформяне на ландшафта; в защитените територии- да се запази естественият им вид и биологичното им разнообразие. В семепроизводствените насаждения се цели подбор и отглеждане на елитни екземпляри, които да осигурят качествен репродуктивен материал.

2. Разделяне на горската териториална единица на горскостопански участъци.

Съгласно утвърденото задание, територията разглеждана в настоящия горскостопански план е обособена в един горскостопански участък.

Номерата на отделите и подотделите съответстват на номерацията на отделите и подотделите в ДГС „Болярка“ и са част от нея.

Горските територии и горите върху земеделски земи са картирани в следните горскостопански карти:

- сборна карта М 1 : 125 000;
- карти в М 1: 25 000 - №№ 1 – 6, 15;
- карти в М 1: 10 000 – №№ 1-32; 75-79.

3. Стопански класове, цели на производство и турнуси на сеч

Съгласно инвентаризацията и приетите стопански класове за горите в обхвата на ДГС „Болярка“ на експертен съвет на ИАГ с протокол от 10.04.2023 г., залесената площ на общината, обект на горскостопанския план, се отнася към стопански класове и функционални категории, както е показано в таблица № 22..

Таблица № 22

Разпределение на залесената площ по стопански клас и функционална категория, в съответствие с приетите стопански класове при инвентаризацията на ДГС „Болярка“.

Стопански клас	Функционална категория						Общо	%
	Стопански	%	Защитни функции	Специални функции	Всичко защитни и специални функции	%		
Бялборови култури	352.7	8.2	22.9	1.1	24.0	1.8	376.7	6.7
Черборови култури	23.1	0.5	11.4	74.2	85.6	6.4	108.7	1.9
Буков високобонитет.	27.5	0.6	3.6	1.5	5.1	0.4	32.6	0.6
Буков среднобонитет.	35.6	0.8	5.7	2.9	8.6	0.6	44.2	0.8
Дъбов ср.и н. бонит.	54.7	1.3	2.5	-	2.5	0.2	57.2	1.0
Липов	425.0	9.9	34.3	16.9	51.2	3.8	476.2	8.5
Габъров	118.1	2.8	2.8	2.2	5.0	0.4	123.1	2.2
Широкол. Високост.	42.4	1.0	21.7	33.3	55.0	4.1	97.4	1.7
Буков В П	229.6	5.4	30.8	-	30.8	2.3	260.4	4.6
Габъров В П	82.5	1.9	7.2	2.7	9.9	0.7	92.4	1.6
Габъров СрН П	90.5	2.1	-	-	-	-	90.5	1.6
Дъбов ВП	159.4	3.7	4.8	-	4.8	0.4	164.2	2.9
Дъбов СрН П	358.9	8.4	118.9	0.4	119.3	8.9	478.2	8.5
Церов В П	112.0	2.6	4.1	5.0	9.1	0.7	121.1	2.2
Церов за превръщане	360.3	8.4	12.6	26.3	38.9	2.9	399.2	7.1
Смесен ВП	75.7	1.8	24.7	12.5	37.2	2.8	112.9	2.0
Смесен СрН П	648.2	15.1	80.6	62.0	142.6	10.7	790.8	14.1
Акациев	260.2	6.1	39.8	82.3	122.1	9.1	382.3	6.8
Нискостъблен	762.0	17.9	168.3	338.5	506.8	37.8	1268.8	22.6
Тополов	63.9	1.5	1.6	78.2	79.8	6.0	143.7	2.6
Общо:	4282.3	100.0	598.3	740.0	1338.3	100.0	5620.6	100.0
%	76.2		10.6	13.2	23.8		100	

С протокол на Технически Съвет на РДГ В. Търново, за приемане на „ предложение за стопански класове и ползването от възобновителни сечи“, тези стопански класове, без оглед на площта им са възприети и за общинските гори.

За горите със защитни и специални функции, стопанските класове са условни.

3.1. Стопански класове за горите със стопански функции.

- **Стопански клас – Бялборови култури (ББК)**

Площта им е **352.7 ха**, което представлява **8.2%** от залесената площ на горите със стопански функции.

От тях: 3.9 ха са горски територии и 348.8 ха – гори върху земеделски земи.

Целта на производство е едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см, при ориентировъчен турнус на сеч 80 години.

При културите с установени значителни повреди, същите ще се стопанисват при турнуси на сеч, съобразно Писмо ИАГ-12213/28.06.2017год. – „Обобщени указания за стопанисване на иглолистните бял и черборови култури“.

- **Стопански клас – Черенборови култури (ЧБК)**

Площта им е **23.1 ха**, което представлява **0.5%** от залесената площ на горите със стопански функции.

От тях: 2.8 ха са горски територии и 20.3 ха – гори върху земеделски земи.

Целта на производство е едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см, при ориентировъчен турнус на сеч 80 години.

При културите с установени значителни повреди, същите ще се стопанисват при турнуса на сеч, съобразно Писмо ИАГ-12213/28.06.2017год. – „Обобщени указания за стопанисване на иглолистните бял и черборови култури“.

- **Стопански клас – Буков високобонитетен (БВ)**

Площта им е **27.5 ха**, което представлява **0.6%** от залесената площ на горите със стопански функции.

Всички – 27.5 ха – гори върху земеделски земи.

Здравословното и общо състояние на насажденията от стопанския клас е добро за

Целта на производство за стопанския клас е едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 50 см, при турнус на сеч 140 г.

- **Стопански клас – Буков среднобонитетен (БСр)**

Площта им е **35.6 ха**, което представлява **0.8%** от залесената площ на горите със стопански функции.

От тях: 14.2 ха са горски територии и 21.4 ха – гори върху земеделски земи.

Целта на производство за стопанския клас е едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 30 см, при турнус на сеч 120 г.

- **Стопански клас – Дъбов средно и нискобонитетен (ДСрН)**

Площта им е **54.7 ха**, което представлява **1.3%** от залесената площ на горите със стопански функции.

От тях: 8.6 ха са горски територии и 46.1 ха – гори върху земеделски земи.

Целта на производство е:

- за дъбовите насаждения и култури - едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см и турнус 120 години;

- за церовите насаждения и култури - едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см и турнус 100 години.

- **Стопански клас – Липов (Л)**

Площта им е **425.0 ха**, което представлява **9.9%** от залесената площ на горите със стопански функции.

От тях: 405.3 ха са горски територии и 19.7 ха – гори върху земеделски земи.

Целта на производство е, едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см, при турнус на сеч 90 години

- **Стопански клас – Габъров (Г)**

Площта им е **118.1 ха**, което представлява **2.8%** от залесената площ на горите със стопански функции.

От тях: 0.8 ха са горски територии и 117.3 ха – гори върху земеделски земи.

Целта на производство за стопанския клас е едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см, при турнус на сеч 100 г.

“Пролес инженеринг” - ООД, 2023г.

- **Стопански клас – Широколистен високоствъблен (ШВ)**

Площта им е **42.4 ха**, което представлява **1.0%** от залесената площ на горите със стопански функции.

От тях: 0.9 ха са горски територии и 41.5 ха – гори върху земеделски земи.

Целта на стопанисване е както следва:

- за насаждения и култури от ясени, негундо, червен дъб - диаметър на тънкия край над 18 см, при турнус на сеч 100 години;
- за трепетлика - диаметър на тънкия край над 18 см, при турнус на сеч 40 години;
- за насаждения от елша – диаметър на тънкия край над 18 см, при турнус на сеч 90 години;
- за култури от явор – диаметър на тънкия край над 30 см, при турнус на сеч 90 години;
- за горскоплодните – добив на плодове, без определен турнус.

- **Стопански клас – Буков високобонитетен за превръщане (БВП)**

Площта им е **229.6 ха**, което представлява **5.4%** от залесената площ на горите със стопански функции.

От тях: 199.5 ха са горски територии и 30.1 ха – гори върху земеделски земи.

Целта на производство е:

- добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край 18 см при турнус на сеч 90 г. за високобонитетните – първи и втори бонитет насаждения;
- добив на средна строителна дървесина при турнус на **сеч 55 г.** за средно и нискобонитетните насаждения - трети и пети бонитет.

- **Стопански клас – Габъров високобонитетен за превръщане (ГВП)**

Площта им е **82.5 ха**, което представлява **1.9%** от залесената площ на горите със стопански функции.

От тях: 16.7 ха са горски територии и 65.8 ха – гори върху земеделски земи.

Основната цел на стопанисване е превръщането на издънковите насаждения в семенни, чрез подходяща система от отгледни и възобновителни сечи. Целта на производство е добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край 18 см при турнус на сеч 90 г.

- **Стопански клас – Габъров средно и нискобонитетен за превръщане (ГСрНП)**

Площта им е **90.5 ха**, което представлява **2.1%** от залесената площ на горите със стопански функции.

От тях: 0.3 ха са горски територии и 90.2 ха – гори върху земеделски земи.

Целта на стопанството е превръщането на издънковите насаждения в семенни и производство на средна строителна дървесина при турнус на сеч 60 години.

- **Стопански клас – Дъбов високобонитетен за превръщане (ДВП)**

Площта им е **159.4 ха**, което представлява **3.7%** от залесената площ на горите със стопански функции.

От тях: 156.6 ха са горски територии и 2.8 ха – гори върху земеделски земи.

Целта на стопанисване е превръщането на издънковите насаждения в семенни, а целта на производство - добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край 18 см, при турнус на сеч 90 г.

- **Стопански клас – Дъбов средно и нискобонитетен за превръщане (ДСрНП)**

Площта им е **358.9 ха**, което представлява **8.4%** от залесената площ на горите със стопански функции.

От тях: 325.1 ха са горски територии и 33.8 ха – гори върху земеделски земи.

Целта на стопанисване е превръщането на издънковите насаждения в семенни, а целта на производство - добив на средна строителна дървесина при турнус на сеч 60 г.

- **Стопански клас – Церов високобонитетен за превръщане (ЦВП)**

Площта им е **112.0 ха**, което представлява **2.6%** от залесената площ на горите със стопански функции.

От тях: 74.7 ха са горски територии и 37.3 ха – гори върху земеделски земи.

Основната цел на стопанисване е превръщането на издънковите насаждения в семенни, и производство на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край 18 см, при турнус на сеч 60 г.

- **Стопански клас – церов за превръщане (ЦП)**

Площта им е **360.3 ха**, което представлява **8.4%** от залесената площ на горите със стопански функции.

От тях: 166.5 ха са горски територии и 193.8 ха – гори върху земеделски земи.

Целта на стопанството е превръщането на издънковите насаждения в семенни и производство на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край 18 см, при турнус на сеч 55 години.

- **Стопански клас – Смесен високобонитетен за превръщане (СмВП)**

Площта им е **75.7 ха**, което представлява **1.8%** от залесената площ на горите със стопански функции.

От тях: 46.9 ха са горски територии и 28.8 ха – гори върху земеделски земи.

Основната цел на стопанисване е превръщането на издънковите насаждения в семенни и производство на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край 18 см при турнус на сеч 80 г.

- **Стопански клас – Смесен средно и нискобонитетен за превръщане (СмСрНП)**

Площта им е **648.2 ха**, което представлява **15.1%** от залесената площ на горите със стопански функции.

От тях: 184.6 ха са горски територии и 463.6 ха – гори върху земеделски земи.

Основната цел на стопанисване е превръщането на издънковите насаждения в семенни и производство на средна строителна дървесина при турнус на сеч 60 г.

- **Стопански клас – Акациев (А)**

Площта им е **260.2 ха**, което представлява **6.1%** от залесената площ на горите със стопански функции.

От тях: 52.9 ха са горски територии и 207.3 ха – гори върху земеделски земи.

Целта на производство за стопанския клас е средна строителна дървесина, с диаметър на тънкия край над 8 см и турнус на сеч 15 г., за насажденията на бедни месторастения и тези след втора ротация, а на среднобогати до богати и богати месторастения - турнус на сеч 20 г. и цел на производство средна строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 11 см.

- **Стопански клас – Нискостъблен (Н)**

Площта им е **762.0 ха**, което представлява **17.9%** от залесената площ на горите със стопански функции.

От тях: 179.9 ха са горски територии и 582.1 ха – гори върху земеделски земи.

Целта на стопанисване на насажденията е поддържане жизнеността на дървостоя и биологичното разнообразие и добив на дърва за огрев при турнус на сеч 40 г.

- **Стопански клас – Тополв (Т)**

Площта им е **63.9 ха**, което представлява **1.5%** от залесената площ на горите със стопански функции.

От тях: 1.3 ха са горски територии и 62.6 ха – гори върху земеделски земи.

Целта на производство е:

- за сортовете тополи на типични месторастения - едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край 18 см, при турнус на сеч 15 г.
- за сортовете тополи на нетипични месторастения – средна строителна дървесина, при турнус на сеч 12 г.
- за върбовите насаждения - едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край 18 см, при турнус на сеч 20 г.

3.2. Условни стопански класове за горите със защитни и специални функции.

- **Условен стопански клас – Бялборови култури (ББК)**

Площта им е **24.0 ха**, което представлява **1.8%** от залесената площ на горите със защитни и специални функции.

Всички 24.0 ха са гори върху земеделски земи.

Целта на стопанисване е поддържане и подобряване на специалните и защитните функции на културите с последваща стопанска цел - производство на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см, която ще се постигне при ориентировъчен турнус на сеч 80 г.

При културите с установени значителни повреди, същите ще се стопанисват при турнуса на сеч, съобразно Писмо ИАГ-12213/28.06.2017год. – „Обобщени указания за стопанисване на иглолистните бял и черборови култури“.

- **Условен стопански клас – Черенборови култури (ЧБК)**

Площта им е **85.6 ха**, което представлява **6.4%** от залесената площ на горите със защитни и специални функции.

От тях: 3.4 ха са горски територии и 82.2 ха – гори върху земеделски земи.

Целта на стопанисване е поддържане и подобряване на специалните и защитните функции на културите с последваща стопанска цел - производство на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см, която ще се постигне при ориентировъчен турнус на сеч 80 г.

При културите с установени значителни повреди, същите ще се стопанисват при турнуса на сеч, съобразно Писмо ИАГ-12213/28.06.2017год. – „Обобщени указания за стопанисване на иглолистните бял и черборови култури“.

- **Условен стопански клас – Буков високобонитетен (БВ)**

Площта им е **5.1 ха**, което представлява **0.4%** от залесената площ на горите със защитни и специални функции.

Всички 5.1 ха са гори върху земеделски земи.

Целта на стопанисване е поддържане и подобряване на специалните и защитните функции на насажденията, с последваща стопанска цел - производство на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 50 см, при турнус на сеч 140 г.

- **Условен стопански клас – Буков среднобонитетен (БСр)**

Площта им е **8.6 ха**, което представлява **0.6%** от залесената площ на горите със защитни и специални функции.

Всички 8.6 ха са гори върху земеделски земи.

Целта на стопанисване е поддържане и подобряване на специалните и защитните функции на насажденията, с последваща стопанска цел - производство на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 30 см, при турнус на сеч 120 г.

- **Условен стопански клас – Дъбов средно и нискобонитетен (ДСрН)**

Площта им е **2.5 ха**, което представлява **0.2%** от залесената площ на горите със защитни и специални функции.

Всички 2.5 ха са гори върху земеделски земи.

Целта на стопанисване е поддържане и подобряване на специалните и защитните функции на насажденията, с последваща стопанска цел - производство на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см, при турнус на сеч 120 г.

- **Условен стопански клас – Липов (Л)**

Площта им е **51.2 ха**, което представлява **3.8%** от залесената площ на горите със защитни и специални функции.

От тях: 48.4 ха са горски територии и 2.8 ха – гори върху земеделски земи.

Целта на стопанисване е поддържане и подобряване на специалните и защитните функции на насажденията с последваща стопанска цел - производство на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см, която ще се постигне при ориентировъчен турнус на сеч 90 г.

- **Условен стопански клас – Габъров (Г)**

Площта им е **5.0 ха**, което представлява **0.4%** от залесената площ на горите със защитни и специални функции.

Всички 5.0 ха са гори върху земеделски земи.

Целта на стопанисване е поддържане и подобряване на специалните и защитните функции на насажденията с последваща стопанска цел - производство на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см, която ще се постигне при ориентировъчен турнус на сеч 100 г.

- **Условен стопански клас - Широколистен високостъблен (ШВ)**

Площта им е **55.0 ха**, което представлява **4.1%** от залесената площ на горите със защитни и специални функции.

От тях: 0.2 ха са горски територии и 54.8 ха – гори върху земеделски земи.

Целта на стопанисване е поддържане и подобряване на специалните и защитните функции на насажденията с последваща стопанска цел както следва:

- за насаждения и култури от ясени и негундо - диаметър на тънкия край над 18 см, при турнус на сеч 100 години
- за насаждения от черна елша – диаметър на тънкия край над 18 см, при турнус на сеч 90 години
- за трепетлика – диаметър на тънкия край над 18 см, при турнус на сеч 40 години
- за орех – добив на плодове, без определен турнус

- **Условен стопански клас – Буков високобонитетен за превръщане (БВП)**

Площта им е **30.8 ха**, което представлява **2.3%** от залесената площ на горите със защитни и специални функции.

От тях: 30.6 ха са горски територии и 0.2 ха – гори върху земеделски земи.

Целта на стопанисване е поддържане и подобряване на специалните и защитните функции на насажденията с последваща стопанска цел – превръщането на издънковите насаждения в семенни, чрез подходяща система от отгледни и възобновителни сечи и производство на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см, при ориентировъчен турнус на сеч 90 г.

- **Условен стопански клас – Габърв високобонитетен за превръщане (ГВП)**

Площта им е **9.9 ха**, което представлява **0.7%** от залесената площ на горите със защитни и специални функции.

От тях: 9.7 ха са гори върху земеделски земи и 0.2 ха – горски територии.

Целта на стопанисване е поддържане и подобряване на специалните и защитните функции на насажденията с последваща стопанска цел – превръщането на издънковите насаждения в семенни, чрез подходяща система от отгледни и възобновителни сечи и производство на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см, при ориентировъчен турнус на сеч 90 г.

- **Условен стопански клас – Дъбов високобонитетен за превръщане (БВП)**

Площта им е **4.8 ха**, което представлява **0.4%** от залесената площ на горите със защитни и специални функции.

Целта на стопанисване е поддържане и подобряване на специалните и защитните функции с последваща стопанска цел – превръщането му в семенно, чрез подходящи сечи и производство на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см, при ориентировъчен турнус на сеч 90 г

- **Условен стопански клас – Дъбов средно и ниско бонитетен за превръщане (ДСрНП)**

Площта им е **119.3 ха**, което представлява **8.9%** от залесената площ на горите със защитни и специални функции.

От тях: 118.1 ха са горски територии и 1.2 ха – гори върху земеделски земи.

Целта на стопанисване е поддържане и подобряване на специалните и защитните функции на насажденията с последваща стопанска цел – превръщането на издънковите насаждения в семенни, чрез подходяща система от отгледни и възобновителни сечи и производство на средна строителна дървесина, при ориентировъчен турнус на сеч 60 г.

- **Условен стопански клас – Церов високобонитетен за превръщане (ЦВП)**

Площта им е **9.1 ха**, което представлява **0.7%** от залесената площ на горите със защитни и специални функции.

От тях: 6.8 ха са горски територии и 2.3 ха – гори върху земеделски земи.

Целта на стопанисване е поддържане и подобряване на специалните и защитните функции на насажденията, с последваща стопанска цел - превръщането на издънковите насаждения в семенни, чрез подходяща система от отгледни и възобновителни сечи и производство на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край 18 см, при турнус на сеч 60 г.

- **Условен стопански клас – Церов за превръщане (ЦП)**

Площта им е **38.9 ха**, което представлява **2.9%** от залесената площ на горите със защитни и специални функции.

От тях: 20.1 ха са горски територии и 18.8 ха – гори върху земеделски земи.

Целта на стопанисване е поддържане и подобряване на специалните и защитните функции на насажденията, с последваща стопанска цел - превръщането на издънковите насаждения в семенни, чрез подходяща система от отгледни и възобновителни сечи и производство на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край 18 см, при турнус на сеч 55 г.

- **Условен стопански клас – Смесен високобонитетен за превръщане (СмВП)**

Площта им е **37.2 ха**, което представлява **2.8%** от залесената площ на горите със защитни и специални функции.

От тях: 17.9 ха са горски територии и 19.3 ха – гори върху земеделски земи.

Целта на стопанисване е поддържане и подобряване на специалните и защитните функции на насажденията, с последваща стопанска цел - превръщането на издънковите насаждения в семенни, чрез подходяща система от отгледни и възобновителни сечи и производство на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край 18 см, при турнус на сеч 80 г.

- **Условен стопански клас – Смесен средно и нискобонитетен за превръщане (СмСрНП)**

Площта им е **142.6 ха**, което представлява **10.7%** от залесената площ на горите със защитни и специални функции.

От тях: 28.7 ха са горски територии и 113.9 ха – гори върху земеделски земи.

Целта на стопанисване е поддържане и подобряване на специалните и защитните функции на насажденията, с последваща стопанска цел - превръщането на издънковите насаждения в семенни, чрез подходяща система от отгледни и възобновителни сечи и производство на средна строителна дървесина, при турнус на сеч 60 г.

- **Условен стопански клас - Акациев (А)**

Площта им е **122.1 ха**, което представлява **9.1%** от залесената площ на горите със защитни и специални функции.

От тях: 4.0 ха са горски територии и 118.1 ха – гори върху земеделски земи.

Целта на стопанисване е поддържане и подобряване на специалните и защитните функции на насажденията с последваща стопанска цел – производство на средна строителна дървесина, с диаметър на тънкия край над 8 см и ориентиран турнус 15 г., за насажденията на бедни месторастения и тези след втора ротация, а на среднобогати до богати и богати

“Пролес инженеринг” - ООД, 2023г.

месторастения - ориентировъчен турнус 20 г. и производство на средна строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 11 см.

- **Условен стопански клас - Нискоствъблен (Н)**

Площта им е **506.8 ха**, което представлява **37.8%** от залесената площ на горите със защитни и специални функции.

От тях: 204.8 ха са горски територии и 302.0 ха – гори върху земеделски земи.

Целта на стопанисване е поддържане и подобряване на специалните и защитните функции на насажденията, поддържане на жизнеността им и биологичното разнообразие с последваща стопанска цел - добив на дърва за огрев при ориентировъчен турнус на сеч 40 г.

- **Условен стопански клас - Тополов (Т)**

Площта им е **79.8 ха**, което представлява **6.0%** от залесената площ на горите със защитни и специални функции.

Всички – 79.8 ха – гори върху земеделски земи.

Целта на стопанисване е поддържане и подобряване на специалните и защитните функции на насажденията с последваща стопанска цел:

- за клоновите тополи на типични месторастения - едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край 18 см, при ориентировъчен турнус на сеч 15 г.
- за клоновите тополи на нетипични месторастения – средна строителна дървесина, при ориентировъчен турнус на сеч 12 г.
- за върбовите насаждения и насаждения от черна топола - едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край 18 см, при ориентировъчен турнус на сеч 20 г.

Глава VI

Планирани мероприятия

1. Препоръчителни сечи

При определянето на запаса и сечите в горите, собственост на община Велико Търново са спазвани указанията на Наредба № 18/7.10.2015 год. и Наредбата за изменение и допълнение на Наредба № 8/2011 год. за сечите в горите.

При провеждане на отгледни сечи не се препоръчва интензивност, повече от 30% от запаса на едно насаждение.

При планирането на възобновителните сечи в зрели насаждения са планирани видове сечи, съобразени със спецификата на възобновяване на съответния дървесен вид изграждащ конкретното насаждение, както и определените му функции – стопански, защитни или специални.

В тази връзка са планирани краткосрочно постепенни, постепенно – котловинни и голи сечи.

1.1. Насока на стопанисване - Възобновителни сечи

През следващото десетилетие се препоръчва да се проведат възобновителни сечи върху обща площ **1346.9 ха**.

В това число:

В горски територии – **777.9 ха**;

В гори върху земеделски земи – **569.0 ха**.

Разпределението на площта по видове възобновителни сечи и по стопански класове е показано в таблица № 23.

Таблица № 23

Разпределение на площта на насажденията за възобновителна сеч през десетилетието по вид на сечта /ха/

Общо

Стопански клас и функц. категория	краткоср. постепенна	постепено котловинна	групово постепенна	неравном. постепенна	гола	групово изборна	изборна	Общо	%
Гори със стопански функции									
Бялборови култури	--	32.3	--	--	--	--	--	32.3	2.4
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Черборови култури	--	3.3	--	--	1.0	--	--	4.3	0.3
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Буков високобонитет.	2.9	--	--	--	--	--	--	2.9	0.2
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Буков среднобонитет.	8.8	--	15.8	--	--	--	--	24.6	1.8
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Дъбов ср.и н. бонит.	0.4	6.1	--	--	--	--	--	6.5	0.5
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Липов	--	55.5	--	--	36.6	--	--	92.1	6.8
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Габъров	1.4	--	2.2	--	--	--	--	3.6	0.3
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Широкол. Високост.	--	--	--	--	0.7	--	--	0.7	0.1
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Тополов	--	--	--	--	57.1	--	--	57.1	4.2
Буков В П	6.2	--	27.6	--	--	--	--	33.8	2.5
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Габъров В П	--	--	0.4	--	--	--	--	0.4	--
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Габъров СрН П	3.0	--	2.4	--	--	--	--	5.4	0.4
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Дъбов ВП	--	14.3	--	--	--	--	--	14.3	1.1

Стопански клас и функц. категория	краткоср. постепенна	постепено котловинна	групово постепенна	неравном. постепенна	гола	групово изборна	изборна	Общо	%
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Дъбов СрН П	2.0	225.1	--	--	--	--	--	227.1	16.8
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Церов В П	6.8	19.1	--	--	--	--	--	25.9	1.9
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Церов за превръщане	1.3	113.1	--	--	--	--	--	114.4	8.5
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Смесен ВП	--	23.3	--	--	--	--	--	23.3	1.7
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Смесен СрН П	5.5	91.6	--	--	--	--	--	97.1	7.2
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Акациев	--	--	--	--	170.9	--	--	170.9	12.7
Нискостъблен	--	--	--	--	90.6	--	--	90.6	6.7
Всичко	38.3	583.7	48.4	--	356.9	--	--	1027.3	76.1
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Гори с СпЗ функция									
Бялборови култури	--	14.1	--	--	--	--	--	14.1	1.0
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Черборови култури	--	18.8	--	--	--	--	--	18.8	1.4
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Буков високобонитет.	--	--	0.2	--	--	--	--	0.2	--
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Буков среднобонитет.	--	--	0.9	--	--	--	--	0.9	0.1
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Дъбов ср.и н. бонит.	--	0.5	--	--	--	--	--	0.5	--
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Широкол. Високост.	--	--	--	--	15.9	--	--	15.9	1.2
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Тополов	--	--	--	--	8.6	--	--	8.6	0.6
Буков В П	--	--	6.3	--	--	--	--	6.3	0.5
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Дъбов ВП	--	4.8	--	--	--	--	--	4.8	0.4
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Дъбов СрН П	--	70.8	--	--	--	--	--	70.8	5.3
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Церов В П	--	4.9	--	--	--	--	--	4.9	0.4
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Церов за превръщане	--	18.2	--	--	--	--	--	18.2	1.4
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Смесен ВП	--	9.5	--	--	--	--	--	9.5	0.7
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Смесен СрН П	--	19.7	--	--	--	--	--	19.7	1.5
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Акациев	--	--	--	--	91.9	--	--	91.9	6.8
Нискостъблен	--	--	--	--	34.5	--	--	34.5	2.6
Всичко	--	161.3	7.4	--	150.9	--	--	319.6	23.9
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Общо	38.3	745.0	55.8	--	507.8	--	--	1346.9	100.0
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--

В това число:

В горски територии

Стопански клас и функц. категория	краткоср. постепенна	постепено котловинна	групово постепенна	неравном. постепенна	гола	групово изборна	изборна	Общо	%
Гори със стопански функции									
Бялборови култури	--	1.0	--	--	--	--	--	1.0	0.1
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Черборови култури	--	0.8	--	--	1.0	--	--	1.8	0.2
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Буков среднобонитет.	--	--	14.2	--	--	--	--	14.2	1.8
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Липов	--	55.5	--	--	36.6	--	--	92.1	11.8
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Тополов	--	--	--	--	1.3	--	--	1.3	0.2
Буков В П	6.2	--	27.6	--	--	--	--	33.8	4.3
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Стопански клас и функц. категория	краткоср. постепенна	постепено котловинна	групово постепенна	неравном. постепенна	гола	групово изборна	изборна	Общо	%
Дъбов ВП	--	14.3	--	--	--	--	--	14.3	1.8
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Дъбов СрН П	--	218.3	--	--	--	--	--	218.3	28.2
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Церов В П	5.8	16.6	--	--	--	--	--	22.4	2.9
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Церов за превръщане	0.8	65.1	--	--	--	--	--	65.9	8.5
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Смесен ВП	--	23.3	--	--	--	--	--	23.3	3.0
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Смесен СрН П	1.6	83.1	--	--	--	--	--	84.7	10.9
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Акациев	--	--	--	--	34.6	--	--	34.6	4.4
Нискостъблен	--	--	--	--	41.3	--	--	41.3	5.3
Всичко	14.4	478.0	41.8	--	114.8	--	--	649.0	83.4
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Гори с СпЗ функция									
Буков В П	--	--	6.1	--	--	--	--	6.1	0.8
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Дъбов ВП	--	4.8	--	--	--	--	--	4.8	0.6
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Дъбов СрН П	--	70.8	--	--	--	--	--	70.8	9.1
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Церов В П	--	3.7	--	--	--	--	--	3.7	0.5
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Церов за превръщане	--	14.3	--	--	--	--	--	14.3	1.8
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Смесен ВП	--	9.5	--	--	--	--	--	9.5	1.2
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Смесен СрН П	--	11.3	--	--	--	--	--	11.3	1.5
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Акациев	--	--	--	--	3.8	--	--	3.8	0.5
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Нискостъблен	--	--	--	--	4.6	--	--	4.6	0.6
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Всичко	--	114.4	6.1	--	8.4	--	--	128.9	16.6
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Общо	14.4	592.4	47.9	--	123.2	--	--	777.9	100.0
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--

В гори върху земеделски земи

Стопански клас и функц. категория	краткоср. постепенна	постепено котловинна	групово постепенна	неравном. постепенна	гола	групово изборна	изборна	Общо	%
Гори със стопански функции									
Бялборови култури	--	31.3	--	--	--	--	--	31.3	5.5
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Черборови култури	--	2.5	--	--	--	--	--	2.5	0.4
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Буков високобонитет.	2.9	--	--	--	--	--	--	2.9	0.5
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Буков среднобонитет.	8.8	--	1.6	--	--	--	--	10.4	1.8
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Дъбов ср.и н. бонит.	0.4	6.1	--	--	--	--	--	6.5	1.1
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Габъров	1.4	--	2.2	--	--	--	--	3.6	0.6
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Широкол. Високост.	--	--	--	--	0.7	--	--	0.7	0.1
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Тополов	--	--	--	--	55.8	--	--	55.8	9.8
Габъров В П	--	--	0.4	--	--	--	--	0.4	0.1
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Габъров СрН П	3.0	--	2.4	--	--	--	--	5.4	0.9
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Дъбов СрН П	2.0	6.8	--	--	--	--	--	8.8	1.5
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Церов В П	1.0	2.5	--	--	--	--	--	3.5	0.6

Стопански клас и функц. категория	краткоср. постепенна	постепено котловинна	групово постепенна	неравном. постепенна	гола	групово изборна	изборна	Общо	%
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Церов за превръщане	0.5	48.0	--	--	--	--	--	48.5	8.5
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Смесен СрН П	3.9	8.5	--	--	--	--	--	12.4	2.2
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Акациев	--	--	--	--	136.3	--	--	136.3	24.1
Нискостъблен	--	--	--	--	49.3	--	--	49.3	8.7
Всичко	23.9	105.7	6.6	--	242.1	--	--	378.3	66.4
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Гори с СпЗ функция									
Бялборови култури	--	14.1	--	--	--	--	--	14.1	2.5
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Черборови култури	--	18.8	--	--	--	--	--	18.8	3.3
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Буков високобонитет.	--	--	0.2	--	--	--	--	0.2	--
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Буков среднобонитет.	--	--	0.9	--	--	--	--	0.9	0.2
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Дъбов ср. и н. бонит.	--	0.5	--	--	--	--	--	0.5	0.1
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Широкол. Високост.	--	--	--	--	15.9	--	--	15.9	2.8
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Тополов	--	--	--	--	8.6	--	--	8.6	1.5
Буков В П	--	--	0.2	--	--	--	--	0.2	--
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Церов В П	--	1.2	--	--	--	--	--	1.2	0.2
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Церов за превръщане	--	3.9	--	--	--	--	--	3.9	0.7
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Смесен СрН П	--	8.4	--	--	--	--	--	8.4	1.5
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Акациев	--	--	--	--	88.1	--	--	88.1	15.5
Нискостъблен	--	--	--	--	29.9	--	--	29.9	5.3
Всичко	--	46.9	1.3	--	142.5	--	--	190.7	33.6
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Общо	23.9	152.6	7.9	--	384.6	--	--	569.0	100.0
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--

В насажденията, в които са проведени възобновителни сечи през последните 1-5 год., препоръчваните в горскостопанския план възобновителни сечи да се проведат в края на десетилетието, след укрепване на подраста.

Пълен списък на възобновителните сечи по видове, по отдели и подотдели, в които е планирано да се проведат, е поместен в Приложенията към обяснителната записка.

1.1.1. Краткосрочни - постепенна сеч

Препоръчва се да се проведе в стопански класове: БВ, БСр, Г, ДСрН, БВП, ГСрНП, ДСрНП, ЦВП, ЦП, СмВП и СмСрНП.

В зависимост от пълнотата на основното насаждение и процента на наличен подраст от местни видове, е предвидена съответно – осеменителна и осветителна фаза на сечта, с интензивността на сечта 25-30%. има едно насаждение предвидено за осветлителна фаза с интензивност 50 % и наличен подраст – 70%.

Обща площ - **38.3 ха.**

В това число:

В горски територии – **14.4 ха;**

В гори върху земеделски земи – **23.9 ха.**

1.1.2. Постепенно-котловинна сеч

Препоръчано е да се проведе в насаждения от стопански класове: ББК; ЧБК; БСр; ДСрН; Л; ДВП; ДСрНП; ЦВП; ЦП; СмВП и СмСрНП.

Сечта ще се провежда, както в насаждения, в които не са провеждани възобновителни сечи с пълнота 0.7, 0.8, и незначително количество подраст, така също и в насаждения, в които е провеждана сеч и има налични резултати от проведеното мероприятие, такива с пълнота 0.3-0.6. Интензивността на сечта е 25-30%.

Предвидено е в три бял борови култури и две насаждения от стопански клас – ДСрНП, с пълнота 0.3 и наличен укрепнал подраст – 80%, интензивност на сечта 90%.

При наличие на подлес е предвидено изсичане на подлеса.

Едновременно със сечта във възобновените участъци да се провеждат и съответните отгледни сечи.

При всички случаи на провеждане на постепенно-котловинната сеч, е предвидено последващо отглеждане на подраста в отворените котли.

Предвидено е да се проведе на площ от **745.0 ха**.

В това число:

В горски територии – **592.4 ха**;

В гори върху земеделски земи – **152.6 ха**.

1.1.3. Групово-постепенна сеч

Препоръчано е да се проведе в насаждения от стопански класове: БВ; БСр; Г; БВП; ГВП; и ГСрНП. Сечта ще се провежда съгласно чл. 26 от Наредба № 8/18.09.2015 г. Интензивността на сечта е до 25 %.

Обща площ - **55.8 ха**.

В това число:

В горски територии – **47.9 ха**;

В гори върху земеделски земи – **7.9 ха**.

1.1.4. Препоръчителна сеч – Гола

Предвидена е в стопански класове: А; Т; Н и Л, в насаждения достигнали турнусна възраст, или такива които ще достигнат тази възраст през десетилетието, като за тях запасът е преизчислен към годината на сечта, по среден годишен прираст.

В стопански клас ШВ има причислени няколко насаждения от Трепетлика поради тази причина има предвидена гола сеч в този стопански клас, като голата сеч е предвидена само за конкретния дървесен вид.

Обща площ – 507.8 ха.

В това число:

В горски територии – **123.2 ха**;

В гори върху земеделски земи – **384.6 ха**.

1.2. Насока на стопанисване - Отгледни сечи

Отгледни сечи се препоръчва да се проведат в насаждения и култури с обща площ **510.4 ха**.

Интензивността и повторемостта на отгледните сечи са в зависимост от пълнотата и склопеността на насаждението, както и от състава, възрастта и състоянието му. При провеждане на отгледните сечи не се допуска еднократно отсичане на повече от 30% от запаса на насаждението и се спазват принципите на позитивната селекция.

1.2.1. Осветление

Не е планирано.

1.2.2. Прочистка е предвидено да се проведе в склопени насаждения и култури, до началото на интензивно нарастване на дърветата по височина, с пълнота 0.9-1.0.

В зависимост от дървесния вид, пълнотата, схемата на създаване – при културите, бонитета, типа месторастене, изложението и наклона на терена, интензивността на сечта е 15%.

С прочистките се цели регулиране на състава и пълнотата на насажденията и културите. През десетилетието се предвиждат прочистки с обща площ **1.4 ха**, в гори върху земеделски земи.

1.2.3. Прореждане

Прореждане е планирано да се проведе в насаждения и иглолистни култури, в периода на интензивен растеж на дърветата по височина, за регулиране на броя на дърветата с желани качества, осигуряване на условия за нарастването им по височина и подобряване и поддържане на стабилността и механичната устойчивост на насажденията. Сечта е планирана в насаждения с пълноти 0,8-1,0. Интензивността на сечта е от 15 до 30 % в зависимост от особеностите на насажденията и месторастенията, които заемат.

Прорежданията са планирани на обща площ **136.3 ха**.

В това число:

В горски територии – **74.1 ха**;

В гори върху земеделски земи – **62.2 ха**.

1.2.4. Пробирка

Предвидено е да се проведе в черен борови култури, широколистни високостъблени и липови насаждения във възрастта на интензивен растеж на дърветата по диаметър до започване на възобновителна сеч.

Сечта е предвидена в насаждения и култури с пълнота 0.8 и 0.9, с интензивност 15-25 %.

В култури с пълнота 0.7 и неравномерен строеж (0.6-1.0), е планирана сеч в гъстите групи с интензивност 10%.

Пробирки се препоръчва да се проведат на обща площ **372.7 ха**.

В това число:

В горски територии – **243.9 ха**;

В гори върху земеделски земи – **128.8 ха**.

В таблица № 101 е дадено разпределението на площта на насажденията за отгледна сеч по вид на сечта и стопански класове.

1.3. Санитарни сечи.

Санитарните сечи са предвидени на обща площ **176.1 ха**.

В това число:

В горски територии – **4.2 ха**;

В гори върху земеделски земи – **171.9 ха**.

Таблица № 24

Размер на ползването по площ, запас без клони и вид на сечта по стопански класове и групи гори

Общо

Стопански класове	Възобн. сечи	Осветление	Прочистки	Прореждане	Сеч пр. ВКД	Пробирки	Селекционна	Общо отгл.	Санитарни	Принуд. сеч	Технически	Общо	%
Иглолистни													
Бялборови култури	ха	32.3	--	--	9.7	--	56.6	66.3	112.3	--	--	210.9	10.4
	куб. м.	2795	--	--	505	--	2175	2680	6530	--	--	12005	12.5
ЗСГ Бялборови култури	ха	14.1	--	--	2.1	--	2.7	4.8	0.4	--	--	19.3	0.9
	куб. м.	715	--	--	40	--	140	180	45	--	--	940	1.0
Черборови култури	ха	4.3	--	--	4.1	--	7.7	11.8	1.0	--	--	17.1	0.8
	куб. м.	245	--	--	140	--	250	390	50	--	--	685	0.7
ЗСГ Черборови култури	ха	18.8	--	--	1.0	--	5.7	6.7	50.1	--	--	75.6	3.7
	куб. м.	1225	--	--	25	--	255	280	3295	--	--	4800	5.0
Всичко	ха	69.5	--	--	16.9	--	72.7	89.6	163.8	--	--	322.9	15.8
	куб. м.	4980	--	--	710	--	2820	3530	9920	--	--	18430	19.2
Широколистни високостъблени													
Буков високобонитет.	ха	2.9	--	0.5	5.8	--	3.0	9.3	--	--	--	12.2	0.6
	куб. м.	295	--	15	240	--	80	335	--	--	--	630	0.7
ЗСГ Буков високобонитет.	ха	0.2	--	--	--	--	2.4	2.4	--	--	--	2.6	0.1
	куб. м.	20	--	--	--	--	65	65	--	--	--	85	0.1
Буков среднобонитет.	ха	24.6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	24.6	1.2
	куб. м.	1770	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1770	1.8
ЗСГ Буков среднобонитет.	ха	0.9	--	0.4	0.7	--	0.4	1.5	--	--	--	2.4	0.1
	куб. м.	60	--	--	15	--	15	30	--	--	--	90	0.1
Дъбов ср.и н. бонит.	ха	6.5	--	--	--	--	2.9	2.9	--	--	--	9.4	0.5
	куб. м.	235	--	--	--	--	100	100	--	--	--	335	0.3
ЗСГ Дъбов ср.и н. бонит.	ха	0.5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.5	--
	куб. м.	5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5	--
Липов	ха	92.1	--	--	30.6	--	75.1	105.7	--	--	--	197.8	9.7
	куб. м.	8025	--	--	830	--	3825	4655	--	--	--	12680	13.5
ЗСГ Липов	ха	--	--	--	--	--	31.5	31.5	--	--	--	31.5	1.5

Стопански класове		Възобн. сечи	Осветление	Прочистки	Прореждане	Сеч пр. ВКД	Пробирки	Селекционна	Общо отгл.	Санитарни	Принуд. сеч	Технически	Общо	%
	куб. м.	--	--	--	--	--	960	--	960	--	--	--	960	1.0
Габъров	ха	3.6	--	0.5	10.6	--	1.6	--	12.7	--	--	--	16.3	0.8
	куб. м.	185	--	10	240	--	35	--	285	--	--	--	470	0.5
ЗСГ Габъров	ха	--	--	--	--	--	0.3	--	0.3	--	--	--	0.3	--
	куб. м.	--	--	--	--	--	5	--	5	--	--	--	5	--
Широкол. Високост.	ха	0.7	--	--	0.9	--	5.6	--	6.5	--	--	--	7.2	0.4
	куб. м.	90	--	--	40	--	205	--	245	--	--	--	335	0.3
ЗСГ Широкол. Високост.	ха	15.9	--	--	--	--	--	--	--	9.9	--	--	25.8	1.3
	куб. м.	540	--	--	--	--	--	--	--	340	--	--	880	0.9
Всичко	ха	147.9	--	1.4	48.6	--	122.8	--	172.8	9.9	--	--	330.6	16.2
	куб. м.	11225	--	25	1365	--	5290	--	6680	340	--	--	18245	19.2
За превръщане														
Буков В П	ха	33.8	--	--	3.0	--	81.9	--	84.9	--	--	--	118.7	5.8
	куб. м.	2010	--	--	80	--	2845	--	2925	--	--	--	4935	5.1
ЗСГ Буков В П	ха	6.3	--	--	--	--	19.7	--	19.7	--	--	--	26.0	1.3
	куб. м.	285	--	--	--	--	905	--	905	--	--	--	1190	1.2
Габъров В П	ха	0.4	--	--	9.1	--	4.6	--	13.7	--	--	--	14.1	0.7
	куб. м.	20	--	--	260	--	150	--	410	--	--	--	430	0.4
ЗСГ Габъров В П	ха	--	--	--	--	--	1.7	--	1.7	--	--	--	1.7	0.1
	куб. м.	--	--	--	--	--	65	--	65	--	--	--	65	0.1
Габъров СрН П	ха	5.4	--	--	10.3	--	15.3	--	25.6	0.6	--	--	31.6	1.6
	куб. м.	235	--	--	185	--	320	--	505	35	--	--	775	0.8
Дъбов ВП	ха	14.3	--	--	--	--	27.0	--	27.0	--	--	--	41.3	2.0
	куб. м.	630	--	--	--	--	900	--	900	--	--	--	1530	1.6
ЗСГ Дъбов ВП	ха	4.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4.8	0.2
	куб. м.	320	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	320	0.3
Дъбов СрН П	ха	227.1	--	--	--	--	0.7	--	0.7	--	--	--	227.8	11.3
	куб. м.	10155	--	--	--	--	20	--	20	--	--	--	10175	10.6
ЗСГ Дъбов СрН П	ха	70.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	70.8	3.5
	куб. м.	3130	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3130	3.2

Стопански класове		Възобн. сечи	Осветление	Прочистки	Прореждане	Сеч пр. ВКД	Пробирки	Селекционна	Общо отгл.	Санитарни	Принуд. сеч	Технически	Общо	%
Церов В П	ха	25.9	--	--	11.4	--	16.0	--	27.4	--	--	--	53.3	2.6
	куб. м.	1045	--	--	205	--	395	--	600	--	--	--	1645	1.7
ЗСГ Церов В П	ха	4.9	--	--	--	--	1.0	--	1.0	--	--	--	5.9	0.3
	куб. м.	215	--	--	--	--	25	--	25	--	--	--	240	0.2
Церов за превръщане	ха	114.4	--	--	9.5	--	0.9	--	10.4	--	--	--	124.8	6.1
	куб. м.	4115	--	--	175	--	15	--	190	--	--	--	4305	4.5
ЗСГ Церов за превръщане	ха	18.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	18.2	0.9
	куб. м.	530	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	530	0.5
Смесен ВП	ха	23.3	--	--	0.6	--	--	--	0.6	--	--	--	23.9	1.2
	куб. м.	980	--	--	5	--	--	--	5	--	--	--	985	1.0
ЗСГ Смесен ВП	ха	9.5	--	--	--	--	6.8	--	6.8	--	--	--	16.3	0.8
	куб. м.	540	--	--	--	--	240	--	240	--	--	--	780	0.8
Смесен СрН П	ха	97.1	--	--	26.9	--	1.6	--	28.5	0.2	--	--	125.8	6.2
	куб. м.	4155	--	--	445	--	25	--	470	10	--	--	4635	4.8
ЗСГ Смесен СрН П	ха	19.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	19.7	1.0
	куб. м.	875	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	875	0.9
Всичко	ха	675.9	--	--	70.8	--	177.2	--	248.0	0.8	--	--	924.7	45.6
	куб. м.	29240	--	--	1355	--	5905	--	7260	45	--	--	36545	37.7
Нискостъблени														
Акациев	ха	170.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	170.9	8.4
	куб. м.	9040	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	9040	9.4
ЗСГ Акациев	ха	91.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	91.9	4.5
	куб. м.	5005	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5005	5.2
Нискостъблен	ха	90.6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	90.6	4.5
	куб. м.	2150	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2150	2.2
ЗСГ Нискостъблен	ха	34.5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	34.5	1.7
	куб. м.	420	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	420	0.4
Всичко	ха	387.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	387.9	19.1
	куб. м.	16615	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	16615	17.2
Тополови														

Стопански класове		Възобн. сечи	Осветление	Прочистки	Прореждане	Сеч пр. ВКД	Пробирки	Селекционна	Общо отгл.	Санитарни	Принуд. сеч	Технически	Общо	%
Тополов	ха	57.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	57.1	2.8
	куб. м.	5335	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5335	5.5
ЗСГ Тополов	ха	8.6	--	--	--	--	--	--	--	1.6	--	--	10.2	0.5
	куб. м.	1100	--	--	--	--	--	--	--	100	--	--	1200	1.2
Всичко	ха	65.7	--	--	--	--	--	--	--	1.6	--	--	67.3	3.3
	куб. м.	6435	--	--	--	--	--	--	--	100	--	--	6535	6.7
Общо	ха	1346.9	--	1.4	136.3	--	372.7	--	510.4	176.1	--	--	2033.4	100.0
	куб. м.	68495	--	25	3430	--	14015	--	17470	10405	--	--	96370	100.0

В това число:

Горски територии

Стопански класове		Възобн. сечи	Осветление	Прочистки	Прореждане	Сеч пр. ВКД	Пробирки	Селекционна	Общо отгл.	Санитарни	Принуд. сеч	Технически	Общо	%
Иглолистни														
Бялборови култури	ха	1.0	--	--	--	--	0.1	--	0.1	1.7	--	--	2.8	0.3
	куб. м.	65	--	--	--	--	5	--	5	200	--	--	270	0.5
Черборови култури	ха	1.8	--	--	--	--	0.7	--	0.7	--	--	--	2.5	0.2
	куб. м.	85	--	--	--	--	25	--	25	--	--	--	110	0.2
ЗСГ Черборови култури	ха	--	--	--	0.7	--	0.2	--	0.9	2.5	--	--	3.4	0.3
	куб. м.	--	--	--	15	--	5	--	20	105	--	--	125	0.3
Всичко	ха	2.8	--	--	0.7	--	1.0	--	1.7	4.2	--	--	8.7	0.8
	куб. м.	150	--	--	15	--	35	--	50	305	--	--	505	1.0
Широколистни високоствъблени														
Буков среднобонитет.	ха	14.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	14.2	1.3
	куб. м.	1110	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1110	2.2
Дъбов ср.и н. бонит.	ха	--	--	--	--	--	2.9	--	2.9	--	--	--	2.9	0.3
	куб. м.	--	--	--	--	--	100	--	100	--	--	--	100	0.2
Липов	ха	92.1	--	--	30.6	--	75.1	--	105.7	--	--	--	197.8	18.0
	куб. м.	8025	--	--	830	--	3825	--	4655	--	--	--	12680	25.6
ЗСГ Липов	ха	--	--	--	--	--	31.5	--	31.5	--	--	--	31.5	2.9
	куб. м.	--	--	--	--	--	960	--	960	--	--	--	960	1.9
Широкол. Високост.	ха	--	--	--	0.9	--	--	--	0.9	--	--	--	0.9	0.1

Стопански класове		Възобн. сечи	Осветление	Прочистки	Прореждане	Сеч пр. ВКД	Пробирки	Селекционна	Общо отгл.	Санитарни	Принуд. сеч	Технически	Общо	%
	куб. м.	--	--	--	40	--	--	--	40	--	--	--	40	0.1
Всичко	ха	106.3	--	--	31.5	--	109.5	--	141.0	--	--	--	247.3	22.6
	куб. м.	9135	--	--	870	--	4885	--	5755	--	--	--	14890	30.0
За превръщане														
Буков В П	ха	33.8	--	--	2.8	--	66.7	--	69.5	--	--	--	103.3	9.4
	куб. м.	2010	--	--	75	--	1865	--	1940	--	--	--	3950	7.9
ЗСГ Буков В П	ха	6.1	--	--	--	--	19.7	--	19.7	--	--	--	25.8	2.3
	куб. м.	275	--	--	--	--	905	--	905	--	--	--	1180	2.4
Габъров В П	ха	--	--	--	1.4	--	0.4	--	1.8	--	--	--	1.8	0.2
	куб. м.	--	--	--	45	--	10	--	55	--	--	--	55	0.1
Дъбов ВП	ха	14.3	--	--	--	--	26.4	--	26.4	--	--	--	40.7	3.7
	куб. м.	630	--	--	--	--	890	--	890	--	--	--	1520	3.0
ЗСГ Дъбов ВП	ха	4.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4.8	0.4
	куб. м.	320	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	320	0.6
Дъбов СрН П	ха	218.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	218.3	19.9
	куб. м.	9895	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	9895	19.8
ЗСГ Дъбов СрН П	ха	70.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	70.8	6.4
	куб. м.	3130	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3130	6.3
Церов В П	ха	22.4	--	--	9.0	--	11.9	--	20.9	--	--	--	43.3	3.9
	куб. м.	895	--	--	170	--	295	--	465	--	--	--	1360	2.7
ЗСГ Церов В П	ха	3.7	--	--	--	--	1.0	--	1.0	--	--	--	4.7	0.4
	куб. м.	180	--	--	--	--	25	--	25	--	--	--	205	0.4
Церов за превръщане	ха	65.9	--	--	9.3	--	0.5	--	9.8	--	--	--	75.7	6.9
	куб. м.	2330	--	--	170	--	5	--	175	--	--	--	2505	5.0
ЗСГ Церов за превръщане	ха	14.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	14.3	1.3
	куб. м.	370	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	370	0.7
Смесен ВП	ха	23.3	--	--	0.6	--	--	--	0.6	--	--	--	23.9	2.2
	куб. м.	980	--	--	5	--	--	--	5	--	--	--	985	2.0
ЗСГ Смесен ВП	ха	9.5	--	--	--	--	6.8	--	6.8	--	--	--	16.3	1.5
	куб. м.	540	--	--	--	--	240	--	240	--	--	--	780	1.6

Стопански класове		Възобн. сечи	Осветление	Прочистки	Прореждане	Сеч пр. ВКД	Пробирки	Селекционна	Общо отгл.	Санитарни	Принуд. сеч	Технически	Общо	%
Смесен СрН П	ха	84.7	--	--	18.8	--	--	--	18.8	--	--	--	103.5	9.4
	куб. м.	3785	--	--	355	--	--	--	355	--	--	--	4140	8.3
ЗСГ Смесен СрН П	ха	11.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	11.3	1.0
	куб. м.	580	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	580	1.2
Всичко	ха	583.2	--	--	41.9	--	133.4	--	175.3	--	--	--	758.5	68.9
	куб. м.	25920	--	--	820	--	4235	--	5055	--	--	--	30975	62.0
Нискостъблени														
Акациев	ха	34.6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	34.6	3.1
	куб. м.	2005	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2005	4.0
ЗСГ Акациев	ха	3.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3.8	0.3
	куб. м.	155	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	155	0.3
Нискостъблен	ха	41.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	41.3	3.8
	куб. м.	1150	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1150	2.3
ЗСГ Нискостъблен	ха	4.6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4.6	0.4
	куб. м.	80	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	80	0.2
Всичко	ха	84.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	84.3	7.6
	куб. м.	3390	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3390	6.8
Тополови														
Тополов	ха	1.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.3	0.1
	куб. м.	95	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	95	0.2
Общо	ха	777.9	--	--	74.1	--	243.9	--	318.0	4.2	--	--	1100.1	100.0
	куб. м.	38690	--	--	1705	--	9155	--	10860	305	--	--	49855	100.0

В гори върху земеделски земи

Стопански класове		Възобн. сечи	Осветление	Прочистки	Прореждане	Сеч пр. ВКД	Пробирки	Селекционна	Общо отгл.	Санитарни	Принуд. сеч	Технически	Общо	%
Иглолистни														
Бялборови култури	ха	31.3	--	--	9.7	--	56.5	--	66.2	110.6	--	--	208.1	22.1
	куб. м.	2730	--	--	505	--	2170	--	2675	6330	--	--	11735	25.4
ЗСГ Бялборови култури	ха	14.1	--	--	2.1	--	2.7	--	4.8	0.4	--	--	19.3	2.1
	куб. м.	715	--	--	40	--	140	--	180	45	--	--	940	2.0
Черборови култури	ха	2.5	--	--	4.1	--	7.0	--	11.1	1.0	--	--	14.6	1.6
	куб. м.	160	--	--	140	--	225	--	365	50	--	--	575	1.2

Стопански класове		Възобн. сечи	Осветление	Прочистки	Прореждане	Сеч пр. ВКД	Пробирки	Селекционна	Общо отгл.	Санитарни	Принуд. сеч	Технически	Общо	%
ЗСГ Черборови култури	ха	18.8	--	--	0.3	--	5.5	--	5.8	47.6	--	--	72.2	7.7
	куб. м.	1225	--	--	10	--	250	--	260	3190	--	--	4675	10.1
Всичко	ха	66.7	--	--	16.2	--	71.7	--	87.9	159.6	--	--	314.2	33.5
	куб. м.	4830	--	--	695	--	2785	--	3480	9615	--	--	17925	38.7
Широколистни високоствъблени														
Буков високобонитет.	ха	2.9	--	0.5	5.8	--	3.0	--	9.3	--	--	--	12.2	1.3
	куб. м.	295	--	15	240	--	80	--	335	--	--	--	630	1.4
ЗСГ Буков високобонитет.	ха	0.2	--	--	--	--	2.4	--	2.4	--	--	--	2.6	0.3
	куб. м.	20	--	--	--	--	65	--	65	--	--	--	85	0.2
Буков среднобонитет.	ха	10.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10.4	1.1
	куб. м.	660	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	660	1.4
ЗСГ Буков среднобонитет.	ха	0.9	--	0.4	0.7	--	0.4	--	1.5	--	--	--	2.4	0.3
	куб. м.	60	--	--	15	--	15	--	30	--	--	--	90	0.2
Дъбов ср.и н. бонит.	ха	6.5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6.5	0.7
	куб. м.	235	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	235	0.5
ЗСГ Дъбов ср.и н. бонит.	ха	0.5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.5	0.1
	куб. м.	5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5	--
Габъров	ха	3.6	--	0.5	10.6	--	1.6	--	12.7	--	--	--	16.3	1.7
	куб. м.	185	--	10	240	--	35	--	285	--	--	--	470	1.0
ЗСГ Габъров	ха	--	--	--	--	--	0.3	--	0.3	--	--	--	0.3	--
	куб. м.	--	--	--	--	--	5	--	5	--	--	--	5	--
Широкол. Високост.	ха	0.7	--	--	--	--	5.6	--	5.6	--	--	--	6.3	0.7
	куб. м.	90	--	--	--	--	205	--	205	--	--	--	295	0.6
ЗСГ Широкол. Високост.	ха	15.9	--	--	--	--	--	--	--	9.9	--	--	25.8	2.8
	куб. м.	540	--	--	--	--	--	--	--	340	--	--	880	1.9
Всичко	ха	41.6	--	1.4	17.1	--	13.3	--	31.8	9.9	--	--	83.3	9.0
	куб. м.	2090	--	25	495	--	405	--	925	340	--	--	3355	7.2
За превръщане														
Буков В П	ха	--	--	--	0.2	--	15.2	--	15.4	--	--	--	15.4	1.7
	куб. м.	--	--	--	5	--	980	--	985	--	--	--	985	2.1
ЗСГ Буков В П	ха	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	--

Стопански класове		Възобн. сечи	Осветление	Прочистки	Прореждане	Сеч пр. ВКД	Пробирки	Селекционна	Общо отгл.	Санитарни	Принуд. сеч	Технически	Общо	%
	куб. м.	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--
Габъров В П	ха	0.4	--	--	7.7	--	4.2	--	11.9	--	--	--	12.3	1.3
	куб. м.	20	--	--	215	--	140	--	355	--	--	--	375	0.8
ЗСГ Габъров В П	ха	--	--	--	--	--	1.7	--	1.7	--	--	--	1.7	0.2
	куб. м.	--	--	--	--	--	65	--	65	--	--	--	65	0.1
Габъров СрН П	ха	5.4	--	--	10.3	--	15.3	--	25.6	0.6	--	--	31.6	3.4
	куб. м.	235	--	--	185	--	320	--	505	35	--	--	775	1.7
Дъбов ВП	ха	--	--	--	--	--	0.6	--	0.6	--	--	--	0.6	0.1
	куб. м.	--	--	--	--	--	10	--	10	--	--	--	10	--
Дъбов СрН П	ха	8.8	--	--	--	--	0.7	--	0.7	--	--	--	9.5	1.0
	куб. м.	260	--	--	--	--	20	--	20	--	--	--	280	0.6
Церов В П	ха	3.5	--	--	2.4	--	4.1	--	6.5	--	--	--	10.0	1.1
	куб. м.	150	--	--	35	--	100	--	135	--	--	--	285	0.6
ЗСГ Церов В П	ха	1.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.2	0.1
	куб. м.	35	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	35	0.1
Церов за превръщане	ха	48.5	--	--	0.2	--	0.4	--	0.6	--	--	--	49.1	5.3
	куб. м.	1785	--	--	5	--	10	--	15	--	--	--	1800	3.9
ЗСГ Церов за превръщане	ха	3.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3.9	0.4
	куб. м.	160	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	160	0.3
Смесен СрН П	ха	12.4	--	--	8.1	--	1.6	--	9.7	0.2	--	--	22.3	2.4
	куб. м.	370	--	--	90	--	25	--	115	10	--	--	495	1.1
ЗСГ Смесен СрН П	ха	8.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	8.4	0.9
	куб. м.	295	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	295	0.6
Всичко	ха	92.7	--	--	28.9	--	43.8	--	72.7	0.8	--	--	166.2	17.9
	куб. м.	3320	--	--	535	--	1670	--	2205	45	--	--	5570	11.9
Нискостъблени														
Акациев	ха	136.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	136.3	14.6
	куб. м.	7035	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	7035	15.1
ЗСГ Акациев	ха	88.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	88.1	9.4
	куб. м.	4850	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4850	10.4

Стопански класове		Възобн. сечи	Осветление	Прочистки	Прореждане	Сеч пр. ВКД	Пробирки	Селекционна	Общо отгл.	Санитарни	Принуд. сеч	Технически	Общо	%
Нискостъблен	ха	49.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	49.3	5.3
	куб. м.	1000	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1000	2.1
ЗСГ Нискостъблен	ха	29.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	29.9	3.2
	куб. м.	340	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	340	0.7
Всичко	ха	303.6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	303.6	32.5
	куб. м.	13225	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	13225	28.3
Тополови														
Тополов	ха	55.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	55.8	6.0
	куб. м.	5240	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5240	11.3
ЗСГ Тополов	ха	8.6	--	--	--	--	--	--	--	1.6	--	--	10.2	1.1
	куб. м.	1100	--	--	--	--	--	--	--	100	--	--	1200	2.6
Всичко	ха	64.4	--	--	--	--	--	--	--	1.6	--	--	66.0	7.1
	куб. м.	6340	--	--	--	--	--	--	--	100	--	--	6440	13.9
Общо	ха	569.0	--	1.4	62.2	--	128.8	--	192.4	171.9	--	--	933.3	100.0
	куб. м.	29805	--	25	1725	--	4860	--	6610	10100	--	--	46515	100.0

2. Определяне размера на годишното ползване от възобновителни сечи.

Размерът на ползването е разгледан и приет с протокол на технически съвет /13.07.2023 год./ на РДГ – гр. Велико Търново. Ползването от всички гори, независимо от групата и вида гори, както и функционалната им принадлежност, е определено по състояние на насажденията.

Размерът на ползването от възобновителни сечи е **29 805 куб. м дървесина без клони**.

3. Общ размер на ползването от дървесина.

Общият размер на ползването от дървесина за десетилетието 2023 – 2032 година, без клони е **96 370 куб. м**. Разпределението му по вид на сечта, стопански клас, група гори и вид гори е показано в таблица № 24.

Ползването с клони ще бъде **109 590 куб.м** или средногодишно **10 959 куб. м** – таблица № 26

Сравнение на размера на ползването (с клони), при двете последователни устройства е показано в таблица № 25.

Таблица № 25

Сравнение на предвиденото годишно ползване (с клони), при двете последователни устройства

Година на устройството	Залес. площ ха	Запас		Среден прираст на 1ха	РАЗМЕР НА ГОДИШНОТО ПОЛЗВАНЕ					На 1ха	% от прираста	% от запаса
		На 1ха	На цялата площ		Възобновителни сечи	От надлесни	Отгл. санит. Принуд.	Рекон. стр.	Всичко			
2012/13	5523.8	126	694425	2.88	8070	-	6375	-	14445	2.62	90.9	2.1
2022/23	5620.6	128	720660	2.54	7775	-	3154	-	10959	1.95	76.8	1.5
Разлика +/-	+96.8	+2	+26235	-0.34	-295	-	3221	-	-3486	-0.67	-14.1	-0.6

4. Добиви общо и по категории дървесина от лесосечния фонд.

Разпределението на предвидената за отсичане през десетилетието стояща маса (без клони и с клони) по дървесни видове, видове сечи и основни групи сортименти е показано в таблица № 26.

Таблица № 26

Разпределение на предвидената за отсичане през десетилетието стояща маса по видове сечи, дървесни видове и основни групи сортименти - плътни куб. м.

Общо

Вид сеч / дървесен вид	Без клони	Стояща	Отпад	Лежача	Едра срт.	Средна стр.	Дребна стр.	Общо стр.	Дърва	Вършина
1. Възобновителни сечи										
1.1. Високостъблени										
Бял бор	3400	3805	907	2898	578	1143	111	1832	1029	37
Черен бор	1420	1595	380	1215	242	481	46	769	430	16
Общо иглолистни	4820	5400	1287	4113	820	1624	157	2601	1459	53
%	89.3	100.0	23.8	76.2	15.2	30.1	2.9	48.2	27.0	1.0
Бахилиери	730	815	81	734	408	163	--	571	147	16
Благун	20	25	2	23	5	4	1	10	13	--
Бук	2340	2660	262	2398	878	164	79	1121	1250	27
Бяла акация	340	350	44	306	6	76	22	104	196	6
Бяла върба	2065	2315	277	2038	418	302	91	811	1204	23
Бяла топола	440	490	49	441	245	98	--	343	88	10
Вернирубенс	140	150	15	135	75	30	--	105	27	3
Габър	290	335	48	287	47	40	12	99	181	7

Вид сеч / дървесен вид	Без клони	Стояща	Отпад	Лежача	Едра срт.	Средна стр.	Дребна стр.	Общо стр.	Дърва	Вършина
Едролитна липа	1290	1490	148	1342	343	298	60	701	611	30
Зимен дъб	840	980	113	867	178	130	40	348	509	10
И-214	2565	2850	284	2566	1426	570	--	1996	514	56
Келяв габър	35	40	12	28	--	--	--	--	27	1
Космат дъб	5	5	--	5	1	1	--	2	3	--
Мъждрян	20	20	6	14	--	--	--	--	14	--
Полски бряст	20	20	4	16	4	2	--	6	10	--
Регенерата	460	510	51	459	255	102	--	357	92	10
Сребролистна липа	5660	6525	653	5872	1501	1305	259	3065	2676	131
Трепетлика	150	175	22	153	31	24	6	61	91	1
Цер	170	195	22	173	33	26	7	66	105	2
Черна топола	160	170	17	153	85	34	--	119	31	3
Шестил	80	100	12	88	18	13	4	35	52	1
Общо широколистни	17820	20220	2122	18098	5957	3382	581	9920	7841	337
%	88.1	100.0	10.5	89.5	29.4	16.7	2.9	49.0	38.8	1.7
игл. Високостъблени	4820	5400	1287	4113	820	1624	157	2601	1459	53
%	89.3	100.0	23.8	76.2	15.2	30.1	2.9	48.2	27.0	1.0
шир. Високостъблени	17820	20220	2122	18098	5957	3382	581	9920	7841	337
%	88.1	100.0	10.5	89.5	29.4	16.7	2.9	49.0	38.8	1.7
Общо Високостъблени	22640	25620	3409	22211	6777	5006	738	12521	9300	390
%	88.4	100.0	13.3	86.7	26.5	19.5	2.9	48.9	36.3	1.5
1.2. Издънкови за превръщане										
Благуи	1515	1705	205	1500	148	387	63	598	891	11
Брекиня	10	10	2	8	1	2	--	3	5	--
Бук	3515	4180	617	3563	423	672	125	1220	2259	84
Бяла акация	10	10	1	9	--	2	1	3	6	--
Габър	895	1055	157	898	56	194	32	282	594	22
Едролитна липа	1305	1500	194	1306	300	228	44	572	690	44
Зимен дъб	11190	12735	1412	11323	1147	2922	507	4576	6626	121
Келяв габър	705	765	243	522	--	--	--	--	503	19
Космат дъб	115	125	16	109	9	28	4	41	67	1
Мъждрян	585	660	211	449	--	--	--	--	433	16
Полски бряст	10	10	2	8	1	2	--	3	5	--
Полски клен	95	105	17	88	8	23	2	33	55	--
Сребролистна липа	3710	4260	546	3714	852	649	127	1628	1959	127
Цер	5570	6300	623	5677	504	1383	243	2130	3493	54
Череша	10	10	2	8	1	2	--	3	5	--
Общо широколистни	29240	33430	4248	29182	3450	6494	1148	11092	17591	499
%	87.5	100.0	12.7	87.3	10.3	19.5	3.4	33.2	52.6	1.5
шир. Издънкови за превръщане	29240	33430	4248	29182	3450	6494	1148	11092	17591	499
%	87.5	100.0	12.7	87.3	10.3	19.5	3.4	33.2	52.6	1.5
Общо Издънкови за превръщане	29240	33430	4248	29182	3450	6494	1148	11092	17591	499
%	87.5	100.0	12.7	87.3	10.3	19.5	3.4	33.2	52.6	1.5
1.3. Нискостъблени										
Бял бор	40	50	10	40	8	15	2	25	14	1
Черен бор	900	1020	242	778	154	306	31	491	276	11
Общо иглолистни	940	1070	252	818	162	321	33	516	290	12
%	87.9	100.0	23.6	76.4	15.1	30.0	3.1	48.2	27.1	1.1
Айлант	5	5	1	4	--	--	1	1	3	--
Бахилиери	5	5	--	5	3	1	--	4	1	--
Бяла акация	12450	13990	1549	12441	277	3075	971	4323	7841	277
Бяла върба	335	385	67	318	--	--	43	43	263	12
Габър	50	60	10	50	--	--	5	5	43	2
И-214	5	5	--	5	3	1	--	4	1	--
Келяв габър	1930	2195	691	1504	--	--	--	--	1436	68
Мъждрян	750	830	263	567	--	--	--	--	542	25
Полски бряст	5	5	1	4	--	--	1	1	3	--
Полски клен	5	5	1	4	--	--	1	1	3	--
Трепетлика	30	30	6	24	--	--	3	3	20	1
Цер	85	95	17	78	--	1	13	14	62	2
Явор Негундо	20	20	3	17	--	--	2	2	14	1
Общо широколистни	15675	17630	2609	15021	283	3078	1040	4401	10232	388
%	88.9	100.0	14.8	85.2	1.6	17.5	5.9	25.0	58.0	2.2
игл. Нискостъблени	940	1070	252	818	162	321	33	516	290	12

Вид сеч / дървесен вид	Без клони	Стояща	Отпад	Лежаща	Едра срт.	Средна стр.	Дребна стр.	Общо стр.	Дърва	Вършина
%	87.9	100.0	23.6	76.4	15.1	30.0	3.1	48.2	27.1	1.1
шир. Нискостъблени	15675	17630	2609	15021	283	3078	1040	4401	10232	388
%	88.9	100.0	14.8	85.2	1.6	17.5	5.9	25.0	58.0	2.2
Общо Нискостъблени	16615	18700	2861	15839	445	3399	1073	4917	10522	400
%	88.9	100.0	15.3	84.7	2.4	18.2	5.7	26.3	56.3	2.1
ОБЩО Възобновителни сечи	68495	77750	10518	67232	10672	14899	2959	28530	37413	1289
%	88.1	100.0	13.5	86.5	13.7	19.2	3.8	36.7	48.1	1.7
2. Отгледни сечи										
2.1. Високостъблени										
2.1.1. Прочистки										
Бял бор	5	5	2	3	--	--	2	2	--	1
Общо иглолистни	5	5	2	3	--	--	2	2	--	1
%	100.0	100.0	40.0	60.0	--	--	40.0	40.0	--	20.0
Бук	15	20	8	12	--	--	4	4	8	--
Габър	5	5	2	3	--	--	1	1	2	--
Общо широколистни	20	25	10	15	--	--	5	5	10	--
%	80.0	100.0	40.0	60.0	--	--	20.0	20.0	40.0	--
Общо Прочистки	25	30	12	18	--	--	7	7	10	1
%	83.3	100.0	40.0	60.0	--	--	23.3	23.3	33.4	3.3
2.1.2. Прореждане										
Бял бор	520	600	149	451	6	218	68	292	91	68
Смърч	5	5	1	4	--	1	2	3	--	1
Черен бор	165	180	46	134	1	65	20	86	28	20
Общо иглолистни	690	785	196	589	7	284	90	381	119	89
%	87.9	100.0	25.0	75.0	0.9	36.1	11.5	48.5	15.2	11.3
Благун	60	70	16	54	--	12	13	25	25	4
Бук	245	280	71	209	--	15	56	71	119	19
Бяла акация	15	15	2	13	--	3	1	4	9	--
Габър	275	315	87	228	--	51	55	106	87	35
Едролитна липа	280	320	45	275	17	96	32	145	113	17
Зимен дъб	10	10	1	9	--	2	2	4	4	1
Келяв габър	25	30	9	21	--	--	--	--	20	1
Мъждрян	20	20	7	13	--	--	--	--	13	--
Полски клен	5	5	1	4	--	1	1	2	2	--
Сребролистна липа	335	395	49	346	21	121	42	184	141	21
Трепетлика	10	10	2	8	--	2	2	4	4	--
Цер	60	70	16	54	--	12	13	25	25	4
Червен дъб	40	50	11	39	--	9	9	18	18	3
Череша	5	5	1	4	--	1	1	2	2	--
Общо широколистни	1385	1595	318	1277	38	325	227	590	582	105
%	86.8	100.0	19.9	80.1	2.4	20.4	14.2	37.0	36.5	6.6
Общо Прореждане	2075	2380	514	1866	45	609	317	971	701	194
%	87.2	100.0	21.6	78.4	1.9	25.5	13.3	40.7	29.5	8.2
2.1.3. Пробирки										
Бял бор	2080	2375	563	1812	364	720	69	1153	638	21
Зелена дугласка	55	65	14	51	10	23	7	40	7	4
Смърч	25	30	6	24	5	11	3	19	3	2
Черен бор	495	545	131	414	84	168	15	267	144	3
Общо иглолистни	2655	3015	714	2301	463	922	94	1479	792	30
%	88.1	100.0	23.7	76.3	15.4	30.5	3.1	49.0	26.3	1.0
Бук	230	265	34	231	30	45	7	82	143	6
Бяла акация	30	30	2	28	1	7	2	10	17	1
Габър	195	215	33	182	13	36	18	67	111	4
Едролитна липа	1560	1790	230	1560	358	270	54	682	699	179
Зимен дъб	740	875	119	756	69	175	77	321	409	26
Келяв габър	25	25	8	17	--	--	--	--	17	--
Мъждрян	20	20	6	14	--	--	--	--	14	--
Обикновен явор	80	95	12	83	8	19	8	35	45	3
Планински ясен	35	40	6	34	4	6	1	11	22	1
Полски бряст	5	5	2	3	--	1	--	1	2	--
Сребролистна липа	2295	2660	343	2317	532	402	78	1012	1039	266
Цер	240	285	38	247	22	57	26	105	133	9
Общо широколистни	5455	6305	833	5472	1037	1018	271	2326	2651	495
%	86.5	100.0	13.2	86.8	16.5	16.1	4.3	36.9	42.0	7.9
Общо Пробирки	8110	9320	1547	7773	1500	1940	365	3805	3443	525
%	87.0	100.0	16.6	83.4	16.1	20.9	3.9	40.9	36.9	5.6

Вид сеч / дървесен вид	Без клони	Стояща	Отпад	Лежаща	Едра срт.	Средна стр.	Дребна стр.	Общо стр.	Дърва	Вършина
игл. Високостъблени	3350	3805	912	2893	470	1206	186	1862	911	120
%	88.0	100.0	24.0	76.0	12.4	31.6	4.9	48.9	23.9	3.2
шир. Високостъблени	6860	7925	1161	6764	1075	1343	503	2921	3243	600
%	86.6	100.0	14.6	85.4	13.6	17.0	6.3	36.9	40.9	7.6
Общо Високостъблени	10210	11730	2073	9657	1545	2549	689	4783	4154	720
%	87.0	100.0	17.7	82.3	13.2	21.7	5.9	40.8	35.4	6.1
2.2. Издънкови за превръщане										
2.2.1. Прореждане										
Бял бор	5	5	--	5	--	2	1	3	1	1
Общо иглолистни	5	5	--	5	--	2	1	3	1	1
%	100.0	100.0	--	100.0	--	40.0	20.0	60.0	20.0	20.0
Благун	160	180	26	154	1	9	40	50	95	9
Бук	80	90	15	75	--	2	18	20	49	6
Бяла акация	5	5	1	4	--	1	--	1	3	--
Габър	410	490	77	413	--	--	98	98	274	41
Зимен дъб	50	55	8	47	--	2	12	14	31	2
Келяв габър	30	30	10	20	--	--	--	--	20	--
Мъждрян	50	60	20	40	--	--	--	--	38	2
Планински ясен	5	5	1	4	--	--	1	1	3	--
Полски клен	35	40	6	34	--	2	9	11	21	2
Сребролистна липа	40	45	3	42	2	15	6	23	17	2
Цер	485	525	79	446	3	34	115	152	267	27
Общо широколистни	1350	1525	246	1279	6	65	299	370	818	91
%	88.5	100.0	16.1	83.9	0.4	4.3	19.6	24.3	53.6	6.0
Общо Прореждане	1355	1530	246	1284	6	67	300	373	819	92
%	88.6	100.0	16.1	83.9	0.4	4.4	19.6	24.4	53.5	6.0
2.2.2. Пробирки										
Бял бор	295	325	77	248	50	99	9	158	87	3
Общо иглолистни	295	325	77	248	50	99	9	158	87	3
%	90.8	100.0	23.7	76.3	15.4	30.4	2.8	48.6	26.8	0.9
Благун	10	10	1	9	1	2	1	4	5	--
Бук	2765	3280	487	2793	331	526	97	954	1773	66
Габър	670	785	123	662	21	83	63	167	450	45
Зимен дъб	1330	1550	198	1352	94	250	124	468	824	60
Келяв габър	35	40	13	27	--	--	--	--	26	1
Космат дъб	15	15	3	12	--	3	--	3	9	--
Мъждрян	5	5	2	3	--	--	--	--	3	--
Сребролистна липа	335	390	47	343	78	59	11	148	154	41
Трелетлика	130	145	20	125	8	22	11	41	77	7
Цер	315	350	56	294	25	70	20	115	165	14
Общо широколистни	5610	6570	950	5620	558	1015	327	1900	3486	234
%	85.4	100.0	14.5	85.5	8.5	15.4	5.0	28.9	53.0	3.6
Общо Пробирки	5905	6895	1027	5868	608	1114	336	2058	3573	237
%	85.6	100.0	14.9	85.1	8.8	16.1	4.9	29.8	51.9	3.4
игл. Издънкови за превръщане	300	330	77	253	50	101	10	161	88	4
%	90.9	100.0	23.3	76.7	15.2	30.6	3.0	48.8	26.7	1.2
шир. Издънкови за превръщане	6960	8095	1196	6899	564	1080	626	2270	4304	325
%	86.0	100.0	14.8	85.2	7.0	13.3	7.7	28.0	53.2	4.0
Общо Издънкови за превръщане	7260	8425	1273	7152	614	1181	636	2431	4392	329
%	86.2	100.0	15.1	84.9	7.3	14.1	7.5	28.9	52.1	3.9
ОБЩО Отгледни сечи	17470	20155	3346	16809	2159	3730	1325	7214	8546	1049
%	86.7	100.0	16.6	83.4	10.7	18.5	6.6	35.8	42.4	5.2
3. Санитарни сечи										
3.1. Високостъблени										
Бял бор	6180	6945	2426	4519	206	558	484	1248	2911	360
Деодарски кедър	10	10	3	7	--	1	1	2	4	1
Зелена дугласка	115	130	45	85	4	10	9	23	55	7
Смърч	60	70	24	46	2	6	5	13	29	4
Черен бор	3415	3840	1337	2503	117	308	270	695	1611	197
Общо иглолистни	9780	10995	3835	7160	329	883	769	1981	4610	569
%	88.9	100.0	34.9	65.1	3.0	8.0	7.0	18.0	41.9	5.2
Бяла акация	190	210	42	168	--	2	4	6	158	4
Бяла върба	100	110	22	88	--	1	2	3	83	2
Габър	85	95	18	77	--	--	2	2	73	2

Вид сеч / дървесен вид	Без клони	Стояща	Отпад	Лежача	Едра срт.	Средна стр.	Дребна стр.	Общо стр.	Дърва	Вършина
Зимен дъб	5	5	1	4	--	--	--	--	4	--
Келяв габър	80	90	18	72	--	1	1	2	69	1
Космат дъб	5	5	1	4	--	--	--	--	4	--
Мъждряк	75	85	18	67	--	1	1	2	64	1
Сребролистна липа	25	25	6	19	--	--	--	--	19	--
Цер	5	5	1	4	--	--	--	--	4	--
Явор Негундо	10	10	2	8	--	--	--	--	8	--
Общо широколистни	580	640	129	511	--	5	10	15	486	10
%	90.6	100.0	20.2	79.8	--	0.8	1.5	2.3	75.9	1.6
игл. Високостъблени	9780	10995	3835	7160	329	883	769	1981	4610	569
%	88.9	100.0	34.9	65.1	3.0	8.0	7.0	18.0	41.9	5.2
шир. Високостъблени	580	640	129	511	--	5	10	15	486	10
%	90.6	100.0	20.2	79.8	--	0.8	1.5	2.3	75.9	1.6
Общо Високостъблени	10360	11635	3964	7671	329	888	779	1996	5096	579
%	89.0	100.0	34.1	65.9	2.8	7.7	6.7	17.2	43.7	5.0
3.2. Издънкови за превръщане										
Бял бор	35	40	13	27	1	3	3	7	17	3
Общо иглолистни	35	40	13	27	1	3	3	7	17	3
%	87.5	100.0	32.5	67.5	2.5	7.5	7.5	17.5	42.5	7.5
Габър	10	10	2	8	--	--	--	--	8	--
Общо широколистни	10	10	2	8	--	--	--	--	8	--
%	100.0	100.0	20.0	80.0	--	--	--	--	80.0	--
игл. Издънкови за превръщане	35	40	13	27	1	3	3	7	17	3
%	87.5	100.0	32.5	67.5	2.5	7.5	7.5	17.5	42.5	7.5
шир. Издънкови за превръщане	10	10	2	8	--	--	--	--	8	--
%	100.0	100.0	20.0	80.0	--	--	--	--	80.0	--
Общо Издънкови за превръщане	45	50	15	35	1	3	3	7	25	3
%	90.0	100.0	30.0	70.0	2.0	6.0	6.0	14.0	50.0	6.0
ОБЩО Санитарни сечи	10405	11685	3979	7706	330	891	782	2003	5121	582
%	89.0	100.0	34.1	65.9	2.8	7.6	6.7	17.1	43.8	5.0
ОБЩО за всички сечи	96370	109590	17843	91747	13161	19520	5066	37747	51080	2920
%	87.9	100.0	16.3	83.7	12.0	17.8	4.6	34.4	46.6	2.7
Бял бор	12560	14150	4147	10003	1213	2758	749	4720	4788	495
Деодарски кедър	10	10	3	7	--	1	1	2	4	1
Зелена дугласка	170	195	59	136	14	33	16	63	62	11
Смърч	90	105	31	74	7	18	10	35	32	7
Черен бор	6395	7180	2136	5044	598	1328	382	2308	2489	247
ОБЩО ИГЛОЛИСТНИ	19225	21640	6376	15264	1832	4138	1158	7128	7375	761
%	88.8	100.0	29.5	70.5	8.5	19.0	5.4	32.9	34.1	3.5
Айлант	5	5	1	4	--	--	1	1	3	--
Бахилиери	735	820	81	739	411	164	--	575	148	16
Благун	1765	1990	250	1740	155	414	118	687	1029	24
Брекия	10	10	2	8	1	2	--	3	5	--
Бук	9190	10775	1494	9281	1662	1424	386	3472	5601	208
Бяла акация	13040	14610	1641	12969	284	3166	1001	4451	8230	288
Бяла върба	2500	2810	366	2444	418	303	136	857	1550	37
Бяла топола	440	490	49	441	245	98	--	343	88	10
Вернирубенс	140	150	15	135	75	30	--	105	27	3
Габър	2885	3365	557	2808	137	404	286	827	1823	158
Едролитна липа	4435	5100	617	4483	1018	892	190	2100	2113	270
Зимен дъб	14165	16210	1852	14358	1488	3481	762	5731	8407	220
И-214	2570	2855	284	2571	1429	571	--	2000	515	56
Келяв габър	2865	3215	1004	2211	--	1	1	2	2118	91
Космат дъб	140	150	20	130	10	32	4	46	83	1
Мъждряк	1525	1700	533	1167	--	1	1	2	1121	44
Обикновен явор	80	95	12	83	8	19	8	35	45	3
Планински ясен	40	45	7	38	4	6	2	12	25	1
Полски бряст	40	40	9	31	5	5	1	11	20	--
Полски клен	140	155	25	130	8	26	13	47	81	2
Регенерата	460	510	51	459	255	102	--	357	92	10
Сребролистна липа	12400	14300	1647	12653	2986	2551	523	6060	6005	588
Трелетлика	320	360	50	310	39	48	22	109	192	9
Цер	6930	7825	852	6973	587	1583	437	2607	4254	112
Червен дъб	40	50	11	39	--	9	9	18	18	3

Вид сеч / дървесен вид	Без клони	Стояща	Отпад	Лежача	Едра срт.	Средна стр.	Дребна стр.	Общо стр.	Дърва	Вършина
Череша	15	15	3	12	1	3	1	5	7	--
Черна топола	160	170	17	153	85	34	--	119	31	3
Шестил	80	100	12	88	18	13	4	35	52	1
Явор Негундо	30	30	5	25	--	--	2	2	22	1
ОБЩО ШИРОКОЛИСТНИ	77145	87950	11467	76483	11329	15382	3908	30619	43705	2159
%	87.7	100.0	13.0	87.0	12.9	17.5	4.4	34.8	49.7	2.5
ОБЩО ЗА ВСИЧКИ СЕЧИ	96370	109590	17843	91747	13161	19520	5066	37747	51080	2920
%	87.9	100.0	16.3	83.7	12.0	17.8	4.6	34.4	46.6	2.7

**В това число:
Горски територии**

Вид сеч / дървесен вид	Без клони	Стояща	Отпад	Лежача	Едра срт.	Средна стр.	Дребна стр.	Общо стр.	Дърва	Вършина
1. Възобновителни сечи										
1.1. Високостъблени										
Бял бор	60	70	16	54	11	21	2	34	19	1
Черен бор	45	50	12	38	8	16	1	25	13	--
Общо иглолистни	105	120	28	92	19	37	3	59	32	1
%	87.5	100.0	23.3	76.7	15.8	30.9	2.5	49.2	26.7	0.8
Бахилиери	5	5	--	5	3	1	--	4	1	--
Бук	1300	1480	148	1332	488	89	44	621	696	15
Бяла акация	30	30	2	28	1	7	2	10	17	1
Бяла върба	5	5	--	5	1	1	--	2	3	--
Габър	15	15	3	12	2	2	--	4	8	--
Едрolistна липа	1290	1490	148	1342	343	298	60	701	611	30
Зимен дъб	720	840	99	741	152	110	34	296	436	9
И-214	75	85	8	77	43	17	--	60	16	1
Келяв габър	35	40	12	28	--	--	--	--	27	1
Сребролистна липа	5660	6525	653	5872	1501	1305	259	3065	2676	131
Цер	60	70	8	62	11	9	2	22	39	1
Шестил	80	100	12	88	18	13	4	35	52	1
Общо широколистни	9275	10685	1093	9592	2563	1852	405	4820	4582	190
%	86.8	100.0	10.2	89.8	24.0	17.3	3.8	45.1	42.9	1.8
игл. Високостъблени	105	120	28	92	19	37	3	59	32	1
%	87.5	100.0	23.3	76.7	15.8	30.9	2.5	49.2	26.7	0.8
шир. Високостъблени	9275	10685	1093	9592	2563	1852	405	4820	4582	190
%	86.8	100.0	10.2	89.8	24.0	17.3	3.8	45.1	42.9	1.8
Общо Високостъблени	9380	10805	1121	9684	2582	1889	408	4879	4614	191
%	86.8	100.0	10.4	89.6	23.8	17.5	3.8	45.1	42.7	1.8
1.2. Издънкови за превръщане										
Благун	1250	1410	165	1245	126	321	55	502	733	10
Брекия	10	10	2	8	1	2	--	3	5	--
Бук	3410	4060	605	3455	408	651	122	1181	2193	81
Бяла акация	10	10	1	9	--	2	1	3	6	--
Габър	525	620	93	527	34	114	19	167	348	12
Едрolistна липа	1305	1500	194	1306	300	228	44	572	690	44
Зимен дъб	10810	12325	1357	10968	1113	2832	493	4438	6410	120
Келяв габър	560	610	192	418	--	--	--	--	402	16
Космат дъб	80	90	9	81	8	21	4	33	47	1
Мъждря	480	545	175	370	--	--	--	--	357	13
Полски клен	55	60	10	50	5	13	1	19	31	--
Сребролистна липа	3520	4045	519	3526	809	615	121	1545	1860	121
Цер	3905	4455	431	4024	358	982	177	1517	2465	42
Общо широколистни	25920	29740	3753	25987	3162	5781	1037	9980	15547	460
%	87.2	100.0	12.6	87.4	10.6	19.5	3.5	33.6	52.3	1.5
шир. Издънкови за превръщане	25920	29740	3753	25987	3162	5781	1037	9980	15547	460
%	87.2	100.0	12.6	87.4	10.6	19.5	3.5	33.6	52.3	1.5
Общо Издънкови за превръщане	25920	29740	3753	25987	3162	5781	1037	9980	15547	460
%	87.2	100.0	12.6	87.4	10.6	19.5	3.5	33.6	52.3	1.5
1.3. Нискостъблени										
Бяла акация	2125	2380	268	2112	46	522	161	729	1337	46
Келяв габър	790	885	280	605	--	--	--	--	579	26
Мъждря	475	535	171	364	--	--	--	--	348	16
Общо широколистни	3390	3800	719	3081	46	522	161	729	2264	88

Вид сеч / дървесен вид	Без клони	Стояща	Отпад	Лежача	Едра срт.	Средна стр.	Дребна стр.	Общо стр.	Дърва	Вършина
%	89.2	100.0	18.9	81.1	1.2	13.8	4.2	19.2	59.6	2.3
шир. Нискоствълбени	3390	3800	719	3081	46	522	161	729	2264	88
%	89.2	100.0	18.9	81.1	1.2	13.8	4.2	19.2	59.6	2.3
Общо Нискоствълбени	3390	3800	719	3081	46	522	161	729	2264	88
%	89.2	100.0	18.9	81.1	1.2	13.8	4.2	19.2	59.6	2.3
ОБЩО Възобновителни сечи	38690	44345	5593	38752	5790	8192	1606	15588	22425	739
%	87.2	100.0	12.6	87.4	13.1	18.5	3.6	35.2	50.5	1.7
2. Отгледни сечи										
2.1. Високоствълбени										
2.1.1. Прореждане										
Черен бор	15	15	4	11	--	5	2	7	2	2
Общо иглолистни	15	15	4	11	--	5	2	7	2	2
%	100.0	100.0	26.7	73.3	--	33.4	13.3	46.7	13.3	13.3
Благун	60	70	16	54	--	12	13	25	25	4
Бук	25	30	7	23	--	2	6	8	13	2
Габър	5	5	1	4	--	1	1	2	1	1
Едролитна липа	280	320	45	275	17	96	32	145	113	17
Зимен дъб	10	10	1	9	--	2	2	4	4	1
Келяв габър	25	30	9	21	--	--	--	--	20	1
Мъждрян	20	20	7	13	--	--	--	--	13	--
Полски клен	5	5	1	4	--	1	1	2	2	--
Сребролистна липа	335	395	49	346	21	121	42	184	141	21
Трепетлика	5	5	1	4	--	1	1	2	2	--
Цер	60	70	16	54	--	12	13	25	25	4
Червен дъб	40	50	11	39	--	9	9	18	18	3
Общо широколистни	870	1010	164	846	38	257	120	415	377	54
%	86.1	100.0	16.2	83.8	3.8	25.5	11.9	41.2	37.3	5.3
Общо Прореждане	885	1025	168	857	38	262	122	422	379	56
%	86.3	100.0	16.4	83.6	3.7	25.5	11.9	41.1	37.0	5.5
2.1.2. Пробирки										
Бял бор	5	5	1	4	1	2	--	3	1	--
Черен бор	30	30	7	23	5	11	--	16	7	--
Общо иглолистни	35	35	8	27	6	13	--	19	8	--
%	100.0	100.0	22.9	77.1	17.1	37.1	--	54.2	22.9	--
Бук	45	55	7	48	6	9	2	17	30	1
Габър	30	35	6	29	2	5	3	10	18	1
Едролитна липа	1560	1790	230	1560	358	270	54	682	699	179
Зимен дъб	675	790	105	685	63	158	70	291	370	24
Келяв габър	25	25	8	17	--	--	--	--	17	--
Мъждрян	20	20	6	14	--	--	--	--	14	--
Сребролистна липа	2295	2660	343	2317	532	402	78	1012	1039	266
Цер	235	280	36	244	22	56	26	104	131	9
Общо широколистни	4885	5655	741	4914	983	900	233	2116	2318	480
%	86.4	100.0	13.1	86.9	17.4	15.9	4.1	37.4	41.0	8.5
Общо Пробирки	4920	5690	749	4941	989	913	233	2135	2326	480
%	86.5	100.0	13.2	86.8	17.4	16.0	4.1	37.5	40.9	8.4
игл. Високоствълбени	50	50	12	38	6	18	2	26	10	2
%	100.0	100.0	24.0	76.0	12.0	36.0	4.0	52.0	20.0	4.0
шир. Високоствълбени	5755	6665	905	5760	1021	1157	353	2531	2695	534
%	86.3	100.0	13.6	86.4	15.3	17.4	5.3	38.0	40.4	8.0
Общо Високоствълбени	5805	6715	917	5798	1027	1175	355	2557	2705	536
%	86.4	100.0	13.7	86.3	15.3	17.5	5.3	38.1	40.2	8.0
2.2. Издънкови за превръщане										
2.2.1. Прореждане										
Благун	155	175	25	150	1	9	39	49	92	9
Бук	70	80	13	67	--	2	16	18	43	6
Габър	50	60	10	50	--	--	12	12	33	5
Зимен дъб	5	5	1	4	--	--	1	1	3	--
Келяв габър	20	20	7	13	--	--	--	--	13	--
Мъждрян	45	55	18	37	--	--	--	--	35	2
Полски клен	35	40	6	34	--	2	9	11	21	2
Сребролистна липа	35	40	3	37	2	13	5	20	15	2
Цер	405	440	66	374	3	30	97	130	221	23
Общо широколистни	820	915	149	766	6	56	179	241	476	49
%	89.6	100.0	16.3	83.7	0.7	6.1	19.5	26.3	52.0	5.4
Общо Прореждане	820	915	149	766	6	56	179	241	476	49

Вид сеч / дървесен вид	Без клони	Стояща	Отпад	Лежача	Едра срт.	Средна стр.	Дребна стр.	Общо стр.	Дърва	Вършина
%	89.6	100.0	16.3	83.7	0.7	6.1	19.5	26.3	52.0	5.4
2.2.2. Пробирки										
Бук	2160	2570	386	2184	257	410	77	744	1389	51
Габър	100	115	18	97	3	12	9	24	66	7
Зимен дъб	1275	1490	190	1300	91	239	120	450	791	59
Келяв габър	35	40	13	27	--	--	--	--	26	1
Мъждрян	5	5	2	3	--	--	--	--	3	--
Сребролистна липа	330	385	47	338	77	58	11	146	152	40
Трепетлика	115	130	18	112	7	20	10	37	69	6
Цер	215	240	36	204	18	48	14	80	114	10
Общо широколистни	4235	4975	710	4265	453	787	241	1481	2610	174
%	85.1	100.0	14.3	85.7	9.1	15.9	4.8	29.8	52.4	3.5
Общо Пробирки	4235	4975	710	4265	453	787	241	1481	2610	174
%	85.1	100.0	14.3	85.7	9.1	15.9	4.8	29.8	52.4	3.5
шир. Издънкови за превръщане	5055	5890	859	5031	459	843	420	1722	3086	223
%	85.8	100.0	14.6	85.4	7.8	14.3	7.1	29.2	52.4	3.8
Общо Издънкови за превръщане	5055	5890	859	5031	459	843	420	1722	3086	223
%	85.8	100.0	14.6	85.4	7.8	14.3	7.1	29.2	52.4	3.8
ОБЩО Отгледни сечи	10860	12605	1776	10829	1486	2018	775	4279	5791	759
%	86.2	100.0	14.1	85.9	11.8	16.0	6.1	33.9	46.0	6.0
3. Санитарни сечи										
3.1. Високостъблени										
Бял бор	200	225	78	147	6	18	16	40	95	12
Черен бор	75	85	31	54	2	6	6	14	36	4
Общо иглолистни	275	310	109	201	8	24	22	54	131	16
%	88.7	100.0	35.2	64.8	2.6	7.7	7.1	17.4	42.2	5.2
Габър	5	5	1	4	--	--	--	--	4	--
Келяв габър	5	5	1	4	--	--	--	--	4	--
Мъждрян	20	20	5	15	--	--	--	--	15	--
Общо широколистни	30	30	7	23	--	--	--	--	23	--
%	100.0	100.0	23.3	76.7	--	--	--	--	76.7	--
игл. Високостъблени	275	310	109	201	8	24	22	54	131	16
%	88.7	100.0	35.2	64.8	2.6	7.7	7.1	17.4	42.2	5.2
шир. Високостъблени	30	30	7	23	--	--	--	--	23	--
%	100.0	100.0	23.3	76.7	--	--	--	--	76.7	--
Общо Високостъблени	305	340	116	224	8	24	22	54	154	16
%	89.7	100.0	34.1	65.9	2.4	7.0	6.5	15.9	45.3	4.7
ОБЩО Санитарни сечи	305	340	116	224	8	24	22	54	154	16
%	89.7	100.0	34.1	65.9	2.4	7.0	6.5	15.9	45.3	4.7
ОБЩО за всички сечи	49855	57290	7485	49805	7284	10234	2403	19921	28370	1514
%	87.0	100.0	13.1	86.9	12.7	17.9	4.2	34.8	49.5	2.6
Бял бор	265	300	95	205	18	41	18	77	115	13
Черен бор	165	180	54	126	15	38	9	62	58	6
ОБЩО ИГЛОЛИСТНИ	430	480	149	331	33	79	27	139	173	19
%	89.6	100.0	31.0	69.0	6.9	16.5	5.6	29.0	36.0	4.0
Бахилиери	5	5	--	5	3	1	--	4	1	--
Благун	1465	1655	206	1449	127	342	107	576	850	23
Брекиня	10	10	2	8	1	2	--	3	5	--
Бук	7010	8275	1166	7109	1159	1163	267	2589	4364	156
Бяла акация	2165	2420	271	2149	47	531	164	742	1360	47
Бяла върба	5	5	--	5	1	1	--	2	3	--
Габър	730	855	132	723	41	134	44	219	478	26
Едролитна липа	4435	5100	617	4483	1018	892	190	2100	2113	270
Зимен дъб	13495	15460	1753	13707	1419	3341	720	5480	8014	213
И-214	75	85	8	77	43	17	--	60	16	1
Келяв габър	1495	1655	522	1133	--	--	--	--	1088	45
Космат дъб	80	90	9	81	8	21	4	33	47	1
Мъждрян	1065	1200	384	816	--	--	--	--	785	31
Полски клен	95	105	17	88	5	16	11	32	54	2
Сребролистна липа	12175	14050	1614	12436	2942	2514	516	5972	5883	581
Трепетлика	120	135	19	116	7	21	11	39	71	6
Цер	4880	5555	593	4962	412	1137	329	1878	2995	89
Червен дъб	40	50	11	39	--	9	9	18	18	3
Шестил	80	100	12	88	18	13	4	35	52	1

Вид сеч / дървесен вид	Без клони	Стояща	Отпад	Лежаща	Едра срт.	Средна стр.	Дребна стр.	Общо стр.	Дърва	Вършина
ОБЩО ШИРОКОЛИСТНИ	49425	56810	7336	49474	7251	10155	2376	19782	28197	1495
%	87.0	100.0	12.9	87.1	12.8	17.8	4.2	34.8	49.7	2.6
ОБЩО ЗА ВСИЧКИ СЕЧИ	49855	57290	7485	49805	7284	10234	2403	19921	28370	1514
%	87.0	100.0	13.1	86.9	12.7	17.9	4.2	34.8	49.5	2.6

В гори върху земеделски земи

Вид сеч / дървесен вид	Без клони	Стояща	Отпад	Лежаща	Едра срт.	Средна стр.	Дребна стр.	Общо стр.	Дърва	Вършина
1. Възобновителни сечи										
1.1. Високостъблени										
Бял бор	3340	3735	891	2844	567	1122	109	1798	1010	36
Черен бор	1375	1545	368	1177	234	465	45	744	417	16
Общо иглолистни	4715	5280	1259	4021	801	1587	154	2542	1427	52
%	89.3	100.0	23.8	76.2	15.2	30.1	2.9	48.2	27.0	1.0
Бахилиери	725	810	81	729	405	162	--	567	146	16
Благун	20	25	2	23	5	4	1	10	13	--
Бук	1040	1180	114	1066	390	75	35	500	554	12
Бяла акация	310	320	42	278	5	69	20	94	179	5
Бяла върба	2060	2310	277	2033	417	301	91	809	1201	23
Бяла топола	440	490	49	441	245	98	--	343	88	10
Вернирубенс	140	150	15	135	75	30	--	105	27	3
Габър	275	320	45	275	45	38	12	95	173	7
Зимен дъб	120	140	14	126	26	20	6	52	73	1
И-214	2490	2765	276	2489	1383	553	--	1936	498	55
Космат дъб	5	5	--	5	1	1	--	2	3	--
Мъждряк	20	20	6	14	--	--	--	--	14	--
Полски бряст	20	20	4	16	4	2	--	6	10	--
Регенерата	460	510	51	459	255	102	--	357	92	10
Трепетлика	150	175	22	153	31	24	6	61	91	1
Цер	110	125	14	111	22	17	5	44	66	1
Черна топола	160	170	17	153	85	34	--	119	31	3
Общо широколистни	8545	9535	1029	8506	3394	1530	176	5100	3259	147
%	89.6	100.0	10.8	89.2	35.7	16.0	1.8	53.5	34.2	1.5
игл. Високостъблени	4715	5280	1259	4021	801	1587	154	2542	1427	52
%	89.3	100.0	23.8	76.2	15.2	30.1	2.9	48.2	27.0	1.0
шир. Високостъблени	8545	9535	1029	8506	3394	1530	176	5100	3259	147
%	89.6	100.0	10.8	89.2	35.7	16.0	1.8	53.5	34.2	1.5
Общо Високостъблени	13260	14815	2288	12527	4195	3117	330	7642	4686	199
%	89.5	100.0	15.4	84.6	28.5	21.0	2.2	51.7	31.6	1.3
1.2. Издънкови за превръщане										
Благун	265	295	40	255	22	66	8	96	158	1
Бук	105	120	12	108	15	21	3	39	66	3
Габър	370	435	64	371	22	80	13	115	246	10
Зимен дъб	380	410	55	355	34	90	14	138	216	1
Келяв габър	145	155	51	104	--	--	--	--	101	3
Космат дъб	35	35	7	28	1	7	--	8	20	--
Мъждряк	105	115	36	79	--	--	--	--	76	3
Полски бряст	10	10	2	8	1	2	--	3	5	--
Полски клен	40	45	7	38	3	10	1	14	24	--
Сребролистна липа	190	215	27	188	43	34	6	83	99	6
Цер	1665	1845	192	1653	146	401	66	613	1028	12
Череша	10	10	2	8	1	2	--	3	5	--
Общо широколистни	3320	3690	495	3195	288	713	111	1112	2044	39
%	90.0	100.0	13.4	86.6	7.8	19.3	3.0	30.1	55.4	1.1
шир. Издънкови за превръщане	3320	3690	495	3195	288	713	111	1112	2044	39
%	90.0	100.0	13.4	86.6	7.8	19.3	3.0	30.1	55.4	1.1
Общо Издънкови за превръщане	3320	3690	495	3195	288	713	111	1112	2044	39
%	90.0	100.0	13.4	86.6	7.8	19.3	3.0	30.1	55.4	1.1
1.3. Нискостъблени										
Бял бор	40	50	10	40	8	15	2	25	14	1
Черен бор	900	1020	242	778	154	306	31	491	276	11
Общо иглолистни	940	1070	252	818	162	321	33	516	290	12
%	87.9	100.0	23.6	76.4	15.1	30.0	3.1	48.2	27.1	1.1
Айлант	5	5	1	4	--	--	1	1	3	--
Бахилиери	5	5	--	5	3	1	--	4	1	--

Вид сеч / дървесен вид	Без клони	Стояща	Отпад	Лежаща	Едра срт.	Средна стр.	Дребна стр.	Общо стр.	Дърва	Вършина
Бяла акация	10325	11610	1281	10329	231	2553	810	3594	6504	231
Бяла върба	335	385	67	318	--	--	43	43	263	12
Габър	50	60	10	50	--	--	5	5	43	2
И-214	5	5	--	5	3	1	--	4	1	--
Келяв габър	1140	1310	411	899	--	--	--	--	857	42
Мъждрян	275	295	92	203	--	--	--	--	194	9
Полски бряст	5	5	1	4	--	--	1	1	3	--
Полски клен	5	5	1	4	--	--	1	1	3	--
Трепетлика	30	30	6	24	--	--	3	3	20	1
Цер	85	95	17	78	--	1	13	14	62	2
Явор Негундо	20	20	3	17	--	--	2	2	14	1
Общо широколистни	12285	13830	1890	11940	237	2556	879	3672	7968	300
%	88.8	100.0	13.7	86.3	1.7	18.5	6.4	26.6	57.5	2.2
игл. Нискостъблени	940	1070	252	818	162	321	33	516	290	12
%	87.9	100.0	23.6	76.4	15.1	30.0	3.1	48.2	27.1	1.1
шир. Нискостъблени	12285	13830	1890	11940	237	2556	879	3672	7968	300
%	88.8	100.0	13.7	86.3	1.7	18.5	6.4	26.6	57.5	2.2
Общо Нискостъблени	13225	14900	2142	12758	399	2877	912	4188	8258	312
%	88.8	100.0	14.4	85.6	2.7	19.3	6.1	28.1	55.4	2.1
ОБЩО Възобновителни сечи	29805	33405	4925	28480	4882	6707	1353	12942	14988	550
%	89.2	100.0	14.7	85.3	14.6	20.0	4.1	38.7	45.0	1.6
2. Отгледни сечи										
2.1. Високостъблени										
2.1.1. Прочистки										
Бял бор	5	5	2	3	--	--	2	2	--	1
Общо иглолистни	5	5	2	3	--	--	2	2	--	1
%	100.0	100.0	40.0	60.0	--	--	40.0	40.0	--	20.0
Бук	15	20	8	12	--	--	4	4	8	--
Габър	5	5	2	3	--	--	1	1	2	--
Общо широколистни	20	25	10	15	--	--	5	5	10	--
%	80.0	100.0	40.0	60.0	--	--	20.0	20.0	40.0	--
Общо Прочистки	25	30	12	18	--	--	7	7	10	1
%	83.3	100.0	40.0	60.0	--	--	23.3	23.3	33.4	3.3
2.1.2. Прореждане										
Бял бор	520	600	149	451	6	218	68	292	91	68
Смърч	5	5	1	4	--	1	2	3	--	1
Черен бор	150	165	42	123	1	60	18	79	26	18
Общо иглолистни	675	770	192	578	7	279	88	374	117	87
%	87.7	100.0	24.9	75.1	0.9	36.3	11.4	48.6	15.2	11.3
Бук	220	250	64	186	--	13	50	63	106	17
Бяла акация	15	15	2	13	--	3	1	4	9	--
Габър	270	310	86	224	--	50	54	104	86	34
Трепетлика	5	5	1	4	--	1	1	2	2	--
Череша	5	5	1	4	--	1	1	2	2	--
Общо широколистни	515	585	154	431	--	68	107	175	205	51
%	88.0	100.0	26.3	73.7	--	11.6	18.3	29.9	35.1	8.7
Общо Прореждане	1190	1355	346	1009	7	347	195	549	322	138
%	87.8	100.0	25.5	74.5	0.5	25.6	14.4	40.5	23.8	10.2
2.1.3. Пробирки										
Бял бор	2075	2370	562	1808	363	718	69	1150	637	21
Зелена дугласка	55	65	14	51	10	23	7	40	7	4
Смърч	25	30	6	24	5	11	3	19	3	2
Черен бор	465	515	124	391	79	157	15	251	137	3
Общо иглолистни	2620	2980	706	2274	457	909	94	1460	784	30
%	87.9	100.0	23.7	76.3	15.3	30.5	3.2	49.0	26.3	1.0
Бук	185	210	27	183	24	36	5	65	113	5
Бяла акация	30	30	2	28	1	7	2	10	17	1
Габър	165	180	27	153	11	31	15	57	93	3
Зимен дъб	65	85	14	71	6	17	7	30	39	2
Обикновен явор	80	95	12	83	8	19	8	35	45	3
Планински ясен	35	40	6	34	4	6	1	11	22	1
Полски бряст	5	5	2	3	--	1	--	1	2	--
Цер	5	5	2	3	--	1	--	1	2	--
Общо широколистни	570	650	92	558	54	118	38	210	333	15
%	87.7	100.0	14.2	85.8	8.3	18.2	5.8	32.3	51.2	2.3
Общо Пробирки	3190	3630	798	2832	511	1027	132	1670	1117	45

Вид сеч / дървесен вид	Без клони	Стояща	Отпад	Лежаща	Едра срт.	Средна стр.	Дребна стр.	Общо стр.	Дърва	Вършина
%	87.9	100.0	22.0	78.0	14.1	28.3	3.6	46.0	30.8	1.2
игл. Високостъблени	3300	3755	900	2855	464	1188	184	1836	901	118
%	87.9	100.0	24.0	76.0	12.4	31.6	4.9	48.9	24.0	3.1
шир. Високостъблени	1105	1260	256	1004	54	186	150	390	548	66
%	87.7	100.0	20.3	79.7	4.3	14.8	11.9	31.0	43.5	5.2
Общо Високостъблени	4405	5015	1156	3859	518	1374	334	2226	1449	184
%	87.8	100.0	23.1	76.9	10.3	27.3	6.7	44.3	28.9	3.7
2.2. Издънкови за превръщане										
2.2.1. Прореждане										
Бял бор	5	5	--	5	--	2	1	3	1	1
Общо иглолистни	5	5	--	5	--	2	1	3	1	1
%	100.0	100.0	--	100.0	--	40.0	20.0	60.0	20.0	20.0
Благун	5	5	1	4	--	--	1	1	3	--
Бук	10	10	2	8	--	--	2	2	6	--
Бяла акация	5	5	1	4	--	1	--	1	3	--
Габър	360	430	67	363	--	--	86	86	241	36
Зимен дъб	45	50	7	43	--	2	11	13	28	2
Келяв габър	10	10	3	7	--	--	--	--	7	--
Мъждрян	5	5	2	3	--	--	--	--	3	--
Планински ясен	5	5	1	4	--	--	1	1	3	--
Сребролистна липа	5	5	--	5	--	2	1	3	2	--
Цер	80	85	13	72	--	4	18	22	46	4
Общо широколистни	530	610	97	513	--	9	120	129	342	42
%	86.9	100.0	15.9	84.1	--	1.5	19.6	21.1	56.1	6.9
Общо Прореждане	535	615	97	518	--	11	121	132	343	43
%	87.0	100.0	15.8	84.2	--	1.8	19.7	21.5	55.7	7.0
2.2.2. Пробирки										
Бял бор	295	325	77	248	50	99	9	158	87	3
Общо иглолистни	295	325	77	248	50	99	9	158	87	3
%	90.8	100.0	23.7	76.3	15.4	30.4	2.8	48.6	26.8	0.9
Благун	10	10	1	9	1	2	1	4	5	--
Бук	605	710	101	609	74	116	20	210	384	15
Габър	570	670	105	565	18	71	54	143	384	38
Зимен дъб	55	60	8	52	3	11	4	18	33	1
Космат дъб	15	15	3	12	--	3	--	3	9	--
Сребролистна липа	5	5	--	5	1	1	--	2	2	1
Трепетлика	15	15	2	13	1	2	1	4	8	1
Цер	100	110	20	90	7	22	6	35	51	4
Общо широколистни	1375	1595	240	1355	105	228	86	419	876	60
%	86.2	100.0	15.0	85.0	6.6	14.3	5.4	26.3	54.9	3.8
Общо Пробирки	1670	1920	317	1603	155	327	95	577	963	63
%	87.0	100.0	16.5	83.5	8.1	17.1	4.9	30.1	50.1	3.3
игл. Издънкови за превръщане	300	330	77	253	50	101	10	161	88	4
%	90.9	100.0	23.3	76.7	15.2	30.6	3.0	48.8	26.7	1.2
шир. Издънкови за превръщане	1905	2205	337	1868	105	237	206	548	1218	102
%	86.4	100.0	15.3	84.7	4.8	10.8	9.3	24.9	55.2	4.6
Общо Издънкови за превръщане	2205	2535	414	2121	155	338	216	709	1306	106
%	87.0	100.0	16.3	83.7	6.1	13.4	8.5	28.0	51.5	4.2
ОБЩО Отгледни сечи	6610	7550	1570	5980	673	1712	550	2935	2755	290
%	87.5	100.0	20.8	79.2	8.9	22.7	7.3	38.9	36.5	3.8
3. Санитарни сечи										
3.1. Високостъблени										
Бял бор	5980	6720	2348	4372	200	540	468	1208	2816	348
Деодарски кедър	10	10	3	7	--	1	1	2	4	1
Зелена дугласка	115	130	45	85	4	10	9	23	55	7
Смърч	60	70	24	46	2	6	5	13	29	4
Черен бор	3340	3755	1306	2449	115	302	264	681	1575	193
Общо иглолистни	9505	10685	3726	6959	321	859	747	1927	4479	553
%	89.0	100.0	34.9	65.1	3.0	8.0	7.0	18.0	41.9	5.2
Бяла акация	190	210	42	168	--	2	4	6	158	4
Бяла върба	100	110	22	88	--	1	2	3	83	2
Габър	80	90	17	73	--	--	2	2	69	2
Зимен дъб	5	5	1	4	--	--	--	--	4	--
Келяв габър	75	85	17	68	--	1	1	2	65	1

Вид сеч / дървесен вид	Без клони	Стояща	Отпад	Лежача	Едра срт.	Средна стр.	Дребна стр.	Общо стр.	Дърва	Вършина
Космат дъб	5	5	1	4	--	--	--	--	4	--
Мъждрян	55	65	13	52	--	1	1	2	49	1
Сребролистна липа	25	25	6	19	--	--	--	--	19	--
Цер	5	5	1	4	--	--	--	--	4	--
Явор Негундо	10	10	2	8	--	--	--	--	8	--
Общо широколистни	550	610	122	488	--	5	10	15	463	10
%	90.2	100.0	20.0	80.0	--	0.8	1.7	2.5	75.9	1.6
игл. Високостъблени	9505	10685	3726	6959	321	859	747	1927	4479	553
%	89.0	100.0	34.9	65.1	3.0	8.0	7.0	18.0	41.9	5.2
шир. Високостъблени	550	610	122	488	--	5	10	15	463	10
%	90.2	100.0	20.0	80.0	--	0.8	1.7	2.5	75.9	1.6
Общо Високостъблени	10055	11295	3848	7447	321	864	757	1942	4942	563
%	89.0	100.0	34.1	65.9	2.8	7.7	6.7	17.2	43.7	5.0
3.2. Издънкови за превръщане										
Бял бор	35	40	13	27	1	3	3	7	17	3
Общо иглолистни	35	40	13	27	1	3	3	7	17	3
%	87.5	100.0	32.5	67.5	2.5	7.5	7.5	17.5	42.5	7.5
Габър	10	10	2	8	--	--	--	--	8	--
Общо широколистни	10	10	2	8	--	--	--	--	8	--
%	100.0	100.0	20.0	80.0	--	--	--	--	80.0	--
игл. Издънкови за превръщане	35	40	13	27	1	3	3	7	17	3
%	87.5	100.0	32.5	67.5	2.5	7.5	7.5	17.5	42.5	7.5
шир. Издънкови за превръщане	10	10	2	8	--	--	--	--	8	--
%	100.0	100.0	20.0	80.0	--	--	--	--	80.0	--
Общо Издънкови за превръщане	45	50	15	35	1	3	3	7	25	3
%	90.0	100.0	30.0	70.0	2.0	6.0	6.0	14.0	50.0	6.0
ОБЩО Санитарни сечи	10100	11345	3863	7482	322	867	760	1949	4967	566
%	89.0	100.0	34.1	65.9	2.8	7.7	6.7	17.2	43.7	5.0
ОБЩО за всички сечи	46515	52300	10358	41942	5877	9286	2663	17826	22710	1406
%	88.9	100.0	19.8	80.2	11.2	17.8	5.1	34.1	43.4	2.7
Бял бор	12295	13850	4052	9798	1195	2717	731	4643	4673	482
Деодарски кедър	10	10	3	7	--	1	1	2	4	1
Зелена дугласка	170	195	59	136	14	33	16	63	62	11
Смърч	90	105	31	74	7	18	10	35	32	7
Черен бор	6230	7000	2082	4918	583	1290	373	2246	2431	241
ОБЩО ИГЛОЛИСТНИ	18795	21160	6227	14933	1799	4059	1131	6989	7202	742
%	88.8	100.0	29.4	70.6	8.5	19.2	5.3	33.0	34.1	3.5
Айлант	5	5	1	4	--	--	1	1	3	--
Бахилиери	730	815	81	734	408	163	--	571	147	16
Благун	300	335	44	291	28	72	11	111	179	1
Бук	2180	2500	328	2172	503	261	119	883	1237	52
Бяла акация	10875	12190	1370	10820	237	2635	837	3709	6870	241
Бяла върба	2495	2805	366	2439	417	302	136	855	1547	37
Бяла тополя	440	490	49	441	245	98	--	343	88	10
Вернирубенс	140	150	15	135	75	30	--	105	27	3
Габър	2155	2510	425	2085	96	270	242	608	1345	132
Зимен дъб	670	750	99	651	69	140	42	251	393	7
И-214	2495	2770	276	2494	1386	554	--	1940	499	55
Келяв габър	1370	1560	482	1078	--	1	1	2	1030	46
Космат дъб	60	60	11	49	2	11	--	13	36	--
Мъждрян	460	500	149	351	--	1	1	2	336	13
Обикновен явор	80	95	12	83	8	19	8	35	45	3
Планински ясен	40	45	7	38	4	6	2	12	25	1
Полски бряст	40	40	9	31	5	5	1	11	20	--
Полски клен	45	50	8	42	3	10	2	15	27	--
Регенерата	460	510	51	459	255	102	--	357	92	10
Сребролистна липа	225	250	33	217	44	37	7	88	122	7
Трелетлика	200	225	31	194	32	27	11	70	121	3
Цер	2050	2270	259	2011	175	446	108	729	1259	23
Череша	15	15	3	12	1	3	1	5	7	--
Черна тополя	160	170	17	153	85	34	--	119	31	3
Явор Негундо	30	30	5	25	--	--	2	2	22	1
ОБЩО ШИРОКОЛИСТНИ	27720	31140	4131	27009	4078	5227	1532	10837	15508	664
%	89.0	100.0	13.3	86.7	13.1	16.8	4.9	34.8	49.8	2.1

Вид сеч / дървесен вид	Без клони	Стояща	Отпад	Лежача	Едра срт.	Средна стр.	Дребна стр.	Общо стр.	Дърва	Вършина
ОБЩО ЗА ВСИЧКИ СЕЧИ	46515	52300	10358	41942	5877	9286	2663	17826	22710	1406
%	88.9	100.0	19.8	80.2	11.2	17.8	5.1	34.1	43.4	2.7

От предвидената за отсичане стояща маса склони (общо, от горски територии и гори върху земеделски земи) – 109 509 куб. м, през десетилетието ще се добият следните основни групи сортименти:

- 13161 куб. м (12.0%) едра строителна дървесина;
- 19520 куб. м (17.8 %) средна строителна дървесина;
- 5066 куб. м (4.6 %) дребна строителна дървесина;
- 51080 куб. м (46.6 %) дърва;
- 2920 куб. м (2.7 %) оползотворяема вършина и
- 10358 куб. м (19.8 %) отпад.

Посочените сортиментни проценти са средни и са общо за десетилетието. За годишните добиви, сортиментното съотношение ще се променя в зависимост от това в какви насаждения ще се провежда сечта през съответната година.

Разпределението на очакваемите добиви по сортименти е извършено чрез сортиментирание на добивите с клони по насаждения и е показано в таблица № 27.

Таблица № 27
Възприети проценти за сортиментирание на предвиденото ползване

Вид сеч / Дървесен вид	Без клони	Стояща	Отпад	Лежача	Едра стр.	Средна Стр.	Дребна стр.	Общо стр.	Дърва	Вършина
1.ВЪЗБОНОВ. СЕЧИ										
Високостъблени										
1.1.1. Иглолистни										
Черен бор,Бял бор	89	100	23	77	15	30	3	48	24	5
1.1.2. Широколистни										
Бук	88	100	10	90	33	6	3	42	47	1
Дъб	86	100	12	88	18	13	4	35	52	1
Габър	86	100	13	87	14	12	4	30	54	3
Тополи	91	100	8	92	50	20	2-	72	18	2
Липи	86	100	12	88	23	20	4	47	39	2
Издънкови за превръщане										
Бук	88	100	15	85	10	16	3	29	54	2
Габър	86	100	15	85	5	18	3	26	57	2
Зимен дъб, Благун, К. дъб	88	100	12	88	9	23	3	35	52	1
Цер	88	100	10	90	8	22	4	34	55	1
Липи	86	100	12	88	20	15	3	39	46	3
Нискостъблени										
Бяла акация	90	100	12	88	0	24	7	31	56	1
Гледичия	92	100	13	87	17	18	3	38	46	3
Келяв габър, Мъждрян	88	100	31	69	-	-	-	-	67	2
2.ОТГЛЕДНИ СЕЧИ										
2.1.Високостъблени										
2.1.1.Прочистки										
Бял бор, Черен бор	86	100	36	64	-	2	34	36	5	23
2.1.2. Прореждания										
Черен бор, Бял бор	88	100	26	74	1	36	11	48	15	11
Бук, Габър	90	100	25	75	-	5	20	25	43	7
Дъб	86	100	25	75	-	17	18	35	35	5
2.1.3.Пробирка										

Вид сеч / Дървесен вид	Без клони	Стояща	Отпад	Лежаща	Едра стр.	Средна Стр.	Дребна стр.	Общо стр.	Дърва	Вършина
Черен бор, Бял бор	89	100	23	77	15	30	3	48	27	2
Бук, Габър	90	100	15	85	10	16	3	29	54	2
Липа	86	100	12	88	20	15	3	38	40	10
Благун, Зимен дъб	85	100	14	86	8	20	9	37	47	2
Цер	88	100	14	86	8	20	9	37	47	2
2.1.4. Селекционна										
Липа	86	100	12	88	23	20	4	47	39	2
2.2. Издънкови за превръщане										
2.2.1. Прореждания										
З.дъб, Благун, Космаг дъб	90	100	14	86	-	5	23	28	52	6
Липи	88	100	14	86	5	30	10	45	36	5
Цер	89	100	15	85	-	7	22	29	51	5
2.2.2. Пробирка										
Бук	88	100	15	85	10	16	3	29	54	2
Габър	88	100	16	84	3	10	8	21	57	6
Липа	86	100	12	88	20	15	3	38	40	10
Благун, З. дъб	88	100	13	87	6	17	8	31	53	3
Цер	88	100	14	86	8	20	7	35	48	3

5. Възобновяване и залесяване.

Условията в района на общинските гори са добри за естественото възобновяване на насажденията. Относително еднаквите почвено-климатични условия, са предпоставка за относително еднакво, успешно протичане на естественото възобновяване, затова подпомагане на възобновяването със залесяване не е предвидено.

Въпреки това, по различни причини, има насаждения в които, тези процеси протичат по-бавно, в някои изолирани случаи липсва възобновяване, а в трети - е затруднено от зачимяване или наличие на подлес от келяв габър и мъждрян и различни видове храсти.

В тези насаждения са предвидени съответни мероприятия за подпомагане, направляване и ускоряване на възобновителния процес, чрез правилно избран вид възобновителна сеч и изсичане на подлеса.

5.1. Подпомагане без залесяване

5.1.1. Изсичане на подлеса

Подпомагането без залесяване ще се извършва чрез изсичане на подлеса.

Изсичане на подлеса е предвидено в насажденията с наличие на подлесен етаж, в които е планирана постепенно-котловинна сеч, за ускоряване появата и развитието на естествен семенен подраст. В зависимост от възрастта, височината и диаметъра на подлеса в някои случаи е предвиден материален добив.

В тези случаи добивите от подлеса са рекапитулирани към съответната възобновителна сеч.

Изсичане на подлеса е предвидено в насаждения с обща площ **545.5 ха**.

В горски територии: **455.8 ха**;

В гори върху земеделски земи: **89.7 ха**.

5.2. Отглеждане на подраста.

Предвидено е след откриване на подраста при отваряне на котли при постепенно-котловинната сеч. То включва: подрязване на "пънче" на повредения желан подраст и отстраняване на нежелания подраст. Предвижда се отглеждането да се извърши двукратно след сечта, като е възприето условно 15% от площта на насажденията предвидени за сеч.

Или кръгло върху **148.0 ха** удвоена площ.

В горски територии: **125.0 ха**;

В гори върху земеделски земи: **23.0 ха**.

5.3. Залесяване.

5.3.1 В зрели насаждения

Предвидено е залесяване след гола сеч на тополови култури с обща площ **1.3 ха**.

Освободената площ ще се залеси с клон топола И-214 и И 45/51, в дупки отворени с тракторен свредел, след пълна оран.

5.3.2 Ново залесяване

Не се предвижда ново залесяване.

Таблица № 28

Разпределение на предвидената за залесяване площ по вид на залесяването

Вид на залесяването	Участъци						Всичко	
	I - В. вода		II - В.Търново		III - Павликени		Ха	%
	Ха	%	Ха	%	Ха	%		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1. Ново залесяване	--	--	--	--	--	--	--	--
2. В зрели насаждения	--	--	1.3	100.0	--	--	1.3	100.0
2.1. След гола сеч	--	--	--	--	--	--	--	--
2.2. След окончателна сеч	--	--	--	--	--	--	--	--
Всичко в зрели насаждения	--	--	1.3	100.0	--	--	1.3	100.0
3. Попълване редини	--	--	--	--	--	--	--	--
4. За двуетажни насаждения	--	--	--	--	--	--	--	--
5. Възстановяване на гори	--	--	--	--	--	--	--	--
ОБЩО	--	--	1.3	100.0	--	--	1.3	100.0
За подпомагане естест. възобнов. в зрели невъзобнов. насаждения	--	--	--	--	--	--	--	--
Презалесяване	--	--	--	--	--	--	--	--

Таблица № 29

Разпределение на предвидената за залесяване площ и на необходимия посадъчен материал по дървесни видове

Дървесен вид	Планови залесявания и подпомагане на естественото възобновяване										Непланови залесявания		Всичко залес.	Посадъчен материал	
	В зрели невъзобн.	След гола	При оконч.	Всичко зрели	Ново залес.	Възс т. на гори	За две т. нас.	Попълв. редини	Всичко планови	%	Попълв. култури	Презалесяване		Фиданки за 1 ха	Фиданки всичко
И-214	--	0.4	--	--	--	--	--	0.4	30.8	--	--	0.4	0.8	0.3	
топола И-45/51	--	0.9	--	--	--	--	--	0.9	69.2	--	--	0.9	0.8	0.7	
Широколистни	--	1.3	--	--	--	--	--	1.3	100.0	--	--	1.3		1.0	
ВСИЧКО залесяване	--	1.3	--	--	--	--	--	1.3	100.0	--	--	1.3		1.0	

За залесяванията ще са необходими 1 000 бр. фиданки.

6. Добиви на недървесни продукти и услуги.

6.1. Паша

Пашата на селскостопански животни в горските територии, собственост на община

Велико Търново ще се извършва след заплащане на цена за календарната година, определена с решение на общинския съвет.

Забранява се пашата в горски територии на селскостопански животни без пастир; пашата в поройните и ерозираните горски територии; одобрените и регистрираните източници за производство на горски репродуктивни материали; пашата в горските култури и младите насаждения от семенен произход и в издънковите насаждения, докато достигнат височина 3 м; пашата в горски територии, в които е започнало или е възможно естественото им възобновяване.

С разрешение на Кмета на общината, за културите и насажденията с височина от 1.5 до 3 м, може да се допуска паша само на дребен добитък.

Може да се допуска паша в зрелите акациеве насаждения и култури до момента на възобновителната сеч. Необходимо е площите забранени за паша, намиращи се всред блок разрешен за паша, да се оградят.

Ежегодно, до края на месец февруари, кметът на общината издава заповед, в която се посочват горските територии, в които е забранена пашата на селскостопански животни. Заповедта се обявява на видно място в сградата на общината. Заповедта се издава при съобразяване с ограниченията и забраните, предвидени в заповедите за обявяване и в плановете за управление на защитени територии и защитени зони.

Списък на забранените за паша насаждения по землища е поместен в Приложенията към настоящата записка.

6.2. Добив на сено

Няма подходящи площи в горските територии за добив на сено.

6.3. Добив на горски плодове, билки и диворастващи гъби

В горските територии, собственост на община Велико Търново, е възможно да се добиват горски плодове, гъби и билки, като количеството на добивите зависят от тяхното развитие и плодородие, което е в пряка връзка от годишните промени на климатичните условия, особеностите на растителната среда, антропогенните фактори и други.

Ползването на недървесни горски продукти, което представлява: кори, лико, семена, гъби, лечебни и ароматни растения или части от тях, лишеи и мъхове, горски плодове, зеленина, коледни елхи, листников фураж, улов на животни, които не са дивеч, и други, както и разпореждането с тях, се осъществява в съответствие с разпоредбите от Глава пета, Раздел втори на ЗГ, при условията и по ред, определени с Наредбата за условията и реда за възлагане изпълнението на дейности в горските територии – държавна и общинска собственост, и за ползването на дървесина и недървесни горски продукти.

Добивът и разпореждането с недървесни горски продукти от горски територии - общинска собственост, се извършват след решение на общинския съвет. Необходимо е ръководството на общината ежегодно да прави справка за видовете попадащи под забрана за събиране, както и квотите определени за различните видове лечебни растения.

Добив на плодове и билки за задоволяване на лични нужди, е разрешен, при което не е необходимо издаване на разрешително, както и събиране на тарифни такси.

Няма данни за организирано ползване на недървесни продукти от горски територии собственост на общината до сега.

Горскостопанският план не предвижда конкретни количества и за в бъдеще.

7. Техничко-укрепителни съоръжения.

На територията на общината не се предвиждат строеж на технико-укрепителни съоръжения, поради липсата на активни ерозионни процеси.

8. Строителство на сгради и пътища.

8.1. Сгради

През десетилетието в горските територии, собственост на общината не се предвижда строителство на нови и ремонт на съществуващи сгради.

8.2. Пътища

Пътната мрежа в общината е добре развита и предлага лесен достъп до отделните насаждения, пръснати сред земеделските земи, както и до по-големите комплекси гора.

През горските територии общинска собственост, в по-големите комплекси гора не преминават пътища отговарящи на условията на наредба № 5/31.07.2014 г. на МЗХ.

До известна степен, на Наредбата отговарят някои тракторни и коларски пътища, които биха могли да се използват и за придвижване на автомобили, при извоза на дървесина.

9. Управление и пазене

Към общината е създадено структурно звено - ОП „Горско стопанство“, което стопанисва горските територии на Общината.

Опазването и предотвратяването на нарушения в горските територии ще се осъществява съгласно чл. 187 ал. 1 и ал. 2 и чл. 188 ал. 1, т. 3 от ЗГ.

10. План за дейностите по опазване горите от пожари

10.1. Изпълнение на дейностите по опазване на горите от пожари през изтеклия десет годишен период 2013-2022 година и възникнали пожари.

На територията на общината, възникват локални малки, или по-големи пожари, като последици от паленето на стърнищата след жътва, изхвърляне на незагасени цигари, палене на отпадъци в дворовете на местните жители, пренебрегвайки противопожарните изисквания.

Най-често се нанасят повреди на разпръснатите сред земеделските територии насаждения, култури и полезащитни пояси, или в по-големите масиви граничещи със земеделски земи.

В таблица № 30 са събрани данни за възникналите през изтеклия ревизионен период пожари по години.

Таблица № 30
Възникнали пожари през ревизионния период

година	Брой		Площ, ха		Причини
	низов	върхов	низов	върхов	
2013	-	-	-	-	-
2014	-	-	-	-	-
2015	-	-	-	-	-
2016	-	-	-	-	-
2017	-	-	-	-	-
2018	1	-	0.1	-	Небрежност от човешка дейност
2019	-	-	-	-	-
2020	-	-	-	-	-
2021	-	-	-	-	-
2022	-	-	-	-	-

Пред десетилетието на територията на общината, в горска територия е възникнал един пожар (2018 г.).

Пожара изцяло е потушен от РСПБЗН.

В таблица № 31 са посочени сравнителни данни за предвидените и изпълнени противопожарни мероприятия, съгласно ГСП от 2013 година.

Таблица № 31
Сравнение на предвидените и изпълнени противопожарни мероприятия

№	Наименование на мероприятието	Мярка	Предвидено по ГСП за 10 год	Изпълнено	% от ГСП
1	Санитарни ивици	км	4.5	4.5	100
2	Лесокултурни прегради	км	1.0	1.0	100
3	Минерализовани ивици	км	20.5	10	49
4	Предупредителни табели и плакати	бр.	20	25	125
5	Противопож. депа	бр.	1	1	100
6	Назначаване на пожаронаблюдатели	бр.	1	-	Дейността се осъществява от служителите в ОП Горско стопанство
7	Определяне и поддръжка на водоизт.	бр.	-	-	-
8	Пожаронабл. кули	бр.	-	-	-
8	Площадка за кацане на авиационна техника	бр.	-	-	-

Както се вижда от таблицата:

- Изпълнени са предвидените по предишния ГСП лесокултурни прегради и санитарни ивици;

- Минерализованите ивици са изпълнени – 49%, същите се поддържат мехаизирано и ръчно;

- поставени са 25 броя предупредителни **противопожарни табели**, при предвидени 20 броя;

- В отделна общинска сграда е изградено предвиденото по ГСП противопожарно депо, оборудвано през годините според изискванията на Наредба № 8/11.05.2012 г. за условията и реда за защита на горските територии от пожари чл 40, т 7.

- Не са били предвидени противопожарни водоеми но се ползват 8 броя съществуващи , отбелязани на специализираните карти.

- Площадки за кацане на хеликоптери не са били предвидени, но се ползват следните площадки:

- С.Дамяновци - /м.Побак/ - място за кацане на авиационна техника, превозваща жива сила за гасене на възникнал пожар.
- м. Терзиите - място за кацане на авиационна техника, превозваща жива сила за гасене на възникнал пожар

- В пожароопасните райони се поддържат противопожарни табла оборудвани с дървени тупалки. Има денонощно дежурство от служителите на ОП,, Горско стопанство“ за приемане на съобщение за пожар от РДГ и тел.112.
- Общината няма назначена противопожарна охрана. Ползвала е както случайно подадени сигнали, така също и сигнали подавани от охраната на горите на ДГС.

10.2. Планирани противопожарни мероприятия за периода 2023 – 2032 г.

Плана за дейностите по опазване на горите от пожари за горските територии на община Велико Търново, е част от общият план в обхвата на дейност на ТП „ДГС Болярка“, който е направен съгласно изискванията на Наредба № 18 ”за инвентаризация и планиране в горските територии”/07.10.2015 г., на МЗХ (притурка към ДВ бр.82 от 2015 година) и Наредба № 8/11.05.2012 г., „за условията и реда за защита на горските територии от пожари”.

Горите собственост на общината се разпределят по класове на пожарна опасност както следва:

Първи клас (висока пожарна опасност)	- 31.3 ха	(0.5 %);
Втори клас (средна пожарна опасност)	- 1606.5 ха	(28.2 %);
Трети клас (ниска пожарна опасност)	- 4058.3 ха	(71.3 %);
Всичко:	- 5696.1 ха	(100.0 %).

Предвидените противопожарни мероприятия са отразени в специални карти на противопожарните мероприятия в М 1:25000. На тях са означени и пътищата за движение и обръщане на противопожарната техника, местата разрешени за палене на огън, както и подстъпите към водоемите, които ще се използват за захранване на тази техника.

За предотвратяване появата на пожари в гората, за ограничаване на разпространението им и бързото им потушаване, в общия противопожарен план са предвидени за изграждане на противопожарни съоръжения и провеждане на мероприятия, които заедно със съществуващите естествени и изкуствени прегради на огъня, ще намалят щетите от пожарите. Предвидено е изграждането и поддръжката на противопожарни съоръжения както следва:

10.1. Барьерни прегради

Барьерните прегради са естествени прегради на огъня или съоръжения (реки, долове, канали, пътища, просеки на електропроводи, газопроводи, ловни и дивечови просеки), чиято ширина отговаря на изискванията за лесокултурна преграда, в съответния клас на пожарна опасност. Такива естествени прегради могат да бъдат използвани и вместо минерализовани ивици (ширина 1.5-2 м), но само в случаи когато са комбинирани с лесокултурна преграда (като минерализована ивица не могат да се използват самостоятелно, ако не са поне с ширината на лесокултурната преграда).

По значими барьерни прегради на територията на стопанството са теченията на големите реки - Янтра, Росица, Белица, Дряновска, Веселина, големи електропроводни проесеки, първокласните и второкласни шосета.

Посочените барьерни прегради са съществуващи съоръжения за други цели и съгласно Наредба № 8, изискванията за поддръжка и почистване от запалими отпадъци е за сметка на техните собственици и са посочени в чл. 24 и чл. 32 от наредбата.

10.2. Лесокултурни прегради.

Лесокултурните прегради могат да бъдат специално изградени за целта съоръжения, или съществуващи съоръжения за други цели (специално изградени за целта просеки, електропроводи, пътища, ловни просеки), почистени от растителност и растителни отпадъци, чиято ширина и местоположение изпълнява поставените цели по противопожарно устройство.

Ширината на лесокултурните прегради е 6-15 метра и се залагат през: до 2 км - в горските територии от I клас на пожарна опасност; от 2 до 5 км - в горските територии от II клас на пожарна опасност, и от 5 до 7 км - в горските територии от III клас на пожарна опасност.

Когато лесокултурните прегради са съществуващи съоръжения за други цели, съгласно Наредба № 8, поддръжката и почистването им от запалими отпадъци е за сметка на техните собственици.

Съществуващите лесокултурни прегради върху територии **общинска** собственост – просеки, горски пътища и ловни просеки, които отговарят на изискването за лесокултурна преграда, на територията на първи ГСУ „Вонеща вода“ са 23 км, във втори ГСУ “Велико Търново“ - са 70 км и в трети ГСУ „Павликени“ са 11 км.

От тях лесокултурни прегради на ОП „Горско стопанство“ – гр. Велико Търново са новоизградените по предишния десетгодишен план (1 км), както и съществуващите съоръжения за други цели (просеки, горски пътища и други), преминаващи през гори – общинска собственост.

Всички съществуващи лесокултурни прегради са показани на специализираните карти.

На територията на горското стопанство, като цяло и в частност на територията на общината не са планирани нови лесокултурни прегради, защото съществуващите лесокултурни прегради, заедно с многото бариерни прегради, са достатъчни.

Необходимо е община Велико Търново ежегодно да заделя средства за поддръжка на съществуващи лесокултурни прегради на нейна територия.

10.3. Минерализовани ивици.

Това са незалесени ивици, където растителната покривка е отстранена до минералния почвен слой.

Минерализованите ивици се залагат по средата на бариерните и лесокултурни прегради, по периферията на горските територии откъм страната на пожарния риск в комбинация със санитарна ивица и самостоятелно около постоянни нелинейни обекти в горските територии, ж.п. линиите и републиканските пътища, както и около места за спиране и паркиране на автомобили и др.

Ширината на минерализованите ивици е:

- от 1.5 до 3 метра в случаите, когато са по средата на бариерните и лесокултурни прегради и около постоянни нелинейни обекти в горските територии, ж. п. линиите и републиканските пътища.

- от 3 до 6 метра в случаите, когато са по периферията на горските територии, граничещи с пасища и земеделски територии.

Съществуващи минерализовани ивици върху територии общинска собственост, са тези изградени по предишния десетгодишен план (общо 10 км), в това число:

- По трасето „Изтока“ – „Стубела“ – 8 км;
- В землището на с. Плаково (горски отдели 157-159) – 2 км.

Новопланирани за изграждане минерализовани ивици върху територии общинска собственост няма.

10.4. Пътища за движение на противопожарни автоцистерни.

Общата дължина на пътищата, определени като възможни за движение на противопожарни автоцистерни, в обхвата на дейност на ДГС „Болярка“ е 1533.231 км, което представлява гъстота – 3.340 км на 100 ха площ.

От съществуващата пътна мрежа, достъпна за движение на противопожарни автоцистерни в ТП "ДГС Болярка" са, междуселищните автомобилни пътища с асфалтова настилка са съответно:

373.283 км – държавна собственост;

247.763 км – общинска собственост (част - около ½ от тях са на община В. Търново).

През горските територии минават общо 129.018 км автомобилни горски пътища, проходими за противопожарни автоцистерни, от тях:

23.632 км са общинска собственост,

Общински пътища през земеделски земи около 780 км достъпни за противопожарни автоцистерни.

Междуселищните автомобилни пътища с асфалтова настилка отговарят на условието за наличност на места за обръщане на автоцистерните (на всеки 300-500 м, съгласно т. 5 от Приложение № 39 на Наредба № 18).

Необходимо е общината, ежегодно да предвижда средства за поддръжка на горските автомобилни пътища (подравняване, почистване на отводнителни съоръжения и др.), и за направа и поддръжка на уширения за разминаване и обръщане на автоцистерните. Установените към момента на инвентаризацията уширения (обръщала) са нанесени на противопожарните карти.

10.5. Водоизточници за нуждите на опазването на горите от пожари.

На територията на **първи ГСУ „Вонеща вода“** възможните за зареждане на противопожарни автоцистерни места са, както следва: в непосредствена близост до мостовете на р. Белица в селата Вългевци и Нацовци, като водоизточник може да се оформи и на дола през махала Осенарите, който не пресъхва целогодишно.

На територията на **втори ГСУ „Велико Търново“** подходящи за зареждане на противопожарни автоцистерни са мостът на р. Веселина до Къпиновския манастир и при Хотнишкия водопад.

На територията на **трети ГСУ „Павликени“** горите са разположени предимно в неголеми комплекси сред земеделски земи. Като водоизточници могат да се използват бреговете на яз. „Ал. Стамболийски“ и яз. стена на яз. „Негованка“.

В повечето населени места в обхвата на общината има и противопожарни хидранти, които също могат да се използват в случай на нужда, тъй като разстоянията до горските комплекси не са големи.

Местата са подбрани, така че да са достъпни, с достатъчна прилежаща площ за обръщане на автоцистерните (12x12 метра), както и вертикално разстояние от нивото на водата до площадката, върху която ще се позиционира автоцистерната по-малко от 5 метра (съгласно изискването в приложение 39 т. 6, към чл. 134, ал.2 от Наредба № 18 "за инвентаризация и планиране в горските територии").

Общината е декларирала, че използва същите водоизточници за свои нужди (р. Рнтра, микрочзовири и пожарни хидранти в населените места на общината)

10.6. Стационарни наблюдателни пунктове.

Проектират се и се изграждат на места, където могат да се наблюдават поне 1000-1500 ха горски територии от първи клас на пожарна опасност или 2500-3000 ха от втори клас. По възможност се използват и съществуващи телевизионни кули, ретранслатори, съоръжения на мобилни оператори или други подходящи обекти.

На територията на първи ГСУ “Вонеща вода“ противопожарна наблюдателна кула няма и не се предвижда изграждане на такава. За целта може да се използва ретранслаторната кула над мах. Гърците.

На територията на втори ГСУ “Велико Търново” противопожарни наблюдателни кули са планирани за изграждане в отдел 253 - „в“ и в отдел 337 – „г“. За целта може да се използва ретранслаторната кула в м. „Джевезлика“ (284 отдел).

На територията на трети ГСУ “Павликени” противопожарна наблюдателна кула се планирани за изграждане в отдел 297 – „з“.

В горски територии на община Велико Търново няма и не се предвижда построяване на нова противопожарна наблюдателна кула. За нуждите на общината ще се ползват наблюдателните пунктове на ДГС.

10.7. Бариери на горските автомобилни пътища.

На територията на стопанството бариери на горските автомобилни пътища има единствено във военните обекти, където е осигурена охрана, която би могла да пропусне противопожарната техника, при нужда.

На територията на първи ГСУ бариера на горските автомобилен път има на пътя за мах. Осенари (отдел 64 – в).

10.8. Табели с противопожарно съдържание.

Предупредителни табели с противопожарно съдържание е предвидено да се поставят на подходящи места покрай населените места, на входовете на горските масиви, по кръстовища на междуселищните и горски автомобилни пътища, на местата за паркиране и местата за отдых и палене на огън. Към момента на изкотвяне на този ГСП, в общинските територии са поставени 25 броя.

Предвижда се обновяване на табелите еднократно през десетилетието, както и подмяна на табели при повреда или унищожаване.

10.9. Места за палене на огън и места за паркиране.

Съгласно изискванията на Наредба №8, чл.26 мястото за палене на огън се устройва по следния начин: огнището е с кръгла форма с диаметър до 1 м, а височината му е около 20 см, вкопава се в земята, а изкопаната пръст се насипва по периферията му. Огражда се с минерализована ивица широка 1 м, и се обозначава с табелка “място за палене на огън.” По възможност трябва да са в близост до водоизточник. Предвидената за изграждането на едно огнище каменна зидария е в обем 0.4 куб.м.

Съгласно изискванията на Наредба №8, чл.24 т.4 местата за паркиране се ограждат с минерализована ивица широка 2м и със санитарна ивица, окосена и почистена от леснозапалими растителни и други отпадъци, широка 10 м.

На територията на първи ГСУ “Вонеща вода“ места за палене на огън има близо до ски-спистата в отдел 79 – „ф“; в м. Помашкото – отд. 2 – „з1“ и при Килифаревския манастир „Света Богородица“, в м. Хармана – отд. 146 – „з3“.

На територията на втори ГСУ “Велико Търново” места за палене на огън има при Ловната вила в отд. 376 „п“ и ловния заслон в подотдел „с“; при ловния заслон в отд. 591 – „н5“; при хижа „Ксилифор“ в отд. 524 – „ж“; в къмпинг „Дряновска ръка“ – отд. 267 – „а“; при ловните заслони в отд. 350 – „р“; отд. 342 – „ж“; отд. 541 – „а1“ и отд. 598 – „ж“; при Хотнишкия водопад до отд. 342 – „ю“; и при хижата в отд. 595 – „а1“.

На територията на трети ГСУ “Павликени” места за палене на огън има при ловните хижи в отд. 434 „з3“ и „к“, и при ловния заслоб в отд. 442 – „к“.

На общинска територия не се предвижда изграждане на нови места за палене на огън и места за паркиране на МПС

10.10. Депа за противопожарен инвентар.

Съгласно изискванията на Наредба № 8, чл. 40, т. 7 е необходимо оборудването на поне едно депо на територията на всеки участък.

Оборудването е съгласно §4 от Заключителни разпоредби, на Наредба №8 – „Приложение”, като обновяване на инвентара на всяко депо, трябва да се прави при необходимост (загубване унищожаване или повреждане). Моторните помпи във всяко депо трябва да се оборудват с 200 метра шлангове снабдени със струйници, съгласно §4 т. 6 от „Забележки”, които се обновяват минимум един път през десетилетието, както и при нужда при повреди, загубване или амортизация след използването им при гасене на пожар.

За нуждите на ОП „Горско стопанство“ – гр. Велико Търново, в отделна общинска сграда е изградено такова депо и е оборудвано съгласно нормативната уредба.

10.11. Устройване на площадки за кацане на вертолетите.

Точното място на площадките за кацане на вертолетите трябва да бъде обозначено и на терена съгласно 39 т. 11, към чл. 134, ал. 2 от Наредба № 18 ”за инвентаризация и планиране в горските територии”.

Избраното място трябва да отговаря на следните изисквания: диаметър на площадката – най-малко 45 м, общ наклон на площадката не по-голям от 3%. Не се допуска наличие на препятствия по площадката.

На територията на ДГС „Болярка“ не се предвижда изграждане на нови площадки за кацане на авиационна техника.

На територията на общината, за тази цел може да се използват:

- стадиона в гр. Килифарево (COORD: И 387404.874; С 4760553.801).
- Къпиновски манастир „Св. Никола“ (COORD: И 397696.272; С 4759141.112);
- стадиона в с. Дебелец (COORD: И 387037.344; С 4766053.601);
- полигона в гр. Велико Търново (COORD: И 386559.361; С 4771928.912);
- стадиона в с. Леденик (COORD: И 382251.424; С 4770413.989);
- стадиона в с. Самоводене (COORD: И 386886.33; С 4777086.85);
- летището в с. Ресен (COORD: И 380583.05; С 4784712.54);

За нуждите на общината могат да се ползват същите площадки, както и поддържаните от общината площадки:

- С.Дамяновци - /м.Побак/
- м. Терзиите

10.12. Материално обезпечаване на доброволните формирования от страна на общините.

В Общинската администрация се поддържа списък с доброволни формирования.

Общината да осигурява доброволните формирования с лични предпазни средства и защитни облекла, съгласно чл.14 т. 4 и чл. 15 т.3 от допълнителните разпоредби на Наредба № 8, както и с необходимото оборудване, съгласно т. 6 от приложението на същата Наредба.

Количеството на личните предпазни средства, защитните облекла и оборудването на специализираните групи и доброволни формирования, да се съобрази с броя на участниците в тези групи и формирования. Предвижда се същите да се подменят при нужда (при загубване или повреда).

Предвидените противопожарни мероприятия са отразени в специални карти на противопожарните мероприятия в М 1:25000, приложени към горскостопанския план.

За община Велико Търново това са картни листове №№ 1-6 и №15 (Част от картите на противопожарния план на ДГС „Болярка“

Необходимо е новопланираните противопожарни мероприятия да се изпълнят в първите 5 години от влизането в сила на плана.

Глава VII

Лечебни растения

Законът за лечебните растения- ЗЛР (ДВ бр. 29 от 07.04.2000г.) урежда управлението на дейностите по опазване и устойчиво ползване на лечебните растения, включително събирането и изкупуването на получаваните от тях билки.

Разпоредбите на закона се прилагат за видовете лечебни растения съгласно приложението на закона (над 650 вида), независимо от собствеността върху земята, на която растат.

За опазване на лечебните растения в земите и горите от горския фонд се определят превантивни и текущи мерки по поддържане на почвите, светлинния, топлинния и водния режим в местообитанията на лечебните растения, както и дейности и режими за осигуряване на добро жизнено състояние на популациите и ресурсите на лечебните растения.

Отделни видове диворастящи лечебни растения се поставят под специален режим на опазване и ползване, когато ресурсите им проявяват трайна тенденция към намаляване или има опасност от появяване на такава тенденция. Специалният режим на ползване се определя ежегодно до 10 февруари със заповед на министъра на околната среда и водите, която се обнародва в „Държавен вестник“ и с която директорът на стопанството е длъжен да се съобрази при издаване на позволителни за ползване.

Специалният режим изисква:

1. забрана за събиране на билки за определен период от естествените находища на видовете от територията на цялата страна, отделни райони или единични находища;
2. определяне на годишно допустимо за събиране количество билки по райони или находища.

Видове лечебни растения, обявени за защитени по друг закон и попадащи в списъка по приложението се опазват съобразно разпоредбите на ЗЛР.

Съгласно чл. 14, ал. 2 от ЗЛР за диворастящите лечебни растения **се забранява:**

1. сеченето, брането, късането, изкореняването, хербаризирането, независимо от състоянието и фазата на развитие;
2. унищожаването и увреждането на находищата;
3. притежаването, пренасянето, търговията и изнасянето зад граница в свежо или изсушено състояние на цели растения или части от тях; събирането на семена, луковици, коренища и други репродуктивни органи.

Съгласно ал. 3, се допускат изключения по ал. 2, т. 1,3,4 със заповед на министъра на околната среда и водите, когато екземплярите са предназначени за:

1. проучвания на научни институции, създаване и попълване на колекции към природонаучни музеи, висши учебни заведения, ботанически градини и дендрариуми;
2. създаване на насаждения за култивирано отглеждане;
3. възстановяване на нарушени популации в естествената им среда или за повторното им въвеждане в природата.

Длъжностно лице, което издаде позволително за ползване на защитени лечебни растения в нарушение на чл. 14, ал. 2 и 3, се наказва с глоба.

1. Описание на местоположението на естествените находища на лечебните растения, условията в местообитанията, количеството и състоянието на ресурсите.

Най-разпространените лечебни растения на територията на общинските гори се явяват основните дървесни видове, като бук (*Fagus sylvatica*), габър (*Carpinus betulus*), цер (*Quercus cerris*), зимен дъб (*Quercus petraea*) и благун (*Quercus conferta*). Букът и габърът се срещат в Средния планински пояс на горите от бук и иглолистни (600 - 1800 м н.в.).

Церът, зимният дъб и благуна се срещат повсеместно в Долния равнинно-хълмист и хълмисто-предпланински пояс на дъбовите гори (0-600 м н.в.). Състоянието на насажденията е сравнително добро.

Най-голямо разпространение от липите имат сребролистната липа (*Tilia argentea*) и едрolistната липа (*Tilia grandifolia*). Липите оформят чисти насаждения, срещат се и в смесени широколистни гори, съставени от бук, габър, шестил, планински ясен и др. Състоянието на липовите насаждения е добро, но на места в близост до населените места постоянно се увреждат при експлоатацията на ресурсите.

Широко разпространение в общинските гори имат клена (*Acer campestre*), косматият дъб (*Quercus pubescens*) и мъждряна (*Fraxinus ornus*).

Мекиш (*Acer tataricum*), брекиня (*Sorbus torminalis*), круша (*Pyrus communis*), махalebка (*Prunus mahaleb*), скороуша (*Sorbus domestica*), офика (*Sorbus aucuparia*), череша обикновена (*Cerasus avium*), мукина (*Sorbus aria*) и киселица (*Malus sylvestris*) - не се срещат в компактни чисти насаждения, а само единично в състава на горите. Състоянието им е добро, но ресурсите са твърде разпръснати и в незначителни количества, за да имат някакво съществено стопанско значение.

По поречията на реките Янтра, Дряновска, Веселина, Росица, Белица, Плаковска са разпространени бяла върба (*Salix alba*), ива (*Salix caprea*), върба трошлива (*Salix fragilis*), ракица (*Salix purpurea*) и черна елша (*Alnus glutinosa*), както и трепетлика (*Populus tremula*), топола бяла (*Populus alba*), топола черна (*Populus nigra*). Формират чисти и смесени насаждения, в тесни ивици покрай споменатите реки. Ресурсите от тези видове не се експлоатират, но никъде не са в големи количества, които оправдават стопанска експлоатация.

Широко разпространение на територията на обекта имат културите от бял бор (*Pinus sylvestris*). Той е залесяван, както на по-бедни, така и на сравнително богати месторастения.

По-широко разпространение на територията на общинските гори има бялата акация (*Robinia pseudoacacia*) около 10 % от залесената площ. За да се подобри състоянието на ресурсите от бялата акация е необходимо навреме да се изсичат зрелите акациев дървостой, за да не съхнат.

От храстовите видове широко разпространение има дрянът (*Cornus mas*). Той се среща почти повсеместно, но плодоноси на по-откритите места, което фактически ограничава реалните ресурси от този лечебен вид. Успоредно с дряна е разпространен червеният глог (*Crataegus monogina*). Той също плодоноси предимно по периферията на гората, но е доста по-продуктивен и има значителни потенциални ресурси от цвят и плодове. В равнинните части, главно по открити терени и по краищата на горските комплекси се развиват храсталаци от трънка (*Prunus spinosa*). Районът е много благоприятен за развитието ѝ, цъфтежът и плодоносенето е обилно. Шипката (*Rosa canina*), често се среща заедно с трънката, но макар и единично, е разпространена повсеместно и в подлеса на гората, и по голите площи. Тя е доста устойчив вид и може да се среща както на много бедни месторастения и скални терени, така и върху дълбоки плодородни почви. Плодоношението е обилно. Къпините (*Rubus hirtus*) трудно

виреят под склопа на насажденията, но много бързо се развиват и разпространяват, когато намерят благоприятни условия. Срещат се навсякъде покрай камионните пътища, в сечищата или сред младите насаждения и култури. Коренищата и листата им са в достатъчни количества. В планинската част на станцията се среща малината (*Rubus idaeus*). Единично в смесени храстови формации се среща обикновена леска (*Corylus avellana*). В храстови и горски съобщества се среща бодлив залист (*Ruscus aculeatus*). Поради опасност от унищожаване, растението е включено в Закона за лечебните растения. По-големи находища има около селата Капиново и Миндя.

В районите с варовикова скална основа много е разпространена смрадликата (*Cotinus coggygria*). Тя се среща доста често под склопа на насажденията, но на отделни места покрива някои нелесопригодни голини и поляни, като достига височина до 1-1.5 м. Заеманите от този вид месторастенията са предимно бедни и по-каменливи.

На места, в дъбовите гори се среща бръшлянт (*Hedera helix*). В района са разпространени и други лианообразни растения - поветът (*Clematis vitalba*) и дивата тиква (*Bryonia alba*), които се срещат навсякъде покрай пътища, слогове и огради. Обвиват се предимно около храсти и дървета по краищата на горските комплекси. От експлоатационна гледна точка, количествата на ресурсите са незначителни.

В района са разпространени и редица тревисти растения, които попадат под разпоредбите на Закона за лечебните растения. Такъв на пример е жълтият кантарион (лечебна звъника) (*Hypericum perforatum*). По горските поляни, дивечови ливади и ниви се срещат и големи количества риган (*Origanum vulgare*), бял равнец (*Achillea millefolium*), червен кантарион (*Centaurium erythraea*), лайка (*Matricaria chamomilla*), жълт равнец (*Achillea clupeolata*), гръмотрън (*Ononis spinosa*), миши уши (*Hieracium pilosella*), мащерка (*Thymus glabrescens*); подъбиче (*Teucrium chamaedrys*), бял оман (*Inula helenium*), здравец горски (*Geranium sylvaticum*), какула горска (*Salvia nemorosa*), великденче лечебно (*Veronica officinalis*), гълъбови очички (*Hepatica nobilis*), дилианка (*Valeriana officinalis*) еньовче същинско (*Galium verum*), жълтурче (*Ranunculus ficaria*), златна пръчица (*Solidago virga-aurea*), лепка (*Galium aparine*), луличка обикновена (*Linaria vulgaris*), лютиче пълзящо (*Ranunculus repens*), минзухар есенен (*Crocus pallasii*), млечка обикновена (*euphorbia cyparissias*), кърпикожух (*Colchicum autumnale*), мъртва коприва бяла (*Lamium album*), прозорче горско (*Potentilla erecta*), пчелинок обикновен (*Marubium vulgare*), ранилист горски (*Stachys silvatica*), репей сенколюбив (*Arctium nemorosum*), салеп обикновен (*Orchis provincialis*), секирче ливадно (*Lathyrus pratensis*), слез горски (*Malva sylvestris*), тинтява жълта (*Gentiana lutea*). Тези лечебни растения са запазени в добро състояние и могат да бъдат добивани. Месторастенията им са на свежи до сухи, средно богати и богати почви и се намират далече от изкуствено наторявани терени. По - водолюбиви лечебни растения като копривата (*Urtica dioica*), полския хвоц (*Equisetum arvense*), глухарчето (*Taraxacum officinale*), ментата (*Mentha spicata*), джоджена (*Mentha piperita*) и водната мента (*Mentha aquatica*) са установени на отделни места по поречията наречките Янтра, Росица, Дряновска и други големи реки. По - специално внимание тук може да се обърне на различните видове бърз – тревист (*Sambucus ebulus*) и черен (*Sambucus nigra*), които се срещат предимно на влажни месторастения, под склопа на насажденията и тополовите култури, край реки и потоци.

Рано напролет, както навсякъде в страната и тук цъфтят: кукурякът (*Helleborus odoratus*), пролетен минзухар (*Crocus chrysanthus*), лечебна иглика (*Primula veris*), теменуга миризлива (*viola odorata*), кокиче снежно (*Galanthus nivalis*), но разпространението им е доста по-ограничено, поради сухия климат в района. По горските поляни, по склоновете на Стара планина се среща горската ягода (*Fragaria vesca*), която се развива добре в района.

Под ограничителен режим на ползуване са поставени следните лечебни растения: лазаркиня (*Asperula odorata*) и лук мечи (*Allium ursinum*) разпространени в буковите гори, по северното централно било на Стара планина.

По данни на РИОСВ Велико Търново за наличните запаси на лечебни растения, освен описаните до тук лечебни растения са вероятни още около 80-90 вида, чието разпространение е твърде ограничено в горите, обект на този стопански план, но се срещат в земеделските земи, пустеещите площи, крайречните храсталачни формации и т.н. Някои от тях са: камшик (*Agrimonia eupatoria*), градско омайниче (*Geum urbanum*), бяло подъбиче (*Teucrium polium*), обикновено подъбиче (*Teucrium chamaedrus*), подбел (*Tussilago farfara*), лечебен лопен (*Verbascum phlomoides*), благороден лопен (*Verbascum nobile*), гъстоцветен лопен (*Verbascum densiflorum*), вълча ябълка (*Aristolochia clematitidis*), обикновен пелин (*Artemisia absinthium*), змийско мляко (*Chelidonium majus*), пача трева (*Polygonum aviculare*), кукувичка прежда (*Cuscuta europaea*), очанката (*Euphrasia officinalis*), бял очеболец (*Potentilla erecta*), теснолистен живовляк (*Plantago lanceolata*), широколистен живовляк (*Plantago major*), мъжка папрат (*Dryopteris filix-mas*), орлова папрат (*Pteridium aquilinum*), сладка папрат (*Polypodium vulgare*), овчарска торбичка (*Capsella bursa-pastoris*), маточина (*Melissa officinalis*), вратига (*Tanacetum vulgare*), гингер (*Onopordon acanthium*), бутрак (*Bidens tripartita*), великденче полско (*Veronica arvensis*), вълча ябълка обикновена (*Aristolochia clematitidis*), върбинка лечебна (*Verbena officinalis*), детелина ливадна (*Trifolium pratense*), динка лечебна (*Sanguisorba officinalis*), ежева главичка (*Sparganium erectum*) какула ливадна (*Salvia pratensis*), комунига лечебна (*Melilotus officinalis*), коприва гръцка (*Urtica urens*), кучешко грозде черно (*Solanum nigrum*), къклица (*Agrostemma githago*), лобода розова (*Atriplex rosea*), паричка (*Bellis perennis*), пелин горчив (*Artemisia absinthium*), пипериче водно (*Persicaria maculata*), ралица обикновена (*Consolida regalis*), птиче просо (*Lithospermum officinalis*), резене (*Foeniculum vulgare*), репей дребен (*Arctium minus*), решетка безстъблена (*Carlina acanthifolia*), синап черен (*Brassica nigra*), сминдух син (*Trigonella coerulea*), татул (*Datura stramonium*), теменуга трицветна (*Viola tricolor*), червен кантарион обикновен (*Centaureum erythraea*), чубрица планинска (*Satureja montana*), щир бодлив (*Amaranthus spinosus*), и други.

В района на обекта се срещат и някои растения, които са обявени като редки и защитени растителни видове със заповед № 718 от 20.06.1989 година на КОПС. Това са: горска съсънка (*Anemone sylvestris*), български ранилист (*Stachys bulgarica*), морски ветрогон (*Eryngium maritimum*), пролетно ботурче, циклама (*Cyclamen coum*), старопланинска иглика (*Primula frondosa*), Боасиерова звъника (*Hypricum boissieri*), Веленовскиев горски вечерник (*Hesperis sylvestris ssp. velenovskyi*), гол сладник (*Glycyrrhiza glabra*), родопска люцерна (*Medicago rhodopaea*).

2. Анализ на дейностите за опазване на екосистемите, включващи лечебните растения, за осигуряване на устойчивото им ползване и опазване на ресурсите.

На територията на община Велико Търново има сравнително голямо разнообразие на лечебни растения, което се вижда от броя на горе изброените видове.

Голяма част от тези ресурси се отнасят за площи извън горските територии, което особено важи за тревните видове. За горските територии се отнасят, изброените дървесни и храстови видове, както и една, не голяма част от тревните, които са характерни с разпространението им в горски местообитания в голи горски площи и край горски пътища.

Една част от билковите ресурси се ползват за лични нужди от местното население.

Организираното ползване на лечебните растения от специализираните фирми, да се извършва строго регламентирано, указано в чл. 22 от ЗЛР, след заплащане на съответната такса в Общината.

3. Приоритетни мерки за опазване на ресурсите и разнообразието на лечебните растения, включително на редки или застрашени от изчезване видове

С цел осигуряване на устойчиво ползване на лечебните растения, естествените находища на лечебните растения трябва да се опазват от увреждане и унищожаване.

Опазването включва система от мерки и дейности, целящи запазване на биологичното разнообразие на лечебните растения и на запазване количеството и качеството на техните ресурси.

3.1. Необходимо е стопанисващите органи ежегодно да правят справка за видовете попадащи под квотен режим и съответните количества;

3.2. Въвеждане на тарифа за събиране на билките от терените на Общината;

3.3. Съобразяване на издадените разрешителни за ползване, съгласно състоянието на ресурсите и плановете документи;

3.4. Контрол върху дейността на лицата, събиращи билки от лечебни растения;

3.5. Провеждане на информационна и разяснителна кампания сред населението, запознаването им с видовете лечебни растения, начина на събиране на билките и нормативната уредба;

3.6. Поддържането и съхраняването на естествените и местообитания;

3.7. Да не се допуска разораването на находищата на тревните видове;

3.8. Да се събират от находища, чиито популации са в добро състояние

3.9. Да се събират само растителни части, които се използват като билки;

3.10. При събиране на надземни растителни части да не се допуска изкореняване на растенията;

3.11. Да се оставят части от най-добрите екземпляри за естествено семенно размножаване;

3.12. При наличие на узрели плодове и семена, същите да се разпръскват за подпомагане на естественото семенно размножаване;

3.13. Повторно събиране на билки от определен район или находище да се извършва след възстановяване на популацията. Периодът на възстановяване на ресурсите варира от 0 до 6 години за различните растителни видове;

3.14. Да не се събират билки от млади, недобре развити или увредени лечебни растения.

Общината да упражнява контрол върху добива на билки.

Да се санкционира нерегламентираното събиране на лечебни растения.

Подробно, горепосочените мерки и изисквания са заложи в Наредба No2 на МОСВ /ДВ. бр.14 от 20.01.2004г./ за правилата и изискванията за събиране на билки и генетичен материал от лечебни растения.

4. Избор и регламент на територии, които не са защитени, но изискват подходящо управление с цел устойчиво ползване на лечебните растения в тях

Препоръчва се, съвместно с РИОСВ гр. Велико Търново, да се определят територии за регламентиране на находищата от посочените по-горе защитени и поставени под ограничен режим на ползване видове, които не са картирани и проучени подробно до сега, както и определяне на режим за ползването и опазването им.

ГЛАВА VIII

Очаквано въздействие на планираните горскостопански мероприятия върху предмета и целите на защитените зони по ЗБР и защитените територии по ЗЗТ

1. Защитени зони по Директива 92/43/ЕЕС (Директива за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна)

1.1. ЗЗ „Търновки височини” с идентификационен код BG 0000213, обявена със заповед № РД-325 от 31.03.2021 г., бр. 52/22.06.2021 г. на Държавен вестник, засягаща горски територии и гори върху земеделски земи на община Велико Търново, с обща площ 337.5 ха.

В това число:

Горски територии, отдели и подотдели както следва: 243:5; 249:д, е; 332:з, н; 338:ж, м1; 522:д, е, н; 530:в,г; 531:е; 533:д; 536:ж; 547:е, л, 7 – с обща площ: 46.9 ха.

Гори върху земеделски земи, отдели и подотдели както следва: 243:а1; 248:щ; 251:и,к; 252:о1, т1, е2; 253:у; 332:г, ж, и,ю, а1, б1, в1; 333:г1; 334:е; 515:б, в, д, е, ж, з, с, т, у, ф, б1, в1, и1; 517:и; 520:г, д, е, п; 528:а, б, в,г, е; 529:в, ж, и,к; 530:д, е; 531:д; 534:з; 540:в, щ; 541:а, в,г, д, е, ж, л, м, р, с, т, е1; 542:н – с обща площ: 290.6 ха.

1.1.1. Установени хабитати в зоната:

Отдели и подотдели : 248:щ; 249:е; 251:к; 515:у; 541:р; 542:н – с обща площ 2.6 ха.

Разпределение на залесената площ и запаса без клони, по типове хабитати

Тип хабитати	Ном.	Площ-ха	%	Запас-к.м	%
91M0 Панонски цр/дб	91M0	2.3	88.5	150	90.9
91Z0 Миз.липови гори	91Z0	0.3	11.5	15	9.1
Общо:		2.6	100.0	165	100.0

1.1.2. Планирани отгледни сечи в защитената зона

Стопански класове		Пробирки	Селекционна	Общо отгл.	Санитарни	Принуд. сеч	Технически
ЗСГ Черборови култури	ха	0.3	--	0.3	36.5	--	--
ЗСГ Широкол. Високост.	ха	--	--	--	9.9	--	--

1.1.3. Планирани възобновителни сечи в естествени насаждения, на територията на защитената зона

Стопански клас и функц. категория	постепено котловинна	групово постепенна	неравном. постепенна	гола	Общо	%
Акациев	--	--	--	25.9	25.9	46.8
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--
Нискостъблен	--	--	--	29.4	29.4	53.2
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--
Всичко	--	--	--	55.3	55.3	100.0
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--
Общо	--	--	--	55.3	55.3	100.0
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--

1.1.4. Планирани възобновителни сечи по местообитания в защитената зона
Няма.

1.1.5. Планирано “ново залесяване” в защитената зона
Няма.

1.1.6. Планирано залесяване или подпомагане на залесяването с видове, различни от характерните за съответния хабитат.
Няма.

1.1.7. Други планирани мероприятия, водещи до намаляване на площта на
Няма.

1.1.8. Планирани, нови противопожарни мероприятия и строителство на пътища и сгради.
Няма.

1.2. ЗЗ „Емен” с идентификационен код BG 0000216, обявена със заповед № РД-687 от 25.08.2020 г., бр. 79/2020 г. на Държавен вестник, засягаща горски територии и гори върху земеделски земи на община Велико Търново, с обща площ 66.0 ха.

В това число:

Горски територии, отдели и подотдели както следва: 314:б, ж, н, 2, 4, 6, 10, 11, 12, 13, 14 - с обща площ: 60.0 ха.

Гори върху земеделски земи, отдели и подотдели както следва: 550:г, д, е, ж – с обща площ: 6.0 ха.

1.2.1. Установени хабитати в зоната:

Отдели и подотдели : 314:ж, н с обща площ: 15.0 ха

Разпределение на залесената площ и запаса без клони, по типове хабитати

Тип хабитати	Ном.	Площ-ха	%	Запас-к.м	%
91M0 Панонски цр/дб	91M0	15.0	100.0	1515	100.0
Общо:		15.0	100.0	1515	100.0

1.2.2. Планирани отгледни сечи в защитената зона

Стопански класове	Пробирки	Селекционна	Общо отгл.	Санитарни	Принуд. сеч	Технически	Общо
ЗСГ Черборови култури	ха	0.1	--	0.1	--	--	0.1

1.2.3. Планирани възобновителни сечи в естествени насаждения, на територията на защитената зона

Стопански клас и функц. категория	краткоср. постепенна	постепено котловинна	групово постепенна	неравном. постепенна	гола	Общо	%
Церов за превръщане	--	14.3	--	--	--	14.3	100.0
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--
Всичко	--	14.3	--	--	--	14.3	100.0
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--
Общо	--	14.3	--	--	--	14.3	100.0
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--

1.2.4. Планирани възобновителни сечи по местообитания в защитената зона

Тип местообитание	краткоср. постепенна	постепенно котловинна	групово постепенна	неравном. постепенна	гола	Общо	%
91M0 Панонски цр/дб	--	14.3	--	--	--	14.3	100.0
в т.ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--
Общо	--	14.3	--	--	--	14.3	100.0
в т.ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--

1.2.5. Планирано “ново залесяване” в защитената зона

Няма.

1.2.6. Планирано залесяване или подпомагане на залесяването с видове, различни от характерните за съответния хабитат.

Няма.

1.2.7. Други планирани мероприятия, водещи до намаляване на площта на

Няма.

1.2.8. Планирани, нови противопожарни мероприятия и строителство на пътища и сгради.

Няма.

1.3. ЗЗ „Река Белица” с идентификационен код BG 0000281, обявена с решение № 122 от 02.03.2007 г., бр. 21/2007 г. на Държавен вестник и решение № 588 от 6 август 2021 г. за изменение на списъците на защитени зони за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, бр. 67/2021 г. на Държавен вестник, засягаща горски територии и гори върху земеделски земи на община Велико Търново, с обща площ 61.3 ха.

В това число:

Горски територии, отдели и подотдели както следва: 2:б1, 2, 3; 121:и, м – с обща площ: 6.4 ха.

Гори върху земеделски земи, отдели и подотдели както следва: 2:о1; 6:и1; 12:у; 13:е2; 68:е1; 70:д, е; 85:и1, л1; 88:о; 89:е, и1; 95:л1; 100:н1, п1, с1; 101:к; 102:а1, б1; 125:д; 126:н, т; 127:и; 146:к3; 236:а1, б1, в5, е5, е6, ж6, и6, с6; 238:г3; 258:х; 264:б, е, л, м, п; 588:з, и, ц – с обща площ: 54.9 ха.

1.3.1. Установени хабитати в зоната:

Отдели и подотдели : 2:б1, о1; 6:и1; 12:у; 13:е2; 68:е1; 70:е; 85:и1, л1; 89:е, и1; 100:н1, п1, с1; 101:к; 102:а1, б1; 121:и, м; 126:т; 236:а1, е6, с6; 238:г3; 258:х; 264:е, л, м; 588:и, ц - с обща площ: 47.7 ха.

Разпределение на залесената площ и запаса без клони, по типове хабитати

Тип хабитати	Ном.	Площ-ха	%	Запас-к.м	%
9170 Дъб/габър. Гори	9170	1.2	2.5	--	--
91E0 Крайреч.ел/ляс	91E0	32.7	68.6	3475	67.8
91G0 Панонски дб/гбр	91G0	5.7	11.9	745	14.6
91M0 Панонски цр/дб	91M0	7.8	16.4	820	16.0
91W0 Миз.букови гори	91W0	0.3	0.6	80	1.6
Общо:		47.7	100.0	5120	100.0

1.3.2. Планирани отгледни сечи в защитената зона

Стопански класове	Осветление	Прочистки	Прореждане	Сеч пр. ВКД	Пробирки	Селекционна	Общо отгл.
ЗСГ Габърво В П	ха	--	--	--	1.0	--	1.0

1.3.3. Планирани възобновителни сечи в естествени насаждения, на територията на защитената зона

Стопански клас и функц. категория	краткоср. постепенна	постепено котловинна	групово постепенна	неравном. постепенна	гола	Общо	%
Церов В П	--	1.2	--	--	--	1.2	12.6
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--
Акациев	--	--	--	--	6.6	6.6	69.5
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--
Нискостъблен	--	--	--	--	1.7	1.7	17.9
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--
Всичко	--	1.2	--	--	8.3	9.5	100.0
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--
Общо	--	1.2	--	--	8.3	9.5	100.0
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--

1.3.4. Планирани възобновителни сечи по местообитания в защитената зона

Тип местообитание	краткоср. постепенна	постепено котловинна	групово постепенна	неравном. постепенна	гола	Общо	%
91M0 Панонски цр/дб	--	1.2	--	--	--	1.2	100.0
в т.ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--
Общо	--	1.2	--	--	--	1.2	100.0
в т.ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--

1.3.5. Планирано "ново залесяване" в защитената зона

Няма.

1.3.6. Планирано залесяване или подпомагане на залесяването с видове, различни от характерните за съответния хабитат.

Няма.

1.3.7. Други планирани мероприятия, водещи до намаляване на площта на

Няма.

1.3.8. Планирани, нови противопожарни мероприятия и строителство на пътища и сгради.

Няма.

1.4. ЗЗ „Дряновка река“ с идентификационен код BG 0000282, обявена с решение № 122 от 02.03.2007 г., бр. 21/2007 г. на Държавен вестник и решение № 588 от 6 август 2021 г. за изменение на списъците на защитени зони за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, бр. 67/2021 г. на Държавен вестник, засягаща горски територии и гори върху земеделски земи на община Велико Търново, с обща площ 10.7 ха.

В това число:

Горски територии: Няма.

Гори върху земеделски земи, отдели и подотдели както следва: 261 зл. 262 у, х. 267 а, в - с обща площ 10.7 ха.

1.4.1. Установени хабитати в зоната:

Отдели и подотдели : 261:з1; 262:у, х; 267:а, в - с обща площ:10.7 ха.

Разпределение на залесената площ и запаса без клони, по типове хабитати

Тип хабитати	Ном.	Площ-ха	%	Запас-к.м	%
91Е0 Крайреч.ел/пяс	91Е0	10.7	100.0	1165	100.0
Общо:		10.7	100.0	1165	100.0

1.4.2. Планирани отгледни сечи в защитената зона

Няма.

1.4.3. Планирани възобновителни сечи в естествени насаждения, на територията на защитената зона

Няма

1.4.4. Планирани възобновителни сечи по местообитания в защитената зона

Няма.

1.4.5. Планирано “ново залесяване” в защитената зона

Няма.

1.4.6. Планирано залесяване или подпомагане на залесяването с видове, различни от характерните за съответния хабитат.

Няма.

1.4.7. Други планирани мероприятия, водещи до намаляване на площта на

Няма.

1.4.8. Планирани, нови противопожарни мероприятия и строителство на пътища и сгради.

Няма.

1.5. ЗЗ „Река Росица“ с идентификационен код BG 0000609, обявена със Заповед № РД-331 от 31.03.2021 г., бр. 54/29.06.2021 г. на Държавен вестник, засягаща горски територии и гори върху земеделски земи на община Велико Търново, с обща площ 66.1 ха.

В това число:

Горски територии: Няма.

Гори върху земеделски земи, отдели и подотдели както следва: 353 д1, ж1, л1, м1. 592 г, д, к, л. 594 н, о - с обща площ 66.1 ха.

1.5.1. Установени хабитати в зоната:

Отдели и подотдели : 353:ж1, л1; 592:к; 594:н, о - с обща площ: 28.0 ха

Разпределение на залесената площ и запаса без клони, по типове хабитати

Тип хабитати	Ном.	Площ-ха	%	Запас-к.м	%
91Е0 Крайреч.ел/пяс	91Е0	28.0	100.0	1950	100.0
Общо:		28.0	100.0	1950	100.0

1.5.2. Планирани отгледни сечи в защитената зона

Няма.

1.5.3. Планирани възобновителни сечи в естествени насаждения, на територията на защитената зона

Стопански клас и функц. категория	краткоср. постепенна	постепено котловинна	групово постепенна	неравном. постепенна	гола	Общо	%
Акациев	--	--	--	--	16.1	16.1	100.0

1.5.4. Планирани възобновителни сечи по местообитания в защитената зона
Няма.

1.5.5. Планирано “ново залесяване” в защитената зона
Няма.

1.5.6. Планирано залесяване или подпомагане на залесяването с видове, различни от характерните за съответния хабитат.
Няма.

1.5.7. Други планирани мероприятия, водещи до намаляване на площта на
Няма.

1.5.8. Планирани, нови противопожарни мероприятия и строителство на пътища и сгради.
Няма.

1.6. ЗЗ „Река Янтра” с идентификационен код BG 0000610, обявена със Заповед № РД-401 от 12.07.2016 г., бр. 62/2016 г. на Държавен вестник, с документи за промяна със Заповед No.РД-966 от 20.12.2013 г., бр. 9/2014 на Държавен вестник и определяне на специфични цели със Заповед No.РД-1068 от 07.11.2022 г., бр. 90/2022 на Държавен вестник, засягаща горски територии и гори върху земеделски земи на община Велико Търново, с обща площ 135.5 ха,

В това число:

Горски територии, отдели и подотдели както следва: 298:е, ж, з; 515:г1; 547:с, т, ф, ц, ч, ш, щ,г1, д1, е1, ф1, 8 - с обща площ: 54.0 ха.

Гори върху земеделски земи, отдели и подотдели както следва: 256:к, о; 257:и3, щ3; 283:г, е, ж, и,к, м, б1; 287:ж, з, о, п; 292:а2, ш2; 296:д, т, у, с1; 297:с1, о3; 298:г, м, у, ж2; 300:к, р, я; 536:с; 540:а; 541:ж1, з1; 542:б, в,к, я, а1; 547:ю, я, б1, в1, у1 - с обща площ: 81.5 ха.

1.6.1. Установени хабитати в зоната:

Отдели и подотдели : 283:г, е, ж, и,к, м, б1; 287:ж, з, о, п; 292:ш2; 296:у; 297:с1, о3; 300:р; 540:а; 541:ж1, з1; 542:б,к, я, а1; 547:т, ц, я - с обща площ: 48.4 ха.

Разпределение на залесената площ и запаса без клони, по типове хабитати

Тип хабитати	Ном.	Площ-ха	%	Запас-к.м	%
9180 Смес.на стр.скл	9180	13.1	27.1	1345	27.7
91Е0 Крайреч.ел/пяс	91Е0	16.5	34.1	1485	30.6
91Н0 Панонски к.дъб	91Н0	3.0	6.2	230	4.7
91М0 Панонски цр/дб	91М0	3.6	7.4	240	4.9
91Z0 Миз.липови гори	91Z0	12.2	25.2	1550	32.1
Общо:		48.4	100.0	4850	100.0

1.6.2. Планирани отгледни сечи в защитената зона

Стопански класове	Прореждане	Сеч пр. ВКД	Пробирки	Селекционна	Общо отгл.	Санитарни	Принуд. сеч
ЗСГ Черборови култури	ха	0.7	--	--	0.7	10.6	--

1.6.3. Планирани възобновителни сечи в естествени насаждения, на територията на защитената зона

Стопански клас и функц. категория	краткоср. постепенна	постепено котловинна	групово постепенна	неравном. постепенна	гола	Общо	%
Широкол. Високост.	--	--	--	--	3.6	3.6	24.2
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--
Церов за превръщане	--	0.3	--	--	--	0.3	2.0
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--
Акациев	--	--	--	--	9.1	9.1	61.0
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--
Нискостъблен	--	--	--	--	1.9	1.9	12.8
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--
Всичко	--	0.3	--	--	14.6	14.9	100.0
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--
Общо	--	0.3	--	--	14.6	14.9	100.0
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--

1.6.4. Планирани възобновителни сечи по местообитания в защитената зона

Тип местообитание	постепено котловинна	групово постепенна	неравном. постепенна	гола	Общо
9180 Смес.на стр.скл	--	--	--	3.6	3.6
в т.ч. окончателни	--	--	--	--	--
91М0 Панонски цр/дб	0.3	--	--	--	0.3
в т.ч. окончателни	--	--	--	--	--
Общо	0.3	--	--	3.6	3.9
в т.ч. окончателни	--	--	--	--	--

1.6.5. Планирано "ново залесяване" в защитената зона

Няма.

1.6.6. Планирано залесяване или подпомагане на залесяването с видове, различни от характерните за съответния хабитат.

Няма.

1.6.7. Други планирани мероприятия, водещи до намаляване на площта на

Няма.

1.6.8. Планирани, нови противопожарни мероприятия и строителство на пътища и сгради.

Няма.

2. Специални горски територии съгласно Закона за защитените територии (ЗЗТ).

2.1 Защитена местност "Главите" - обявена със заповед № 311/10.04.1986 г. на КОПС като буферна зона на резерват „Савчов чаир” и прекатегоризирана в защитена местност със заповед № РД-510 от 12.07.2007 г. на МОСВ, засягаща горски територии и гори върху земеделски земи на община Велико Търново, с обща площ 49.0 ха.

В това число:

Горски територии, отдели и подотдели както следва: 41 и, к. 42 г. 310 д, и, ф2. 313 а3, б3. 591 п3, ю4, а5, д5, л5, м5, о5, п5, р5, х5, ш5, б6, об, п6 - с обща площ 48.3 ха.

Гори върху земеделски земи, отдели и подотдели както следва: 313 п2 - с площ 0.7 ха.

2.1.1. Планирани отгледни сечи в защитената територия

Стопански класове	Прореждане	Пробирки	Селекционна	Общо отгл.	Санитарни	Принуд. сеч	Технически	Общо
ЗСГ Буков среднобонитет.	ха	0.7	--	--	0.7	--	--	1.4

2.1.2. Планирани възобновителни сечи в защитената територия

Стопански клас и функц. категория	краткоср. постепенна	постепено котловинна	групово постепенна	неравном. постепенна	гола	Общо	%
Буков среднобонитет.	--	--	0.7	--	--	0.7	5.3
Широкол. Високост.	--	--	--	--	7.9	7.9	59.3
Тополов	--	--	--	--	3.2	3.2	24.1
Нискостъблен	--	--	--	--	1.5	1.5	11.3
Всичко	--	--	0.7	--	12.6	13.3	100.0
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--
Общо	--	--	0.7	--	12.6	13.3	100.0
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--

Няма планирани други горскостопански и технически мероприятия в защитената зона.

2.2 Природна забележителност „Каньон на р.Негованка и Еменска пещера” („Еменски каньон”) - обявена със заповед № 880/ 25.11.1980г. на КОПС.

Природната забележителност засяга гора върху земеделска земя, отдел и подотдел: 550 д - с площ 0.1 ха.

Няма планирани горскостопански и технически мероприятия.

ОБЩИ БЕЛЕЖКИ

Този горскостопански план е изработен през 2022/2023 г. екип на “Пролес-Инженеринг” ООД, гр. София, в състав: инж. Виктор Йорданов - отговорник обект и проектант; инж. Георги Груев, инж. Ивайло Йорданов, инж. Виржиния Йорданова. В теренно-проучвателните работи участие взеха и инж. Слав Доненчев, а в канцеларската работа- техн.-геодезист Николай Николов.

За изготвяне на плана са използвани резултатите от инвентаризацията на ТП "ДГС Болярка", гр. Велико Търново (2022 г.), в обхвата на което се намират общинските гори на община Велико Търново.

Картния материал е изработен (дигитализация и генериране на площите на подотделите) с програма LesocadWIN, а предпечатната подготовка и отпечатването на картите е направено с GIS- ArcView 3.1. Атрибутната база данни към плана е създадена и обработена с WinLP 2.90.

За картна основа са използвани кадастрални карти и кадастрални регистри в дигитален формат по землища на населените места, получени от териториално поделение на ГKK гр. Велико Търново.

При картирането са използвани и мащабиранни и геореферирани ортофотопланине в дигитален вид.

Границите на отделите са подновени на терена съгласно изискванията на Наредба № 18/2015 г.

Всички граници на отдели са стабилизиранни на терена с бяла и черна боя.

Запасът на сечнозрелите насаждения е определен по метода на Битерлих. В приложенията към плана се съдържа списък на тези насаждения.

Запасът на всички други насаждения и култури е определен по възприетите в Наредба № 18 от 2015 г. таблици за растежа и производителността (т.нар. растежни или опитни таблици), а именно:

веймутов бор, кедър	- Тюрин за бял бор;
смърч	- Тюрин;
ела, дугласка	- Шиков;
култури от бял бор	- Кръстанов, Беляков, Шиков;
култури от черен бор	- Цаков;
високостъблен бук, габър	- Недялков;
високостъблен дъб, цер, червен дъб	- Вименауер;
високостъблени об.орех, кестен	- Вименауер за високост. дъб;
амер., полски и планински ясен	- Орлов;
мъждрян	- Вименауер за ясен;
бреза	- Тюрин;
трепетлика	- Тюрин;
издънков бук и габър	- Недялков, Кръстанов, Беляков;
издънков дъб, полски клен	- Шустов за издънков дъб;
сребролистна и едрол. липа	- Матвеев- Мотин;
келяв габър	- “Агролеспроект”;
черна елша	- Давидов;
топола	- Кръстанов и колектив;
върба	- Георгиев;
акация	- Георгиев за акация.

Дървесен запас е изчислен за всички насаждения с височина над 3 м. включително. Запасът на един хектар е закръглен до 1 куб.м., а запасът на цялата площ- на 5 или 10 куб.м. В таксационните описания запасът и ползуването са посочени без клони и с клони. Планираният добив е сортиментиран, като в таксационните описания са посочени и очакваните количества по категории дървесина.

Настоящият горскостопански план влиза в сила от 01.01.2023 г., след утвърждаването му от Районна дирекция по горите, гр. Велико Търново. Продължителността на ревизионния период е 10 години - до 31.12. 2032 г.

Отговорник обект:.....
/инж. В. Йорданов/

ПРИЛОЖЕНИЯ

СЪДЪРЖАНИЕ

- I Протоколи
- II Таблици за таксационна характеристика
- III Списъци
- IV Таксационни описания на гори - ВСО
- V Използвани съкращения в таксационните описания

ПРИЛОЖЕНИЕ I

ПРОТОКОЛИ

1. Протокол от заседание на ТС при РДГ Велико Търново от2023 г., по реда на чл. 90 и чл. 91 от Наредба №18 / 11.06.19 год. за инвентаризация и планиране, в горските територии, собственост на община Велико Търново.

2. Протокол от заседание на ТС при РДГ Велико Търново от 13.07.2023 г. за приемане на предложение за обособяване на стопански класове, определяне турнусите на сеч и размера на годишното ползване на дървесина от възобновителни сечи в горски територии, собственост на община Велико Търново.

3. Протокол от заседание на ТС при РДГ Велико Търново от 12.12.2022 г. за приемане на задание за изработване на горскостопански план в горски територии, собственост на община Велико Търново.



УТВЪРЖДАВАМ:

ДИРЕКТОР НА РДГ:

инж.Н.Николов /
В.Търново, ...13...12.2022 година

ПРОТОКОЛ

от заседание на технически съвет при РДГ Велико Търново

Днес, 12.12.2022 година, в изпълнение на заповед № РД06-313/07.12.2022 година на Директора на РДГ Велико Търново, се проведе заседание на техническия съвет за разглеждане и утвърждаване на „Задание за изработване на горскостопански план на горите, собственост на община Полски Тръмбеш“ и „Задание за изработване на горскостопански план на горите, собственост на община Велико Търново“, в района на дейност на ТП ДГС „Болярка“.

Заседанието се проведе под председателството на инж.Вася Цонева –главен експерт – инвентаризация на горските територии и горско планиране при РДГ В. Търново и с участието на:

инж. Диана Стоянова – гл. експерт – промени в горските територии при РДГ В. Търново

инж. Ясен Иванов – инвентаризация на горските територии и горско планиране при РДГ В. Търново

Велислав Сираков - представител на РИОСВ Велико Търново

Красимир Йорданов –старши експерт в Общинска служба „Земеделие“ гр. Полски Тръмбеш

Снежана Александрова –началник на Общинска служба „Земеделие“ гр. Велико Търново

Пенка Стателова – директор ГДАР в Областна дирекция „Земеделие“ – гр. Велико Търново

В заседанието взеха участие:

инж. Татяна Рачева – директор на ОП „Горско стопанство“ гр. Велико Търново и ръководител звено „УОГ“ в община Полски Тръмбеш

инж. Георги Груев – автор на заданията

След станалите разисквания техническият съвет реши:

Приема заданието за изработване на горскостопански план на горите, собственост на Община Полски Тръмбеш и заданието за изработване на горскостопански план на горите, собственост на Община Велико Търново, попадащи в района на дейност на ТП ДГС „Болярка“ след отразяване на следните забележки в тях:

1. Към част II Горскостопански план, 1. Досегашно стопанисване да се добавят следните текстове:

- Да се направи анализ на залесяванията и ефектът от тях.

- Към текста „да се направи анализ на добитата дървесина.....“ да се добави следното: Анализът да се направи общо и по видове гори и видове сечи, като се анализира и резултата от проведените сечи.

- Да се установи площта на невъзобновените сечища и разстроени гори ако има такива и причини за състоянието им.

- Да се установят площ и щети от възникнали пожари / ако е имало такива през десетилетието / , причини за възникването им, предприети мерки за ограничаването им.

2. Към част II Горскостопански план. 3. Основни насоки на организация. 3.2. Стопански класове, цел на стопанисване и турнуси на сеч третият абзац да придобие следния вид:

„В предстоящия горскостопански план, залесената площ в горите, общинска собственост да се раздели на стопански класове, обхващайки горите със стопански функции и условни стопански класове за горите със защитни и специални функции.“

3. Към част II Горскостопански план. 3. Основни насоки на организация. 3.2. Стопански класове, цел на стопанисване и турнуси на сеч. 3.2.1. Бялборови култури и 3.2.2. Черен борови култури да се добавят текстове уточняващи, че същите да се стопанисват чрез комплекс от сечи за трансформация.

4. Към част II Горскостопански план. 3. Основни насоки на организация. 3.2. Стопански класове, цел на стопанисване и турнуси на сеч. 3.2.12 Акациев клас – А да се запише и турнус за гледичията – 50 години.

5. В заданието да бъде записан текст: ГСН да се изработи за териториите, които са общинска собственост.

В заданията да се включи текст: Горскостопанските планове да се изработят за всички имоти, собственост на общината.

Председател:

инж.В.Донева /

и членове:

инж.Диана Стоянова -

инж.Ясен Иванов -

Велислав Сираков -

Красимир Йорданов -

Снежана Александрова -

Пенка Стателова -

Взели участие в заседанието:

инж.Татяна Рачева -

инж.Георги Груев -

УТВЪРЖДАВАМ:

ДИРЕКТОР НА РДГ

инж. Д. Пиронкова

В. Търнова, 14.07.2023 година



ПРОТОКОЛ

от заседание на технически съвет
при РДГ Велико Търново

Днес, 13.07.2023 година, в изпълнение на Заповед №147/05.07.2023 година на Директора на РДГ Велико Търново, се проведе заседание на технически съвет за разглеждане и приемане на обособените стопански класове, турнусите на сеч и размера на годишното ползване от възобновителни сечи, в горите – собственост на община Велико Търново, попадащи в района на дейност на ТП ДГС“Болярка“.

Заседанието се проведе под председателството на инж. Вася Цонева – главен експерт „Инвентаризация и планиране в горските територии“ в РДГ Велико Търново и с участието на:

инж. Светла Зарева – гл. експерт „Ловно и рибно стопанство“ в РДГ Велико Търново и
инж. Ясен Иванов – гл. експерт „Инвентаризация и планиране в горските територии“ в РДГ Велико Търново

В заседанието взеха участие:

инж. Татяна Рачева – директор ОП“Горско стопанство“, град Велико Търново и
инж. Георги Груев – представител на „ПРОЛЕС-ИНЖЕНЕРИНГ“ООД.

Техническият съвет установи, че предложението, относно обособените стопански класове и турнусите на сеч в горите – собственост на община Велико Търново, попадащи в района на дейност на ТП ДГС“Болярка“, е изготвено на основание приетите от заседание на експертен съвет от 10.04.2023 година на ИАГ София стопански класове и турнуси на сеч за държавните горски територии на ТП ДГС“Болярка“.

След станалите разисквания техническият съвет реши:

Приема предложението за обособените стопански класове, турнусите на сеч и размера на годишното ползване от възобновителни сечи, в горите – собственост на община Велико Търново, попадащи в района на дейност на ТП ДГС“Болярка“.

Председател:

/ инж. В. Цонева /

и членове:

инж. Светла Зарева -

инж. Ясен Иванов -

Присъствали на заседанието:

инж. Татяна Рачева -

инж. Георги Груев -

ПРИЛОЖЕНИЕ II

ТАБЛИЦИ ЗА ТАКСАЦИОННА ХАРАКТЕРИСТИКА

СТОПАНСКИ КЛАС
БЯЛ БОРОВИ КУЛТУРИ

(Таблицы №№ 1-8)

Разпределение на залесената площ, общия дървесен запас без клони и средния прираст по класове и подкласове на възраст

Класове на възраст	Подкласове на възраст	Площ		Запас на осн. насаждение		Надлесни куб. м.	Ср. прираст куб. м.
		ха	%	куб. м.	%		
I	1-5	--	--	--	--	--	--
II	6-10	--	--	--	--	--	--
III	11-15	2.2	0.6	60	0.1	--	4
IV	16-20	--	--	--	--	--	--
V	21-25	1.9	0.5	200	0.3	--	8
VI	26-30	35.2	9.9	3345	5.1	--	121
VII	31-35	51.2	14.4	6570	9.9	--	202
VIII	36-40	83.2	23.5	12340	18.6	--	329
IX	41-45	58.0	16.4	14470	21.9	--	340
X	46-50	62.8	17.7	15560	23.4	--	327
XI	51-55	19.7	5.6	5160	7.8	--	98
XII	56-60	37.1	10.5	7810	11.8	--	135
XIII	61-65	2.9	0.8	630	1.0	--	10
XIV	66-70	0.3	0.1	45	0.1	--	--
XV	71-75	--	--	--	--	--	--
XVI	76-80	--	--	--	--	--	--
XVII	81-85	--	--	--	--	--	--
XVIII	86-90	--	--	--	--	--	--
XIX	91-95	--	--	--	--	--	--
XX	96-100	--	--	--	--	--	--
XXI	над 100	--	--	--	--	--	--
Всичко		354.5	100.0	66190	100.0	--	1574
ср. възраст	41 год.	ср. запас	187	куб. м/ха	ср. прираст	4.44	куб. м/ха

Разпределение на залесената площ по вид на насаждение и бонитет

Видове насаждения	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.	
	I	II	III	IV	V			
Насаждения Чисти								
Бял бор	13.2	26.4	9.2	--	--	48.8	2	1.9
Насаждения Смес. Игл. Шир.								
Бял бор	27.0	19.8	3.9	--	--	50.7	2	1.5
без преобладание	--	23.3	5.9	--	--	29.2	2	2.2
Всичко	27.0	43.1	9.8	--	--	79.9	2	1.8
Култури Чисти								
Бял бор	13.5	27.6	54.0	39.4	--	134.5	3	2.9
Деодарски кедър	--	0.5	--	--	--	0.5	2	2.0
Смърч	0.2	--	--	--	--	0.2	1	1.0
Всичко	13.7	28.1	54.0	39.4	--	135.2	3	2.9
Култури Смес. Иглолистни								
Бял бор	0.6	--	9.4	--	--	10.0	3	2.9
Зелена дугласка	2.6	--	--	--	--	2.6	1	1.0
Смърч	1.7	--	--	--	--	1.7	1	1.0
Всичко	4.9	--	9.4	--	--	14.3	2	2.3
Култури Смес. Игл. Шир.								
Бял бор	5.3	6.3	25.4	24.3	--	61.3	3	3.1
Деодарски кедър	--	0.4	--	--	--	0.4	2	2.0
Зелена дугласка	0.7	--	--	--	--	0.7	1	1.0
Смърч	1.1	--	--	--	--	1.1	1	1.0
без преобладание	--	0.7	8.5	3.6	--	12.8	3	3.2
Всичко	7.1	7.4	33.9	27.9	--	76.3	3	3.1
Всичко	65.9	105.0	116.3	67.3	--	354.5	3	2.5
Процент	18.6	29.6	32.8	19.0	--	100.0	--	--

Разпределение на залесената площ по дървесен вид и бонитет

Дървесни видове	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
	I	II	III	IV	V		
Бял бор	58.5	83.4	96.3	58.2	--	296.4	3 (2.5)
Черен бор	0.1	2.8	0.5	1.3	--	4.7	3 (2.6)
Смърч	2.2	--	--	--	--	2.2	1 (1.0)
Бук	2.1	1.8	0.9	0.2	--	5.0	2 (1.8)
Зимен дъб	0.2	7.0	8.9	3.7	0.1	19.9	3 (2.8)
Благун	--	--	0.2	--	--	0.2	3 (3.0)
Цер	0.2	0.4	1.4	0.5	--	2.5	3 (2.9)
Сребролистна липа	0.6	--	--	--	--	0.6	1 (1.0)
Бреза	--	--	0.1	--	--	0.1	3 (3.0)
Трелетлика	--	--	0.2	--	--	0.2	3 (3.0)
Бяла акация	--	--	2.3	0.4	0.7	3.4	4 (3.5)
Келяв габър	--	--	--	0.3	--	0.3	4 (4.0)
Зелена дугласка	2.8	--	--	--	--	2.8	1 (1.0)
Деодарски кедър	--	0.8	--	--	--	0.8	2 (2.0)
Габър	1.5	5.3	4.8	2.3	--	13.9	3 (2.6)
Мъждрян	0.3	--	--	--	--	0.3	1 (1.0)
Череша	--	--	0.8	--	--	0.8	3 (3.0)
Обикновен явор	0.1	0.3	--	--	--	0.4	2 (1.8)
Всичко	68.6	101.8	116.4	66.9	0.8	354.5	3 (2.5)
Процент	19.4	28.7	32.8	18.9	0.2	100.0	--

Разпределение на залесената площ по класове на възраст и по бонитет

Класове на възраст		Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
		I	II	III	IV	V		
I	1-5	--	--	--	--	--	--	- (-)
II	6-10	--	--	--	--	--	--	- (-)
III	11-15	2.2	--	--	--	--	2.2	1 (1.0)
IV	16-20	--	--	--	--	--	--	- (-)
V	21-25	1.9	--	--	--	--	1.9	1 (1.0)
VI	26-30	5.3	20.8	7.6	1.5	--	35.2	2 (2.2)
VII	31-35	8.9	23.1	10.6	8.6	--	51.2	2 (2.4)
VIII	36-40	22.7	38.2	11.6	10.7	--	83.2	2 (2.1)
IX	41-45	18.0	7.5	29.9	2.6	--	58.0	2 (2.3)
X	46-50	4.5	8.0	36.6	13.7	--	62.8	3 (2.9)
XI	51-55	1.6	4.2	11.9	2.0	--	19.7	3 (2.7)
XII	56-60	0.8	3.2	6.9	26.2	--	37.1	4 (3.6)
XIII	61-65	--	--	1.2	1.7	--	2.9	4 (3.6)
XIV	66-70	--	--	--	0.3	--	0.3	4 (4.0)
XV	71-75	--	--	--	--	--	--	- (-)
XVI	76-80	--	--	--	--	--	--	- (-)
XVII	81-85	--	--	--	--	--	--	- (-)
XVIII	86-90	--	--	--	--	--	--	- (-)
XIX	91-95	--	--	--	--	--	--	- (-)
XX	96-100	--	--	--	--	--	--	- (-)
XXI	над 100	--	--	--	--	--	--	- (-)
Всичко		65.9	105.0	116.3	67.3	--	354.5	3 (2.5)
Процент		18.6	29.6	32.8	19.0	0.0	100.0	--

Разпределение на залесената площ по пълнота и класове на възраст

Пълнота	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XXI	Хектари	%	
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100	Общо		
0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.2	--	--	--	--	--	--	0.2	--	0.8	0.4	--	0.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2.1	0.6
0.3	--	--	--	--	--	--	--	0.9	--	1.3	--	5.6	0.5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	8.3	2.3
0.4	--	--	--	--	--	0.5	2.1	0.6	1.0	2.5	--	11.5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	18.2	5.1
0.5	--	--	2.2	--	1.9	9.7	18.5	15.0	11.5	2.8	6.0	1.5	1.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	70.3	19.8
0.6	--	--	--	--	--	16.7	15.7	34.4	7.5	14.3	3.4	5.2	--	0.3	--	--	--	--	--	--	--	--	97.5	27.6
0.7	--	--	--	--	--	5.7	6.7	5.2	21.9	29.5	5.2	1.1	1.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	76.5	21.6
0.8	--	--	--	--	--	2.6	1.9	25.6	14.2	7.7	5.1	8.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	66.0	18.6
0.9	--	--	--	--	--	--	5.3	1.5	1.1	3.2	--	2.6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	13.7	3.9
1.0	--	--	--	--	--	--	0.8	--	--	1.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.9	0.5
Общо	--	--	2.2	--	1.9	35.2	51.2	83.2	58.0	62.8	19.7	37.1	2.9	0.3	--	--	--	--	--	--	--	--	354.5	100.0
Средна пълнота	--	--	0.50	--	0.50	0.60	0.61	0.65	0.66	0.67	0.65	0.55	0.55	0.60	--	--	--	--	--	--	--	--	0.63	

Разпределение на залесената площ по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XXI	Хектари	%	
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100	Общо		
Бял бор	--	--	2.0	--	8.5	25.5	40.9	63.2	52.0	54.6	14.9	32.7	2.0	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	296.4	83.6
Деодарски кедър	--	--	--	--	--	--	0.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.8	0.2
Зелена дугласка	--	--	--	--	--	--	--	0.7	--	1.1	1.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2.8	0.8
Смърч	--	--	--	--	--	--	0.9	--	0.6	0.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2.2	0.6
Черен бор	--	--	--	--	--	--	1.6	--	2.1	0.7	0.1	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4.7	1.3
Благун	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	0.1
Бреза	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--
Бук	--	--	--	--	--	0.5	0.3	--	0.1	1.6	--	1.5	0.6	0.3	--	--	--	0.1	--	--	--	--	5.0	1.4
Бяла акация	--	1.5	0.2	--	--	--	0.4	0.4	--	--	0.8	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3.4	1.0
Габър	--	--	--	--	0.2	1.3	3.2	3.9	1.5	1.7	0.4	1.6	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	13.9	3.9
Зимен дъб	--	0.2	0.2	--	2.3	2.9	1.9	7.7	1.1	0.8	0.1	0.3	0.1	2.3	--	--	--	--	--	--	--	--	19.9	5.6
Келяв габър	--	0.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.3	0.1
Мъждрян	--	0.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.3	0.1
Обикновен явор	--	--	--	--	--	--	0.1	0.1	--	--	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.4	0.1
Сребролистна липа	--	--	--	0.5	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.6	0.2
Трепетлика	--	--	--	--	--	--	--	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	0.1
Цер	--	--	--	--	0.2	0.1	0.1	0.4	0.5	1.1	--	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	2.5	0.7
Череша	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.8	0.2
Общо	--	2.3	2.4	0.5	11.2	30.4	50.2	76.6	57.9	62.6	17.5	37.2	2.8	2.8	--	--	--	0.1	--	--	--	--	354.5	100.0
Процент	0.0	0.6	0.7	0.1	3.2	8.6	14.2	21.6	16.3	17.7	4.9	10.5	0.8	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--	

Разпределение на запаса без клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XXI	Куб.м.	Надлесни	%
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100	Общо	Дървета	
Бял бор	--	--	60	--	870	2665	5500	10240	13250	13305	4140	6970	480	30	--	--	--	--	--	--	--	57510	--	87.1
Деодарски кедър	--	--	--	--	--	--	95	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	95	--	0.1
Зелена дугласка	--	--	--	--	--	--	10	220	--	580	410	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1220	--	1.8
Смърч	--	--	--	--	--	--	200	--	180	270	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	650	--	1.0
Черен бор	--	--	--	--	--	--	150	--	660	280	30	60	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1180	--	1.8
Благун	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	--
Бреза	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--
Бук	--	10	--	60	40	120	40	10	20	320	--	250	130	50	--	--	--	20	--	--	--	1070	--	1.6
Бяла акация	--	60	--	--	--	--	50	20	--	--	90	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	230	--	0.3
Габър	--	10	--	40	30	425	320	415	180	260	70	230	10	--	--	--	--	--	--	--	--	1990	--	3.0
Зимен дъб	--	--	--	--	120	150	115	590	100	60	10	20	--	235	--	--	--	--	--	--	--	1400	--	2.1
Келяв габър	--	--	--	--	--	5	--	55	10	115	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	195	--	0.3
Мъждрян	--	10	--	--	--	25	60	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	95	--	0.1
Обикновен явор	--	--	--	--	--	--	20	10	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50	--	0.1
Сребролистна липа	--	--	--	50	--	30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	80	--	0.1
Трепетлика	--	--	--	--	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	--
Цер	--	--	--	--	10	10	5	40	40	160	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	275	--	0.4
Череша	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	100	--	0.2
Общо	--	90	60	150	1070	3430	6565	11620	14440	15380	4770	7650	620	325	--	--	--	20	--	--	--	66190	--	100.0
Процент	0.0	0.1	0.1	0.2	1.6	5.2	9.9	17.6	21.8	23.3	7.2	11.6	0.9	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--	--

Разпределение на запаса с клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XXI	Куб. м.	Надлесни	%
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100	Общо	Дървета	
Бял бор	--	--	90	--	1090	3205	6440	11935	14805	14905	4610	7745	540	30	--	--	--	--	--	--	--	65395	--	86.7
Деодарски кедър	--	--	--	--	--	--	110	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	110	--	0.1
Зелена дугласка	--	--	--	--	--	--	10	250	--	660	460	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1380	--	1.8
Смърч	--	--	--	--	--	--	240	--	210	310	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	760	--	1.0
Черен бор	--	--	--	--	--	--	170	--	740	320	30	70	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1330	--	1.8
Благун	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	--
Бреза	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--
Бук	--	20	--	80	50	150	40	10	20	370	--	310	150	60	--	--	--	30	--	--	--	1290	--	1.7
Бяла акация	--	70	--	--	--	--	50	20	--	--	100	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	250	--	0.3
Габър	--	10	--	50	40	530	385	485	220	300	80	260	10	--	--	--	--	--	--	--	--	2370	--	3.1
Зимен дъб	--	--	--	--	170	190	140	730	110	70	10	30	--	280	--	--	--	--	--	--	--	1730	--	2.3
Келяв габър	--	--	--	--	--	5	--	65	10	125	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	215	--	0.3
Мъждрян	--	10	--	--	--	25	70	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	105	--	0.1
Обикновен явор	--	--	--	--	--	--	30	10	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	60	--	0.1
Сребролистна липа	--	--	--	60	--	40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	100	--	0.1
Трепетлика	--	--	--	--	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	--
Цер	--	--	--	--	10	10	10	40	40	170	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	290	--	0.4
Череша	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	120	--	--	--	--	--	--	--	--	--	120	--	0.2
Общо	--	110	90	190	1360	4155	7695	13565	16155	17260	5310	8555	700	380	--	--	--	30	--	--	--	75555	--	100.0
Процент	0.0	0.1	0.1	0.3	1.8	5.5	10.2	18.0	21.4	22.9	7.0	11.3	0.9	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--	--

СТОПАНСКИ КЛАС
ЧЕРЕН БОРОВИ КУЛТУРИ
(Таблицы №№ 9-16)

Разпределение на залесената площ по вид на насаждение и бонитет

Видове насаждения	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.	
	I	II	III	IV	V			
Насаждения Чисти								
Черен бор	--	--	0.6	--	--	0.6	3	3.0
Култури Чисти								
Черен бор	2.0	3.7	4.8	7.2	--	17.7	3	3.0
Култури Смес. Игл. Шир.								
Черен бор	1.0	--	0.7	2.6	--	4.3	3	3.1
без преобладание	--	--	--	0.5	--	0.5	4	4.0
Всичко	1.0	--	0.7	3.1	--	4.8	3	3.2
Общо	3.0	3.7	6.1	10.3	--	23.1	3	3.0
Процент	13.0	16.0	26.4	44.6	--	100.0	--	--

Разпределение на залесената площ, общия дървесен запас без клони и средния прираст по класове и подкласове на възраст

Класове на възраст	Подкласове на възраст	Площ		Запас на осн. насаждение		Надлесни куб. м.	Ср. прираст куб. м.	
		ха	%	куб. м.	%			
IV	16-20	0.6	2.6	25	0.5	--	1	
V	21-25	0.2	0.9	10	0.2	--	--	
VI	26-30	2.6	11.3	420	8.6	--	15	
VII	31-35	--	--	--	--	--	--	
VIII	36-40	4.0	17.3	940	19.3	--	25	
IX	41-45	6.3	27.2	1250	25.8	--	29	
X	46-50	3.9	16.9	990	20.4	--	20	
XI	51-55	2.4	10.4	565	11.6	--	10	
XII	56-60	1.4	6.1	250	5.1	--	4	
XIII	61-65	--	--	--	--	--	--	
XIV	66-70	1.3	5.6	290	6.0	--	4	
XV	71-75	--	--	--	--	--	--	
XVI	76-80	--	--	--	--	--	--	
XVII	81-85	--	--	--	--	--	--	
XVIII	86-90	0.4	1.7	120	2.5	--	1	
Всичко		23.1	100.0	4860	100.0	--	109	
ср. възраст	44 год.		ср. запас	210	куб. м/ха	ср. прираст	4.72	куб. м/ха

Разпределение на залесената площ по дървесен вид и бонитет

Дървесни видове	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
	I	II	III	IV	V		
Бял бор	--	--	--	0.1	--	0.1	4 (4.0)
Черен бор	2.6	7.8	11.4	30.0	0.3	52.1	3 (3.3)
Зимен дъб	0.1	--	--	--	--	0.1	1 (1.0)
Благуи	--	--	--	0.1	--	0.1	4 (4.0)
Цер	--	--	0.2	0.3	--	0.5	4 (3.6)
Сребролистна липа	--	--	--	--	0.2	0.2	5 (5.0)
Бреза	--	--	--	0.2	--	0.2	4 (4.0)
Бяла акация	--	--	0.3	--	--	0.3	3 (3.0)
Келяв габър	--	--	--	0.2	--	0.2	4 (4.0)
Космат дъб	--	--	--	--	0.4	0.4	5 (5.0)
Мъждрян	--	--	--	--	0.2	0.2	5 (5.0)
Всичко	2.7	7.8	11.9	30.9	1.1	54.4	3 (3.4)
Процент	5.0	14.3	21.9	56.8	2.0	100.0	--

Разпределение на залесената площ по класове на възраст и по бонитет

Класове на възраст		Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
		I	II	III	IV	V		
I	1-5	--	--	--	--	--	--	- (-)
II	6-10	--	--	--	--	--	--	- (-)
III	11-15	--	--	--	--	--	--	- (-)
IV	16-20	--	--	0.6	--	--	0.6	3 (3.0)
V	21-25	--	--	--	0.2	--	0.2	4 (4.0)
VI	26-30	--	--	--	2.6	--	2.6	4 (4.0)
VII	31-35	--	--	--	8.1	--	8.1	4 (4.0)
VIII	36-40	1.0	1.5	2.3	4.0	--	8.8	3 (3.1)
IX	41-45	--	5.1	6.5	9.1	--	20.7	3 (3.2)
X	46-50	0.6	1.2	0.7	1.4	--	3.9	3 (2.7)
XI	51-55	--	--	1.2	2.8	--	4.0	4 (3.7)
XII	56-60	--	--	0.3	2.7	--	3.0	4 (3.9)
XIII	61-65	--	--	--	0.3	--	0.3	4 (4.0)
XIV	66-70	1.0	--	--	0.3	--	1.3	2 (1.7)
XV	71-75	--	--	--	--	--	--	- (-)
XVI	76-80	--	--	--	--	--	--	- (-)
XVII	81-85	--	--	--	0.2	0.3	0.5	5 (4.6)
XVIII	86-90	0.4	--	--	--	--	0.4	1 (1.0)
XIX	91-95	--	--	--	--	--	--	- (-)
XX	96-100	--	--	--	--	--	--	- (-)
XXI	над 100	--	--	--	--	--	--	- (-)
Всичко		3.0	7.8	11.6	31.7	0.3	54.4	3 (3.3)
Процент		5.5	14.3	21.3	58.3	0.6	100.0	--

Разпределение на залесената площ по пълнота и класове на възраст

Пълнота	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XXI	Хектари	%	
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100	Общо		
0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.5	--	--	--	--	--	0.5	0.9
0.3	--	--	--	--	--	--	1.1	0.3	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.5	2.8
0.4	--	--	--	--	--	--	0.2	1.0	2.1	0.7	--	2.1	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6.2	11.4
0.5	--	--	--	0.6	0.2	--	4.2	0.6	3.0	--	2.1	--	--	1.3	--	--	--	0.4	--	--	--	--	12.4	22.8
0.6	--	--	--	--	--	--	--	1.5	4.6	--	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6.3	11.6
0.7	--	--	--	--	--	0.8	2.6	1.7	2.5	2.6	1.2	0.6	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12.2	22.4
0.8	--	--	--	--	--	--	--	3.7	8.4	0.6	0.5	0.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	13.5	24.8
0.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1.0	--	--	--	--	--	1.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.8	3.3
Общо	--	--	--	0.6	0.2	2.6	8.1	8.8	20.7	3.9	4.0	3.0	0.3	1.3	--	--	0.5	0.4	--	--	--	54.4	100.0	
Средна пълнота	--	--	--	0.50	0.50	0.91	0.53	0.66	0.66	0.66	0.60	0.50	0.60	0.50	--	--	0.20	0.50	--	--	--	0.63		

Разпределение на залесената площ по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XXI	Хектари	%
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100	Общо	
Бял бор	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	0.2
Черен бор	--	--	--	0.6	0.2	2.6	8.1	8.4	20.4	3.4	3.3	3.0	0.3	0.9	--	--	0.5	0.4	--	--	--	52.1	95.6
Благун	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	0.2
Бреза	--	--	--	--	--	--	--	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	0.4
Бяла акация	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.3	0.6
Зимен дъб	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	0.2
Келяв габър	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	0.4
Космат дъб	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.4	0.7
Мъждрян	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	0.4
Сребролистна липа	--	--	--	--	--	--	--	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	0.4
Цер	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.4	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.5	0.9
Общо	--	--	--	0.6	0.2	2.6	8.1	8.8	20.7	4.3	4.0	3.0	0.3	0.9	--	--	0.5	0.4	--	--	--	54.4	100.0
Процент	0.0	0.0	0.0	1.1	0.4	4.8	14.9	16.2	37.9	7.9	7.4	5.5	0.6	1.7	0.0	0.0	0.9	0.7	0.0	0.0	0.0	100.0	--

Разпределение на запаса без клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XXI	Куб.м.	Надлесни	%
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100	Общо	Дървета	
Бял бор	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	0.2
Черен бор	--	--	--	25	10	420	880	1570	4535	930	745	490	75	240	--	--	30	110	--	--	--	10060	--	97.2
Бреза	--	--	--	--	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	0.2
Бяла акация	--	30	--	--	--	--	--	--	--	30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	60	--	0.6
Дрян	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	0.1
Зимен дъб	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	0.1
Келяв габър	--	--	--	10	--	--	--	10	--	--	--	10	--	--	--	--	--	10	--	--	--	40	--	0.4
Космат дъб	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	0.2
Мъждрян	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	0.1
Сребролистна липа	--	--	--	--	--	--	--	30	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	40	--	0.4
Цер	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50	--	0.5
Общо	--	30	--	35	10	420	880	1640	4555	1020	785	500	75	240	--	--	30	120	--	--	--	10340	--	100.0
Процент	0.0	0.3	0.0	0.3	0.1	4.1	8.5	15.9	44.0	9.9	7.6	4.8	0.7	2.3	0.0	0.0	0.3	1.2	0.0	0.0	0.0	100.0	--	--

Разпределение на запаса с клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XXI	Куб.м.	Надлесни	%
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100	Общо	Дървета	
Бял бор	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	0.2
Черен бор	--	--	--	30	10	490	1005	1765	5095	1050	850	540	85	270	--	--	30	120	--	--	--	11340	--	97.5
Бреза	--	--	--	--	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	0.2
Бяла акация	--	30	--	--	--	--	--	--	--	30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	60	--	0.5
Дрян	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	0.1
Зимен дъб	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	0.1
Келяв габър	--	--	--	10	--	--	--	10	--	--	--	10	--	--	--	--	--	10	--	--	--	40	--	0.3
Космат дъб	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	0.2
Мъждрян	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	0.1
Сребролистна липа	--	--	--	--	--	--	--	40	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50	--	0.4
Цер	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50	--	0.4
Общо	--	30	--	40	10	490	1005	1845	5115	1140	890	550	85	270	--	--	30	130	--	--	--	11630	--	100.0
Процент	0.0	0.3	0.0	0.3	0.1	4.2	8.6	15.9	44.0	9.8	7.7	4.7	0.7	2.3	0.0	0.0	0.3	1.1	0.0	0.0	0.0	100.0	--	--

СТОПАНСКИ КЛАС
БУКОВ ВИСОКОБОНИТЕТЕН
(Таблицы №№ 17-24)

Разпределение на залесената площ по вид на насаждение и бонитет

Видове насаждения	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.	
	I	II	III	IV	V			
Насаждения Чисти								
Бук	0.9	3.7	--	--	--	4.6	2	1.8
Насаждения Смес. Шир. Игл.								
Бук	--	0.7	--	--	--	0.7	2	2.0
Насаждения Смес. Широколистни								
Бук	4.0	18.2	--	--	--	22.2	2	1.8
Всичко	4.9	22.6	--	--	--	27.5	2	1.8
Процент	17.8	82.2	--	--	--	100.0	--	--

Разпределение на залесената площ, общия дървесен запас без клони и средния прираст по класове и подкласове на възраст

Класове на възраст	Подкласове на възраст	Площ		Запас на осн. насаждение		Надлесни куб. м.	Ср. прираст куб. м.	
		ха	%	куб. м.	%			
I	1-10	--	--	--	--	--	--	
	11-20	0.9	3.3	30	0.5	--	2	
II	21-30	1.3	4.7	140	2.2	--	5	
	31-40	0.5	1.8	90	1.4	--	2	
III	41-50	6.6	24.0	1310	20.7	--	29	
	51-60	5.6	20.4	1340	21.1	--	24	
IV	61-70	2.9	10.5	550	8.7	--	8	
	71-80	1.2	4.4	350	5.5	--	4	
V	81-90	5.3	19.3	1680	26.5	--	19	
	91-100	--	--	--	--	--	--	
VI	101-110	0.3	1.1	80	1.3	--	--	
	111-120	--	--	--	--	--	--	
VII	121-130	1.0	3.6	210	3.3	--	1	
	131-140	--	--	--	--	--	--	
VIII	141-150	1.6	5.8	470	7.4	--	3	
	над 151	0.3	1.1	90	1.4	--	--	
Всичко		27.5	100.0	6340	100.0	--	97	
ср. възраст	67 год.			ср. запас	231	куб. м/ха	ср. прираст	3.53
								куб. м/ха

Разпределение на залесената площ по дървесен вид и бонитет

Дървесни видове	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
	I	II	III	IV	V		
Бял бор	--	--	0.2	--	--	0.2	3 (3.0)
Бук	3.8	16.8	--	--	--	20.6	2 (1.8)
Зимен дъб	--	0.5	--	--	--	0.5	2 (2.0)
Трепетлика	--	0.1	--	--	--	0.1	2 (2.0)
Бяла акация	--	--	--	0.3	--	0.3	4 (4.0)
Габър	0.5	2.0	3.1	--	--	5.6	2 (2.5)
Череша	--	0.2	--	--	--	0.2	2 (2.0)
Всичко	4.3	19.6	3.3	0.3	--	27.5	2 (2.0)
Процент	15.6	71.3	12.0	1.1	0.0	100.0	--

Разпределение на залесената площ по класове на възраст и по бонитет

Класове на възраст		Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
		I	II	III	IV	V		
I	1-10	--	--	--	--	--	--	- (-)
	11-20	0.9	--	--	--	--	0.9	1 (1.0)
II	21-30	1.3	--	--	--	--	1.3	1 (1.0)
	31-40	--	0.5	--	--	--	0.5	2 (2.0)
III	41-50	--	6.6	--	--	--	6.6	2 (2.0)
	51-60	2.7	2.9	--	--	--	5.6	2 (1.5)
IV	61-70	--	2.9	--	--	--	2.9	2 (2.0)
	71-80	--	1.2	--	--	--	1.2	2 (2.0)
V	81-90	--	5.3	--	--	--	5.3	2 (2.0)
	91-100	--	--	--	--	--	--	- (-)
VI	101-110	--	0.3	--	--	--	0.3	2 (2.0)
	111-120	--	--	--	--	--	--	- (-)
VII	121-130	--	1.0	--	--	--	1.0	2 (2.0)
	131-140	--	--	--	--	--	--	- (-)
VIII	141-150	--	1.6	--	--	--	1.6	2 (2.0)
	над 151	--	0.3	--	--	--	0.3	2 (2.0)
Всичко		4.9	22.6	--	--	--	27.5	2 (1.8)
Процент		17.8	82.2	0.0	0.0	0.0	100.0	--

Разпределение на залесената площ по пълнота и класове на възраст

Пълнота	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	Хектари	%
	1-20	21-40	41-60	61-80	81-100	101-120	121-140	Над 141	Общо	
0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.2	--	--	--	0.6	--	--	--	--	0.6	2.2
0.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.4	0.9	--	--	--	--	--	1.0	--	1.9	6.9
0.5	--	--	--	0.5	--	--	--	1.4	1.9	6.9
0.6	--	1.3	2.7	--	5.3	0.3	--	0.5	10.1	36.7
0.7	--	--	3.7	2.3	--	--	--	--	6.0	21.8
0.8	--	--	4.6	0.7	--	--	--	--	5.3	19.3
0.9	--	0.5	1.2	--	--	--	--	--	1.7	6.2
1.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Общо	0.9	1.8	12.2	4.1	5.3	0.3	1.0	1.9	27.5	100.0
Средна пълнота	0.40	0.68	0.74	0.62	0.60	0.60	0.40	0.53	0.65	

Разпределение на залесената площ по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	Хектари	%
	1-20	21-40	41-60	61-80	81-100	101-120	121-140	Над 141	Общо	
Бял бор	--	--	0.2	--	--	--	--	--	0.2	0.7
Бук	0.9	1.3	8.4	2.6	4.2	0.3	1.0	1.9	20.6	74.9
Бяла акация	--	--	0.3	--	--	--	--	--	0.3	1.1
Габър	--	0.5	2.6	1.4	1.1	--	--	--	5.6	20.4
Зимен дъб	--	--	0.5	--	--	--	--	--	0.5	1.8
Трепетлика	--	--	--	0.1	--	--	--	--	0.1	0.4
Череша	--	--	0.2	--	--	--	--	--	0.2	0.7
Общо	0.9	1.8	12.2	4.1	5.3	0.3	1.0	1.9	27.5	100.0
Процент	3.3	6.5	44.4	14.9	19.3	1.1	3.6	6.9	100.0	--

Разпределение на запаса без клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	Куб.м.	Надлесни	%
	1-20	21-40	41-60	61-80	81-100	101-120	121-140	Над 141	Общо	Дървета	
Бял бор	--	--	60	--	--	--	--	--	60	--	0.9
Бук	60	250	2130	580	1010	80	180	520	4810	--	75.9
Бяла акация	--	--	20	--	--	--	--	--	20	--	0.3
Габър	20	80	760	270	220	--	--	--	1350	--	21.3
Зимен дъб	--	--	50	--	--	--	--	--	50	--	0.8
Трепетлика	--	--	--	10	--	--	--	--	10	--	0.2
Череша	--	--	30	10	--	--	--	--	40	--	0.6
Общо	80	330	3050	870	1230	80	180	520	6340	--	100.0
Процент	1.3	5.2	48.1	13.7	19.4	1.3	2.8	8.2	100.0	--	--

Разпределение на запаса с клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	Куб.м.	Надлесни	%
	1-20	21-40	41-60	61-80	81-100	101-120	121-140	Над 141	Общо	Дървета	
Бял бор	--	--	70	--	--	--	--	--	70	--	1.0
Бук	80	310	2430	660	1130	90	200	590	5490	--	75.5
Бяла акация	--	--	20	--	--	--	--	--	20	--	0.3
Габър	20	100	900	310	250	--	--	--	1580	--	21.7
Зимен дъб	--	--	60	--	--	--	--	--	60	--	0.8
Трепетлика	--	--	--	10	--	--	--	--	10	--	0.1
Череша	--	--	30	10	--	--	--	--	40	--	0.6
Общо	100	410	3510	990	1380	90	200	590	7270	--	100.0
Процент	1.4	5.6	48.3	13.6	19.0	1.2	2.8	8.1	100.0	--	--

СТОПАНСКИ КЛАС
БУКОВ СРЕДНОБОНИТЕТЕН
(Таблицы №№ 25-32)

Разпределение на залесената площ по вид на насаждение и бонитет

Видове насаждения	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.	
	I	II	III	IV	V			
Насаждения Чисти								
Бук	--	--	23.9	--	--	23.9	3	3.0
Насаждения Смес. Шир. Игл.								
Бук	--	--	1.0	--	--	1.0	3	3.0
Насаждения Смес. Широколистни								
Бук	--	--	10.0	0.6	--	10.6	3	3.1
без преобладание	--	--	0.1	--	--	0.1	3	3.0
Всичко	--	--	10.1	0.6	--	10.7	3	3.0
Общо	--	--	35.0	0.6	--	35.6	3	3.0
Процент	--	--	98.3	1.7	--	100.0	--	--

Разпределение на залесената площ, общия дървесен запас без клони и средния прираст по класове и подкласове на възраст

Класове на възраст	Подкласове на възраст	Площ		Запас на осн. насаждение		Надлесни куб. м.	Ср. прираст куб. м.
		ха	%	куб. м.	%		
	31-40	2.0	5.6	185	2.1	--	5
III	41-50	--	--	--	--	--	--
	51-60	2.5	7.0	405	4.6	--	7
IV	61-70	0.3	0.8	30	0.3	--	--
	71-80	3.2	9.0	480	5.5	--	6
V	81-90	--	--	--	--	--	--
	91-100	0.7	2.0	115	1.3	--	1
VI	101-110	--	--	--	--	--	--
	111-120	--	--	--	--	--	--
VII	121-130	4.2	11.8	1010	11.5	--	8
	131-140	3.4	9.6	940	10.7	--	6
VIII	141-150	17.3	48.6	5150	59.0	--	35
	над 151	2.0	5.6	440	5.0	--	2
Всичко		35.6	100.0	8755	100.0	--	70
ср. възраст	122 год.					1.97	
		ср. запас	246	куб. м/ха	ср. прираст		куб. м/ха

Разпределение на залесената площ по дървесен вид и бонитет

Дървесни видове	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
	I	II	III	IV	V		
Бял бор	--	0.4	--	--	--	0.4	2 (2.0)
Бук	--	--	31.6	0.4	--	32.0	3 (3.0)
Зимен дъб	--	--	--	--	0.2	0.2	5 (5.0)
Цер	--	--	--	--	0.1	0.1	5 (5.0)
Габър	--	--	1.3	1.6	--	2.9	4 (3.6)
Всичко	--	0.4	32.9	2.0	0.3	35.6	3 (3.1)
Процент	0.0	1.1	92.5	5.6	0.8	100.0	--

Разпределение на залесената площ по класове на възраст и по бонитет

Класове на възраст		Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
		I	II	III	IV	V		
I	1-10	--	--	--	--	--	--	- (-)
	11-20	--	--	--	--	--	--	- (-)
II	21-30	--	--	--	--	--	--	- (-)
	31-40	--	--	2.0	--	--	2.0	3 (3.0)
III	41-50	--	--	--	--	--	--	- (-)
	51-60	--	--	2.5	--	--	2.5	3 (3.0)
IV	61-70	--	--	0.3	--	--	0.3	3 (3.0)
	71-80	--	--	3.2	--	--	3.2	3 (3.0)
V	81-90	--	--	--	--	--	--	- (-)
	91-100	--	--	0.5	0.2	--	0.7	3 (3.3)
VI	101-110	--	--	--	--	--	--	- (-)
	111-120	--	--	--	--	--	--	- (-)
VII	121-130	--	--	4.2	--	--	4.2	3 (3.0)
	131-140	--	--	3.4	--	--	3.4	3 (3.0)
VIII	141-150	--	--	17.3	--	--	17.3	3 (3.0)
	над 151	--	--	1.6	0.4	--	2.0	3 (3.2)
Всичко		--	--	35.0	0.6	--	35.6	3 (3.0)
Процент		0.0	0.0	98.3	1.7	0.0	100.0	--

Разпределение на залесената площ по пълнота и класове на възраст

Пълнота	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	Хектари	
	1-20	21-40	41-60	61-80	81-100	101-120	121-140	Над 141	Общо	%
0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.2	--	--	--	--	--	--	--	1.3	1.3	3.7
0.3	--	--	--	--	--	--	--	0.4	0.4	1.1
0.4	--	--	--	1.3	--	--	--	--	1.3	3.7
0.5	--	0.6	--	0.2	0.2	--	--	2.7	3.7	10.4
0.6	--	--	0.9	2.0	0.5	--	6.6	4.7	14.7	41.2
0.7	--	1.4	1.6	--	--	--	1.0	10.2	14.2	39.9
0.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Общо	--	2.0	2.5	3.5	0.7	--	7.6	19.3	35.6	100.0
Средна пълнота	--	0.64	0.66	0.52	0.57	--	0.61	0.61	0.60	

Разпределение на залесената площ по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	Хектари	
	1-20	21-40	41-60	61-80	81-100	101-120	121-140	Над 141	Общо	%
Бял бор	--	0.4	--	--	--	--	--	--	0.4	1.1
Бук	--	1.4	1.7	2.7	0.5	--	7.0	18.7	32.0	89.9
Габър	--	0.6	0.8	0.4	0.2	--	0.4	0.5	2.9	8.1
Зимен дъб	--	--	--	--	--	--	0.1	0.1	0.2	0.6
Цер	--	--	--	--	--	--	0.1	--	0.1	0.3
Общо	--	2.4	2.5	3.1	0.7	--	7.6	19.3	35.6	100.0
Процент	0.0	6.7	7.0	8.7	2.0	0.0	21.3	54.3	100.0	--

Разпределение на запаса без клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	Куб.м.	Надлесни	%
	1-20	21-40	41-60	61-80	81-100	101-120	121-140	Над 141	Общо	Дървета	
Бял бор	--	20	--	--	--	--	--	--	20	--	0.2
Бук	--	200	680	460	80	--	1710	5030	8160	--	93.2
Габър	5	155	175	55	30	--	80	40	540	--	6.2
Зимен дъб	--	--	--	--	--	--	10	10	20	--	0.2
Келяв габър	--	5	--	--	--	--	--	--	5	--	0.1
Цер	--	--	--	--	--	--	10	--	10	--	0.1
Общо	5	380	855	515	110	--	1810	5080	8755	--	100.0
Процент	0.1	4.3	9.8	5.9	1.3	0.0	20.7	57.9	100.0	--	--

Разпределение на запаса с клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	Куб.м.	Надлесни	%
	1-20	21-40	41-60	61-80	81-100	101-120	121-140	Над 141	Общо	Дървета	
Бял бор	--	30	--	--	--	--	--	--	30	--	0.3
Бук	--	240	805	530	95	--	1930	5630	9230	--	92.9
Габър	5	200	205	65	30	--	90	40	635	--	6.4
Зимен дъб	--	--	--	--	--	--	10	10	20	--	0.2
Келяв габър	--	5	--	--	--	--	--	--	5	--	0.1
Цер	--	--	--	--	--	--	10	--	10	--	0.1
Общо	5	475	1010	595	125	--	2040	5680	9930	--	100.0
Процент	0.1	4.8	10.2	6.0	1.3	0.0	20.5	57.1	100.0	--	--

СТОПАНСКИ КЛАС
ДЪБОВ СРЕДНО И НИСКОБОНИТЕТЕН
(Таблицы №№ 33-40)

Разпределение на залесената площ, общия дървесен запас без клони и средния прираст по класове и подкласове на възраст

Класове на възраст	Подкласове на възраст	Площ		Запас на осн. насаждение		Надлесни куб. м.	Ср. прираст куб. м.	
		ха	%	куб. м.	%			
I	1-10	11.5	21.0	10	0.2	--	2	
	11-20	--	--	--	--	--	--	
II	21-30	0.2	0.4	15	0.3	--	--	
	31-40	--	--	--	--	--	--	
III	41-50	0.9	1.6	90	2.0	--	2	
	51-60	7.0	12.8	590	12.9	--	10	
IV	61-70	--	--	--	--	--	--	
	71-80	1.4	2.6	160	3.5	--	2	
V	81-90	5.7	10.4	450	9.8	--	5	
	91-100	2.2	4.0	270	5.9	--	2	
VI	101-110	19.2	35.1	2100	45.9	--	20	
	111-120	0.2	0.4	10	0.2	--	--	
VII	121-130	0.3	0.5	25	0.5	--	--	
	131-140	3.2	5.9	380	8.3	--	2	
VIII	141-150	--	--	--	--	--	--	
	над 151	2.9	5.3	480	10.5	--	3	
Всичко		54.7	100.0	4580	100.0	--	48	
ср. възраст	78 год.		ср. запас	84	куб. м/ха	ср. прираст	0.88	куб. м/ха

Разпределение на залесената площ по вид на насаждение и бонитет

Видове насаждения	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.	
	I	II	III	IV	V			
Насаждения Чисти								
Зимен дъб	--	--	--	0.8	--	0.8	4	4.0
Цер	--	--	0.1	--	--	0.1	3	3.0
Всичко	--	--	0.1	0.8	--	0.9	4	3.9
Насаждения Смес. Шир. Игл.								
без преобладание	--	--	--	6.3	--	6.3	4	4.0
Насаждения Смес. Широколистни								
Зимен дъб	--	--	1.5	2.8	0.5	4.8	4	3.8
Космат дъб	--	--	--	--	0.2	0.2	5	5.0
Цер	--	0.2	1.1	3.9	3.2	8.4	4	4.2
без преобладание	--	--	1.3	2.9	27.0	31.2	5	4.8
Всичко	--	0.2	3.9	9.6	30.9	44.6	5	4.6
Култури Чисти								
Зимен дъб	--	--	2.9	--	--	2.9	3	3.0
Всичко	--	0.2	6.9	16.7	30.9	54.7	4	4.4
Процент	--	0.4	12.6	30.5	56.5	100.0	--	--

Разпределение на залесената площ по дървесен вид и бонитет

Дървесни видове	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
	I	II	III	IV	V		
Бял бор	--	--	--	0.1	1.9	2.0	5 (5.0)
Черен бор	--	--	--	0.3	--	0.3	4 (4.0)
Бук	--	--	0.3	0.5	--	0.8	4 (3.6)
Зимен дъб	--	0.6	6.5	5.6	2.7	15.4	4 (3.7)
Благун	--	--	0.1	0.9	1.1	2.1	4 (4.5)
Цер	--	0.1	8.6	4.2	14.9	27.8	4 (4.2)
Трепетлика	--	--	0.1	--	--	0.1	3 (3.0)
Бяла акация	--	--	0.6	--	--	0.6	3 (3.0)
Келяв габър	--	--	--	0.2	--	0.2	4 (4.0)
Габър	--	--	2.5	2.7	--	5.2	4 (3.5)
Космат дъб	--	--	--	--	0.1	0.1	5 (5.0)
Мъждрян	--	--	--	0.1	--	0.1	4 (4.0)
Всичко	--	0.7	18.7	14.6	20.7	54.7	4 (4.0)
Процент	0.0	1.3	34.2	26.7	37.8	100.0	--

Разпределение на залесената площ по класове на възраст и по бонитет

Класове на възраст		Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
		I	II	III	IV	V		
I	1-10	--	--	0.8	10.7	--	11.5	4 (3.9)
	11-20	--	--	--	--	--	--	- (-)
II	21-30	--	0.2	--	--	--	0.2	2 (2.0)
	31-40	--	--	--	--	--	--	- (-)
III	41-50	--	--	0.9	--	--	0.9	3 (3.0)
	51-60	--	--	4.0	3.0	--	7.0	3 (3.4)
IV	61-70	--	--	--	--	--	--	- (-)
	71-80	--	--	0.6	0.8	--	1.4	4 (3.6)
V	81-90	--	--	0.6	--	5.1	5.7	5 (4.8)
	91-100	--	--	--	2.2	--	2.2	4 (4.0)
VI	101-110	--	--	--	--	19.2	19.2	5 (5.0)
	111-120	--	--	--	--	0.2	0.2	5 (5.0)
VII	121-130	--	--	--	--	0.3	0.3	5 (5.0)
	131-140	--	--	--	--	3.2	3.2	5 (5.0)
VIII	141-150	--	--	--	--	--	--	- (-)
	над 151	--	--	--	--	2.9	2.9	5 (5.0)
Всичко		--	0.2	6.9	16.7	30.9	54.7	4 (4.4)
Процент		0.0	0.4	12.6	30.5	56.5	100.0	--

Разпределение на залесената площ по пълнота и класове на възраст

Пълнота	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	Хектари		%
	1-20	21-40	41-60	61-80	81-100	101-120	121-140	Над 141	Общо		
0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.3	--	--	1.1	--	--	--	--	--	--	1.1	2.0
0.4	0.8	--	3.0	--	6.0	0.2	0.3	--	--	10.3	18.8
0.5	--	--	--	--	--	--	3.2	--	--	3.2	5.9
0.6	--	--	--	1.4	0.6	--	--	--	--	2.0	3.7
0.7	7.8	0.2	0.9	--	1.3	19.2	--	2.9	--	32.3	59.0
0.8	2.9	--	--	--	--	--	--	--	--	2.9	5.3
0.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1.0	--	--	2.9	--	--	--	--	--	--	2.9	5.3
Общо	11.5	0.2	7.9	1.4	7.9	19.4	3.5	2.9	--	54.7	100.0
Средна пълнота	0.70	0.70	0.64	0.60	0.46	0.70	0.49	0.70	--	0.64	

Разпределение на залесената площ по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	Хектари		%
	1-20	21-40	41-60	61-80	81-100	101-120	121-140	Над 141	Общо		
Бял бор	2.0	--	--	--	--	--	--	--	--	2.0	3.7
Черен бор	0.3	--	--	--	--	--	--	--	--	0.3	0.5
Благун	0.9	0.1	--	--	0.5	--	0.6	--	--	2.1	3.8
Бук	--	--	--	--	0.7	0.1	--	--	--	0.8	1.5
Бяла акация	0.6	--	--	--	--	--	--	--	--	0.6	1.1
Габър	1.9	--	1.0	0.9	1.3	0.1	--	--	--	5.2	9.5
Зимен дъб	4.3	0.6	5.5	1.2	2.1	0.1	0.2	1.4	--	15.4	28.2
Келяв габър	0.1	--	--	--	--	0.1	--	--	--	0.2	0.4
Космат дъб	--	--	--	--	--	0.1	--	--	--	0.1	0.2
Мъждрян	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	0.2
Трепетлика	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	0.2
Цер	1.2	0.1	10.9	--	3.3	9.6	2.7	--	--	27.8	50.7
Общо	11.5	0.8	17.4	2.1	7.9	10.1	3.5	1.4	--	54.7	100.0
Процент	21.0	1.5	31.8	3.8	14.4	18.5	6.4	2.6	--	100.0	--

Разпределение на запаса без клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	Куб.м.	Надлесни	%
	1-20	21-40	41-60	61-80	81-100	101-120	121-140	Над 141	Общо	Дървета	
Благун	--	25	--	--	30	--	50	--	105	--	2.3
Бук	--	--	--	--	80	30	--	--	110	--	2.4
Бяла акация	5	10	--	--	--	--	--	--	15	--	0.3
Габър	80	10	95	200	190	10	--	--	585	--	12.8
Зимен дъб	5	50	640	120	190	5	10	150	1170	--	25.5
Келяв габър	--	--	5	--	40	--	--	--	45	--	1.0
Космат дъб	--	--	--	--	--	10	--	--	10	--	0.2
Цер	--	100	1105	--	180	935	220	--	2540	--	55.5
Общо	90	195	1845	320	710	990	280	150	4580	--	100.0
Процент	2.0	4.3	40.2	7.0	15.5	21.6	6.1	3.3	100.0	--	--

Разпределение на запаса с клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	Куб.м.	Надлесни	%
	1-20	21-40	41-60	61-80	81-100	101-120	121-140	Над 141	Общо	Дървета	
Благун	--	35	--	--	40	--	60	--	135	--	2.4
Бук	--	--	--	--	90	40	--	--	130	--	2.3
Бяла акация	5	10	--	--	--	--	--	--	15	--	0.3
Габър	100	20	115	230	220	10	--	--	695	--	12.5
Зимен дъб	10	60	790	150	230	10	15	190	1455	--	26.2
Келяв габър	--	--	5	--	40	--	--	--	45	--	0.8
Космат дъб	--	--	--	--	--	15	--	--	15	--	0.3
Цер	--	125	1260	--	230	1175	270	--	3060	--	55.2
Общо	115	250	2170	380	850	1250	345	190	5550	--	100.0
Процент	2.1	4.5	39.2	6.8	15.3	22.5	6.2	3.4	100.0	--	--

СТОПАНСКИ КЛАС
ЛИПОВ

(Таблицы №№ 41-48)

Разпределение на залесената площ по вид на насаждение и бонитет

Видове насаждения	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.	
	I	II	III	IV	V			
Насаждения Чисти								
Едрolistна липа	--	8.4	0.3	--	--	8.7	2	2.0
Сребролистна липа	3.3	59.5	49.5	0.4	--	112.7	2	2.4
Всичко	3.3	67.9	49.8	0.4	--	121.4	2	2.4
Насаждения Смес. Широколистни								
Едрolistна липа	15.7	23.9	53.8	--	--	93.4	2	2.4
Сребролистна липа	13.6	72.9	99.0	13.0	--	198.5	3	2.6
без преобладание	--	9.7	2.0	--	--	11.7	2	2.2
Всичко	29.3	106.5	154.8	13.0	--	303.6	2	2.5
Общо	32.6	174.4	204.6	13.4	--	425.0	2	2.5
Процент	7.7	41.0	48.1	3.2	--	100.0	--	--

Разпределение на залесената площ, общия дървесен запас без клони и средния прираст по класове и подкласове на възраст

Класове на възраст	Подкласове на възраст	Площ		Запас на осн. насаждение		Надлесни куб. м.	Ср. прираст куб. м.
		ха	%	куб. м.	%		
I	1-5	--	--	--	--	--	--
II	6-10	0.8	0.2	65	0.1	--	8
III	11-15	--	--	--	--	--	--
IV	16-20	--	--	--	--	--	--
V	21-25	11.3	2.7	1390	1.4	--	61
VI	26-30	8.3	2.0	965	1.0	--	35
VII	31-35	1.0	0.2	100	0.1	--	3
VIII	36-40	17.9	4.2	3225	3.3	--	86
IX	41-45	1.3	0.3	150	0.2	--	3
X	46-50	--	--	--	--	--	--
XI	51-55	--	--	--	--	--	--
XII	56-60	2.8	0.7	710	0.7	--	12
XIII	61-65	2.8	0.7	830	0.9	--	13
XIV	66-70	128.3	30.1	30025	31.1	--	444
XV	71-75	32.6	7.7	6620	6.9	--	91
XVI	76-80	124.2	29.2	30290	31.4	--	390
XVII	81-85	87.3	20.5	20420	21.2	--	247
XVIII	86-90	6.4	1.5	1670	1.7	--	19
Всичко		425.0	100.0	96460	100.0	--	1412
ср. възраст	71 год.	ср. запас	227	куб. м/ха	ср. прираст	3.32	куб. м/ха

Разпределение на залесената площ по дървесен вид и бонитет

Дървесни видове	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
	I	II	III	IV	V		
Бук	4.4	1.1	--	--	--	5.5	1 (1.2)
Зимен дъб	--	14.4	41.8	4.2	--	60.4	3 (2.8)
Благун	--	4.8	0.2	2.0	--	7.0	3 (2.6)
Цер	--	13.0	4.6	--	--	17.6	2 (2.3)
Едрolistна липа	9.4	27.3	40.6	--	--	77.3	2 (2.4)
Сребролистна липа	12.3	108.8	116.9	8.7	--	246.7	2 (2.5)
Трепетлика	--	0.4	--	--	--	0.4	2 (2.0)
Келяв габър	--	--	--	0.2	--	0.2	4 (4.0)
Габър	2.4	0.1	0.1	0.1	--	2.7	1 (1.2)
Полски клен	0.2	--	1.4	--	--	1.6	3 (2.8)
Мъждрян	--	--	0.3	0.5	3.5	4.3	5 (4.7)
Шестил	1.3	--	--	--	--	1.3	1 (1.0)
Всичко	30.0	169.9	205.9	15.7	3.5	425.0	3 (2.5)
Процент	7.1	40.0	48.4	3.7	0.8	100.0	--

Разпределение на залесената площ по класове на възраст и по бонитет

Класове на възраст		Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
		I	II	III	IV	V		
I	1-5	--	--	--	--	--	--	- (-)
II	6-10	0.8	--	--	--	--	0.8	1 (1.0)
III	11-15	--	--	--	--	--	--	- (-)
IV	16-20	--	--	--	--	--	--	- (-)
V	21-25	10.2	1.1	--	--	--	11.3	1 (1.1)
VI	26-30	3.6	3.8	0.9	--	--	8.3	2 (1.7)
VII	31-35	--	1.0	--	--	--	1.0	2 (2.0)
VIII	36-40	15.2	0.6	2.1	--	--	17.9	1 (1.3)
IX	41-45	--	--	1.3	--	--	1.3	3 (3.0)
X	46-50	--	--	--	--	--	--	- (-)
XI	51-55	--	--	--	--	--	--	- (-)
XII	56-60	2.8	--	--	--	--	2.8	1 (1.0)
XIII	61-65	--	2.8	--	--	--	2.8	2 (2.0)
XIV	66-70	--	57.6	70.3	0.4	--	128.3	3 (2.6)
XV	71-75	--	2.5	30.1	--	--	32.6	3 (2.9)
XVI	76-80	--	60.4	50.8	13.0	--	124.2	3 (2.6)
XVII	81-85	--	38.2	49.1	--	--	87.3	3 (2.6)
XVIII	86-90	--	6.4	--	--	--	6.4	2 (2.0)
XIX	91-95	--	--	--	--	--	--	- (-)
XX	96-100	--	--	--	--	--	--	- (-)
XXI	над 100	--	--	--	--	--	--	- (-)
Всичко		32.6	174.4	204.6	13.4	--	425.0	2 (2.5)
Процент		7.7	41.0	48.1	3.2	0.0	100.0	--

Разпределение на залесената площ по пълнота и класове на възраст

Пълнота	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVII I	XI X	XX	XXI	Хектари	%	
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100	Общо		
0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
0.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.4	--	--	--	--	--	--	--	--	0.4	0.1
0.4	--	--	--	--	--	1.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.3	0.3
0.5	--	--	--	--	--	--	--	0.3	--	--	--	--	--	9.7	--	--	30.9	--	--	--	--	--	40.9	9.6
0.6	--	--	--	--	--	--	1.0	--	--	--	--	--	--	24.5	14.1	18.5	20.3	--	--	--	--	--	78.4	18.4
0.7	--	--	--	--	2.6	2.7	--	--	1.3	--	--	2.8	--	54.6	17.1	75.5	34.5	6.4	--	--	--	--	197.5	46.6
0.8	--	--	--	--	3.3	1.8	--	15.2	--	--	--	--	--	21.2	0.5	23.1	--	--	--	--	--	--	65.1	15.3
0.9	--	0.3	--	--	5.4	1.1	--	2.4	--	--	--	--	2.8	17.9	0.9	7.1	1.6	--	--	--	--	--	39.5	9.3
1.0	--	0.5	--	--	--	1.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.9	0.4
Общо	--	0.8	--	--	11.3	8.3	1.0	17.9	1.3	--	--	2.8	2.8	128.3	32.6	124.2	87.3	6.4	--	--	--	--	425.0	100.0
Средна пълнота	--	0.96	--	--	0.82	0.75	0.60	0.81	0.70	--	--	0.70	0.90	0.71	0.66	0.72	0.61	0.70	--	--	--	--	0.70	

Разпределение на залесената площ по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XII I	XIV	XV	XVI	XVI I	XVII I	XI X	XX	XXI	Хектар и	%
	1- 5	6- 10	11- 15	16- 20	21- 25	26- 30	31- 35	36- 40	41- 45	46- 50	51- 55	56- 60	61- 65	66- 70	71- 75	76- 80	81- 85	86- 90	91- 95	96- 100	На Д 100	Общо	
Благун	--	--	--	--	--	--	--	3.0	--	--	--	--	--	1.8	1.6	0.6	--	--	--	--	--	7.0	1.6
Бук	--	--	--	--	1.1	--	--	--	--	--	--	--	--	0.4	--	0.6	2.1	1.3	--	--	--	5.5	1.3
Габър	--	--	--	--	0.1	0.3	--	0.1	--	--	--	--	--	1.9	0.3	--	--	--	--	--	--	2.7	0.6
Едрolistна липа	--	--	--	--	0.7	0.3	--	9.3	--	--	--	--	2.8	29.8	0.8	14.6	19. 0	--	--	--	--	77.3	18.2
Зимен дъб	--	--	--	--	0.6	0.1	0.1	--	0.4	--	--	--	--	12.6	4.7	28.5	13. 4	--	--	--	--	60.4	14.2
Келяв габър	--	--	--	--	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	--
Мъждрян	--	--	--	--	0.8	0.4	--	--	0.1	--	--	--	--	--	1.4	1.6	--	--	--	--	--	4.3	1.0
Полски клен	--	--	--	--	--	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	1.4	--	--	--	--	--	--	1.6	0.4
Сребролистн а липа	--	0. 8	--	--	7.4	6.7	0.9	2.3	0.8	--	--	2.0	--	73.2	21. 0	76.0	51. 8	3.8	--	--	--	246.7	58.2
Трепетлика	--	--	--	--	0.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.4	0.1
Цер	--	--	--	--	--	0.3	--	3.2	--	--	--	0.8	--	8.6	1.4	2.3	1.0	--	--	--	--	17.6	4.1
Шестил	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.3	--	--	--	1.3	0.3
Общо	--	0. 8	--	--	11. 3	8.3	1.0	17. 9	1.3	--	--	2.8	2.8	128. 3	32. 6	124. 2	87. 3	6.4	--	--	--	425.0	100. 0
Процент	0. 0	0. 2	0.0	0.0	2.7	2.0	0.2	4.2	0.3	0.0	0.0	0.7	0.7	30.1	7.7	29.2	20. 5	1.5	0.0	0.0	0.0	100.0	--

Разпределение на запаса без клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	Куб.м.	Надлесни	%
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	Общо	Дървета	
Благун	--	--	--	--	--	--	--	420	--	--	--	--	--	290	220	80	--	--	1010	--	1.0
Бук	--	--	--	--	130	--	--	--	--	--	--	--	--	100	--	150	400	260	1040	--	1.1
Габър	--	5	--	--	10	30	--	10	--	--	--	--	--	290	70	--	--	--	415	--	0.4
Едрolistна липа	--	--	--	--	60	40	--	1805	--	--	--	--	830	7590	200	4340	4300	--	19165	--	19.9
Зимен дъб	--	--	--	--	60	--	10	--	40	--	--	--	--	2220	710	4870	2080	--	9990	--	10.4
Келяв габър	--	--	50	--	--	20	--	170	--	20	--	160	--	70	--	260	--	--	750	--	0.8
Мъждрян	--	--	--	50	60	40	--	--	10	--	--	50	--	--	210	440	--	--	860	--	0.9
Полски клен	--	--	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	--	180	--	--	--	200	--	0.2
Сребролистна липа	--	160	370	270	1030	805	90	380	100	--	--	560	--	17945	4780	19500	12620	1150	59760	--	61.9
Трепетлика	--	--	--	--	40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	40	--	--
Цер	--	--	--	--	--	10	--	440	--	--	--	150	--	1570	180	390	230	--	2970	--	3.1
Шестил	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	260	260	--	0.3
Общо	--	165	420	320	1390	965	100	3225	150	20	--	920	830	30075	6550	30030	19630	1670	96460	--	100.0
Процент	0.0	0.2	0.4	0.3	1.4	1.0	0.1	3.3	0.2	0.0	0.0	1.0	0.9	31.2	6.8	31.1	20.4	1.7	100.0	--	--

Разпределение на запаса с клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	Куб. м.	Надлесни	%
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	Общо	Дървета	
Благун	--	--	--	--	--	--	--	470	--	--	--	--	--	350	250	90	--	--	1160	--	1.0
Бук	--	--	--	--	160	--	--	--	--	--	--	--	--	120	--	180	480	310	1250	--	1.1
Габър	--	5	--	--	10	40	--	10	--	--	--	--	--	340	80	--	--	--	485	--	0.4
Едрolistна липа	--	--	--	--	70	50	--	2080	--	--	--	--	960	8740	230	4990	4940	--	22060	--	19.8
Зимен дъб	--	--	--	--	70	--	10	--	40	--	--	--	--	2580	820	5660	2450	--	11630	--	10.5
Келяв габър	--	--	50	--	--	20	--	190	--	20	--	170	--	80	--	280	--	--	810	--	0.7
Мъждрян	--	--	--	60	70	40	--	--	10	--	--	60	--	--	230	500	--	--	970	--	0.9
Полски клен	--	--	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	--	210	--	--	--	230	--	0.2
Сребролистна липа	--	190	440	320	1210	940	110	450	120	--	--	640	--	20635	5500	22450	14520	1320	68845	--	62.0
Трепетлика	--	--	--	--	50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50	--	--
Цер	--	--	--	--	--	10	--	490	--	--	--	180	--	1840	210	450	270	--	3450	--	3.1
Шестил	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	310	310	--	0.3
Общо	--	195	490	380	1640	1120	120	3690	170	20	--	1050	960	34685	7530	34600	22660	1940	111250	--	100.0
Процент	0.0	0.2	0.4	0.3	1.5	1.0	0.1	3.3	0.2	0.0	0.0	0.9	0.9	31.2	6.8	31.1	20.4	1.7	100.0	--	--

СТОПАНСКИ КЛАС
ГАБЪРОВ
(Таблицы №№ 49-56)

Разпределение на залесената площ по вид на насаждение и бонитет

Видове насаждения	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.	
	I	II	III	IV	V			
Насаждения Чисти								
Габър	--	13.6	8.7	1.1	1.4	24.8	3	2.6
Насаждения Смес. Шир. Игл.								
Габър	1.5	2.9	4.5	0.3	--	9.2	2	2.4
без преобладание	--	--	0.6	--	--	0.6	3	3.0
Всичко	1.5	2.9	5.1	0.3	--	9.8	2	2.4
Насаждения Смес. Широколистни								
Габър	4.6	9.1	46.8	9.1	--	69.6	3	2.9
без преобладание	--	--	13.0	0.9	--	13.9	3	3.1
Всичко	4.6	9.1	59.8	10.0	--	83.5	3	2.9
Общо	6.1	25.6	73.6	11.4	1.4	118.1	3	2.8
Процент	5.2	21.7	62.2	9.7	1.2	100.0	--	--

Разпределение на залесената площ, общия дървесен запас без клони и средния прираст по класове и подкласове на възраст

Класове на възраст	Подкласове на възраст	Площ		Запас на осн. насаждение		Надлесни куб. м.	Ср. прираст куб. м.		
		ха	%	куб. м.	%				
I	1-10	8.9	7.5	40	0.3	--	8		
	11-20	4.3	3.6	275	2.0	--	18		
II	21-30	7.4	6.3	650	4.6	--	26		
	31-40	30.3	25.7	3615	25.8	--	103		
III	41-50	41.5	35.1	5200	37.2	--	115		
	51-60	14.6	12.4	1895	13.5	--	34		
IV	61-70	1.3	1.1	300	2.1	--	4		
	71-80	6.2	5.2	1325	9.5	--	17		
V	81-90	--	--	--	--	--	--		
	91-100	--	--	--	--	--	--		
VI	101-110	1.6	1.4	390	2.8	--	3		
	111-120	0.6	0.5	90	0.6	--	--		
VII	121-130	--	--	--	--	--	--		
	131-140	--	--	--	--	--	--		
VIII	141-150	1.4	1.2	220	1.6	--	1		
	над 151	--	--	--	--	--	--		
Всичко		118.1	100.0	14000	100.0	--	329		
ср. възраст	42 год.			ср. запас	119	куб. м/ха	ср. прираст	2.79	куб. м/ха

Разпределение на залесената площ по дървесен вид и бонитет

Дървесни видове	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
	I	II	III	IV	V		
Бял бор	2.1	0.1	0.1	0.4	--	2.7	2 (1.6)
Бук	0.5	3.4	3.5	1.3	--	8.7	3 (2.6)
Зимен дъб	--	4.1	8.0	1.0	--	13.1	3 (2.8)
Цер	--	0.2	--	0.1	--	0.3	3 (2.7)
Планински ясен	--	--	--	0.4	--	0.4	4 (4.0)
Трепетлика	--	0.3	0.4	--	--	0.7	3 (2.6)
Бяла акация	--	--	3.3	--	--	3.3	3 (3.0)
Келяв габър	--	--	--	--	0.2	0.2	5 (5.0)
Габър	4.6	22.2	50.5	8.3	1.4	87.0	3 (2.8)
Полски клен	--	0.1	--	--	--	0.1	2 (2.0)
Мъждрян	--	--	--	--	1.4	1.4	5 (5.0)
Обикновен явор	--	--	--	0.2	--	0.2	4 (4.0)
Всичко	7.2	30.4	65.8	11.7	3.0	118.1	3 (2.8)
Процент	6.1	25.7	55.8	9.9	2.5	100.0	--

Разпределение на залесената площ по класове на възраст и по бонитет

Класове на възраст		Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
		I	II	III	IV	V		
I	1-10	--	--	4.1	4.8	--	8.9	4 (3.5)
	11-20	0.5	2.9	0.9	--	--	4.3	2 (2.1)
II	21-30	2.8	4.2	0.4	--	--	7.4	2 (1.7)
	31-40	2.8	9.4	16.9	1.2	--	30.3	3 (2.5)
III	41-50	--	8.1	32.1	1.3	--	41.5	3 (2.8)
	51-60	--	0.2	12.5	1.9	--	14.6	3 (3.1)
IV	61-70	--	0.8	0.5	--	--	1.3	2 (2.4)
	71-80	--	--	4.6	1.6	--	6.2	3 (3.3)
V	81-90	--	--	--	--	--	--	- (-)
	91-100	--	--	--	--	--	--	- (-)
VI	101-110	--	--	1.6	--	--	1.6	3 (3.0)
	111-120	--	--	--	0.6	--	0.6	4 (4.0)
VII	121-130	--	--	--	--	--	--	- (-)
	131-140	--	--	--	--	--	--	- (-)
VIII	141-150	--	--	--	--	1.4	1.4	5 (5.0)
	над 151	--	--	--	--	--	--	- (-)
Всичко		6.1	25.6	73.6	11.4	1.4	118.1	3 (2.8)
Процент		5.2	21.7	62.2	9.7	1.2	100.0	--

Разпределение на залесената площ по пълнота и класове на възраст

Пълнота	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	Хектари	%
	1-20	21-40	41-60	61-80	81-100	101-120	121-140	Над 141	Общо	
0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.3	4.2	0.8	--	0.2	--	--	--	--	5.2	4.4
0.4	0.4	0.9	--	0.5	--	--	--	1.4	3.2	2.7
0.5	--	1.0	6.3	2.3	--	2.2	--	--	11.8	10.0
0.6	6.7	21.5	23.8	1.1	--	--	--	--	53.1	45.0
0.7	1.4	9.1	21.3	3.4	--	--	--	--	35.2	29.8
0.8	0.5	4.4	4.7	--	--	--	--	--	9.6	8.1
0.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Общо	13.2	37.7	56.1	7.5	--	2.2	--	1.4	118.1	100.0
Средна пълнота	0.52	0.63	0.64	0.59	--	0.50	--	0.40	0.62	

Разпределение на залесената площ по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	Хектари	%
	1-20	21-40	41-60	61-80	81-100	101-120	121-140	Над 141	Общо	
Бял бор	1.7	0.8	0.2	--	--	--	--	--	2.7	2.3
Бук	1.9	2.7	2.7	0.9	--	0.2	0.3	--	8.7	7.4
Бяла акация	--	0.1	3.2	--	--	--	--	--	3.3	2.8
Габър	8.6	29.7	38.9	6.1	0.3	2.0	--	1.4	87.0	73.5
Зимен дъб	0.7	1.7	10.3	0.4	--	--	--	--	13.1	11.1
Келяв габър	0.2	--	--	--	--	--	--	--	0.2	0.2
Мъждряк	--	1.0	0.4	--	--	--	--	--	1.4	1.2
Обикновен явор	--	0.2	--	--	--	--	--	--	0.2	0.2
Планински ясен	--	0.4	--	--	--	--	--	--	0.4	0.3
Полски клен	--	0.1	--	--	--	--	--	--	0.1	0.1
Трепетлика	--	0.4	0.3	--	--	--	--	--	0.7	0.6
Цер	--	0.2	--	0.1	--	--	--	--	0.3	0.3
Общо	13.1	37.3	56.0	7.5	0.3	2.2	0.3	1.4	118.1	100.0
Процент	11.1	31.6	47.2	6.4	0.3	1.9	0.3	1.2	100.0	--

Разпределение на запаса без клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	Куб.м.	Надлесни	%
	1-20	21-40	41-60	61-80	81-100	101-120	121-140	Над 141	Общо	Дървета	
Бял бор	90	140	70	--	--	--	--	--	300	--	2.1
Бук	20	345	405	175	--	30	100	--	1075	--	7.7
Бяла акация	--	10	350	--	--	--	--	--	360	--	2.6
Габър	160	3720	5460	1100	90	330	--	130	10990	--	78.5
Зимен дъб	5	100	820	50	--	--	--	--	975	--	7.0
Келяв габър	--	10	--	--	--	--	--	--	10	--	0.1
Мъждрян	--	50	30	--	--	--	--	--	80	--	0.6
Обикновен явор	--	30	--	--	--	--	--	--	30	--	0.2
Планински ясен	--	40	--	--	--	--	--	--	40	--	0.3
Полски клен	--	5	--	--	--	--	--	--	5	--	--
Трепетлика	--	65	50	--	--	--	--	--	115	--	0.8
Цер	--	10	--	10	--	--	--	--	20	--	0.1
Общо	275	4525	7185	1335	90	360	100	130	14000	--	100.0
Процент	2.0	32.3	51.4	9.5	0.6	2.6	0.7	0.9	100.0	--	--

Разпределение на запаса с клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	Куб.м.	Надлесни	%
	1-20	21-40	41-60	61-80	81-100	101-120	121-140	Над 141	Общо	Дървета	
Бял бор	115	170	70	--	--	--	--	--	355	--	2.1
Бук	25	405	480	210	--	40	110	--	1270	--	7.6
Бяла акация	--	10	380	--	--	--	--	--	390	--	2.3
Габър	210	4500	6475	1265	100	370	--	160	13080	--	78.7
Зимен дъб	10	130	1050	50	--	--	--	--	1240	--	7.4
Келяв габър	--	10	--	--	--	--	--	--	10	--	0.1
Мъждрян	--	60	30	--	--	--	--	--	90	--	0.5
Обикновен явор	--	40	--	--	--	--	--	--	40	--	0.2
Планински ясен	--	40	--	--	--	--	--	--	40	--	0.2
Полски клен	--	10	--	--	--	--	--	--	10	--	0.1
Трепетлика	--	65	50	--	--	--	--	--	115	--	0.7
Цер	--	10	--	10	--	--	--	--	20	--	0.1
Общо	360	5450	8535	1535	100	410	110	160	16660	--	100.0
Процент	2.2	32.7	51.1	9.2	0.6	2.5	0.7	1.0	100.0	--	--

СТОПАНСКИ КЛАС
ШИРОКОЛИСТЕН ВИСОКОСТЪБЛЕН
(Таблицы №№ 57-64)

Разпределение на залесената площ по вид на насаждение и бонитет

Видове насаждения	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.	
	I	II	III	IV	V			
Насаждения Чисти								
Обикновен орех	--	2.4	0.1	--	--	2.5	2	2.0
Обикновен явор	1.1	--	--	--	--	1.1	1	1.0
Планински ясен	--	--	0.4	--	--	0.4	3	3.0
Трепетлика	--	--	0.2	0.3	--	0.5	4	3.6
Черна елша	--	1.3	--	--	--	1.3	2	2.0
Всичко	1.1	3.7	0.7	0.3	--	5.8	2	2.1
Насаждения Смес. Шир. Игл.								
без преобладание	3.0	4.6	--	--	--	7.6	2	1.6
Насаждения Смес. Широколистни								
Джанка	--	--	--	--	1.9	1.9	5	5.0
Круша	--	--	--	--	0.3	0.3	5	5.0
Обикновен орех	--	--	1.1	6.6	--	7.7	4	3.9
Обикновен явор	0.3	--	--	--	--	0.3	1	1.0
Планински ясен	--	--	--	--	1.5	1.5	5	5.0
Трепетлика	0.3	--	0.2	--	--	0.5	2	1.8
Явор Негундо	--	0.3	--	--	--	0.3	2	2.0
без преобладание	2.1	--	4.3	--	3.4	9.8	3	3.3
Всичко	2.7	0.3	5.6	6.6	7.1	22.3	4	3.7
Култури Чисти								
Планински ясен	--	--	--	--	0.8	0.8	5	5.0
Полски ясен	--	--	--	0.4	--	0.4	4	4.0
Червен дъб	0.9	0.5	--	--	--	1.4	1	1.4
Всичко	0.9	0.5	--	0.4	0.8	2.6	3	2.9
Култури Смес. Шир. Игл.								
без преобладание	1.4	--	1.0	--	--	2.4	2	1.8
Култури Смес. Широколистни								
Обикновен явор	--	--	--	0.4	--	0.4	4	4.0
Череша	--	--	--	1.3	--	1.3	4	4.0
Всичко	--	--	--	1.7	--	1.7	4	4.1
Общо	9.1	9.1	7.3	9.0	7.9	42.4	3	2.9
Процент	21.5	21.5	17.2	21.2	18.6	100.0	--	--

**Разпределение на залесената площ, общия дървесен запас без клони
и средния прираст по класове и подкласове на възраст**

Класове на възраст	Подкласове на възраст	Площ		Запас на осн. насаждение		Надлесни куб. м.	Ср. прираст куб. м.
		ха	%	куб. м.	%		
I	1-10	3.6	8.5	10	0.2	--	2
	11-20	--	--	--	--	--	--
II	21-30	2.7	6.4	310	6.6	--	12
	31-40	10.9	25.7	955	20.3	--	27
III	41-50	15.7	37.0	2420	51.6	--	53
	51-60	9.2	21.7	950	20.2	--	17
IV	61-70	--	--	--	--	--	--
	71-80	0.3	0.7	50	1.1	--	--
Всичко		42.4	100.0	4695	100.0	--	111
ср. възраст	40 год.	ср. запас	111	куб. м/ха	ср. прираст	2.62	куб. м/ха

Разпределение на залесената площ по дървесен вид и бонитет

Дървесни видове	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
	I	II	III	IV	V		
Бял бор	1.5	0.4	0.7	--	--	2.6	2 (1.7)
Бук	1.2	1.3	--	--	--	2.5	2 (1.5)
Зимен дъб	--	1.5	0.4	--	--	1.9	2 (2.2)
Благун	--	--	0.7	--	--	0.7	3 (3.0)
Цер	0.1	0.3	1.0	--	0.2	1.6	3 (2.9)
Планински ясен	--	--	0.6	--	3.0	3.6	5 (4.7)
Полски ясен	--	--	--	0.4	--	0.4	4 (4.0)
Сребролистна липа	--	--	0.3	--	--	0.3	3 (3.0)
Трепетлика	0.5	--	0.4	0.3	--	1.2	2 (2.4)
Бяла върба	0.1	--	--	--	--	0.1	1 (1.0)
Черна елша	--	1.2	--	--	--	1.2	2 (2.0)
Бяла акация	--	0.1	0.1	1.5	--	1.7	4 (3.8)
Келяв габър	--	--	--	0.1	--	0.1	4 (4.0)
Полски бряст	--	--	0.1	0.4	--	0.5	4 (3.8)
Габър	1.4	2.3	1.5	0.2	--	5.4	2 (2.1)
Джанка	--	--	--	0.3	2.2	2.5	5 (4.9)
Червен дъб	0.9	0.5	--	--	--	1.4	1 (1.4)
Полски клен	--	--	0.4	0.4	0.4	1.2	4 (4.0)
Круша	--	--	--	--	0.3	0.3	5 (5.0)
Мъждрян	--	--	--	0.1	0.3	0.4	5 (4.8)
Обикновен орех	--	2.2	0.9	4.2	--	7.3	3 (3.3)
И-214	--	--	0.1	--	--	0.1	3 (3.0)
Череша	--	--	--	0.8	--	0.8	4 (4.0)
Обикновен явор	3.3	0.7	--	0.3	--	4.3	1 (1.4)
Явор Негундо	--	0.3	--	--	--	0.3	2 (2.0)
Всичко	9.0	10.8	7.2	9.0	6.4	42.4	3 (2.8)
Процент	21.2	25.5	17.0	21.2	15.1	100.0	--

Разпределение на залесената площ по класове на възраст и по бонитет

Класове на възраст		Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
		I	II	III	IV	V		
I	1-10	3.0	--	0.6	--	--	3.6	1 (1.3)
	11-20	--	--	--	--	--	--	- (-)
II	21-30	2.3	--	--	0.4	--	2.7	1 (1.4)
	31-40	1.0	5.1	1.8	1.1	1.9	10.9	3 (2.8)
III	41-50	2.5	2.7	4.1	1.5	4.9	15.7	3 (3.2)
	51-60	0.3	1.3	0.8	5.7	1.1	9.2	4 (3.7)
IV	61-70	--	--	--	--	--	--	- (-)
	71-80	--	--	--	0.3	--	0.3	4 (4.0)
Всичко		9.1	9.1	7.3	9.0	7.9	42.4	3 (2.9)
Процент		21.5	21.5	17.2	21.2	18.6	100.0	--

Разпределение на залесената площ по пълнота и класове на възраст

Пълнота	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	Хектари	%
	1-20	21-40	41-60	61-80	81-100	101-120	121-140	Над 141	Общо	
0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.2	--	--	1.1	--	--	--	--	--	1.1	2.6
0.3	--	1.6	2.8	--	--	--	--	--	4.4	10.4
0.4	3.6	--	1.0	--	--	--	--	--	4.6	10.8
0.5	--	2.4	6.4	--	--	--	--	--	8.8	20.8
0.6	--	7.0	2.0	0.3	--	--	--	--	9.3	21.9
0.7	--	1.5	3.6	--	--	--	--	--	5.1	12.0
0.8	--	0.2	7.2	--	--	--	--	--	7.4	17.5
0.9	--	--	0.8	--	--	--	--	--	0.8	1.9
1.0	--	0.9	--	--	--	--	--	--	0.9	2.1
Общо	3.6	13.6	24.9	0.3	--	--	--	--	42.4	100.0
Средна пълнота	0.40	0.59	0.60	0.60	--	--	--	--	0.58	

Разпределение на залесената площ по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	Хектари	%
	1-20	21-40	41-60	61-80	81-100	101-120	121-140	Над 141	Общо	
Бял бор	0.6	1.3	0.7	--	--	--	--	--	2.6	6.1
Благун	--	--	0.7	--	--	--	--	--	0.7	1.7
Бук	0.6	0.8	1.1	--	--	--	--	--	2.5	5.9
Бяла акация	0.1	1.6	--	--	--	--	--	--	1.7	4.0
Бяла върба	--	--	0.1	--	--	--	--	--	0.1	0.2
Габър	1.1	1.9	2.4	--	--	--	--	--	5.4	12.7
Джанка	--	1.6	0.9	--	--	--	--	--	2.5	5.9
Зимен дъб	0.8	0.9	0.2	--	--	--	--	--	1.9	4.5
И-214	--	0.1	--	--	--	--	--	--	0.1	0.2
Келяв габър	0.1	--	--	--	--	--	--	--	0.1	0.2
Круша	--	0.1	0.2	--	--	--	--	--	0.3	0.7
Мъждрян	0.1	--	0.3	--	--	--	--	--	0.4	0.9
Обикновен орех	--	1.2	6.1	--	--	--	--	--	7.3	17.5
Обикновен явор	--	1.7	2.6	--	--	--	--	--	4.3	10.1
Планински ясен	--	--	3.6	--	--	--	--	--	3.6	8.5
Полски бряст	--	--	0.5	--	--	--	--	--	0.5	1.2
Полски клен	--	0.4	0.8	--	--	--	--	--	1.2	2.8
Полски ясен	--	--	0.4	--	--	--	--	--	0.4	0.9
Сребролистна липа	--	--	0.3	--	--	--	--	--	0.3	0.7
Трепетлика	0.3	0.4	0.2	0.3	--	--	--	--	1.2	2.8
Цер	--	0.3	1.3	--	--	--	--	--	1.6	3.8
Червен дъб	--	1.4	--	--	--	--	--	--	1.4	3.3
Череша	--	--	0.8	--	--	--	--	--	0.8	1.9
Черна елша	--	--	1.2	--	--	--	--	--	1.2	2.8
Явор Негундо	--	--	0.3	--	--	--	--	--	0.3	0.7
Общо	3.7	13.7	24.7	0.3	--	--	--	--	42.4	100.0
Процент	8.7	32.3	58.3	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--

Разпределение на запаса без клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	Куб.м.	Надлесни	%
	1-20	21-40	41-60	61-80	81-100	101-120	121-140	Над 141	Общо	Дървета	
Бял бор	--	200	130	--	--	--	--	--	330	--	7.0
Благун	--	--	80	--	--	--	--	--	80	--	1.7
Бук	--	110	260	--	--	--	--	--	370	--	7.9
Бяла акация	10	115	--	--	--	--	--	--	125	--	2.7
Бяла върба	--	--	35	--	--	--	--	--	35	--	0.7
Габър	--	235	400	--	--	--	--	--	635	--	13.5
Джанка	--	45	40	--	--	--	--	--	85	--	1.8
Зимен дъб	5	60	10	--	--	--	--	--	75	--	1.6
И-214	--	5	--	--	--	--	--	--	5	--	0.1
Круша	--	5	5	--	--	--	--	--	10	--	0.2
Мъждряк	--	--	10	--	--	--	--	--	10	--	0.2
Обикновен орех	--	55	595	--	--	--	--	--	650	--	13.8
Обикновен явор	--	205	680	--	--	--	--	--	885	--	18.9
Планински ясен	30	--	400	--	--	--	--	--	430	--	9.2
Полски бряст	--	--	40	--	--	--	--	--	40	--	0.9
Полски клен	--	10	80	--	--	--	--	--	90	--	1.9
Полски ясен	--	--	50	--	--	--	--	--	50	--	1.1
Сребролистна липа	--	--	50	--	--	--	--	--	50	--	1.1
Трепетлика	15	45	30	40	--	--	--	--	130	--	2.8
Цер	--	10	150	--	--	--	--	--	160	--	3.4
Червен дъб	--	175	--	--	--	--	--	--	175	--	3.7
Череша	--	--	30	--	--	--	--	--	30	--	0.6
Черна елша	--	--	220	--	--	--	--	--	220	--	4.7
Явор Негундо	--	--	25	--	--	--	--	--	25	--	0.5
Общо	60	1275	3320	40	--	--	--	--	4695	--	100.0
Процент	1.3	27.2	70.6	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--	--

Разпределение на запаса с клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	Куб.м.	Надлесни	%
	1-20	21-40	41-60	61-80	81-100	101-120	121-140	Над 141	Общо	Дървета	
Бял бор	--	230	150	--	--	--	--	--	380	--	7.0
Благун	--	--	90	--	--	--	--	--	90	--	1.7
Бук	--	140	300	--	--	--	--	--	440	--	8.1
Бяла акация	10	125	--	--	--	--	--	--	135	--	2.5
Бяла върба	--	--	45	--	--	--	--	--	45	--	0.8
Габър	--	275	460	--	--	--	--	--	735	--	13.6
Джанка	--	50	40	--	--	--	--	--	90	--	1.7
Зимен дъб	10	80	10	--	--	--	--	--	100	--	1.8
И-214	--	5	--	--	--	--	--	--	5	--	0.1
Круша	--	5	5	--	--	--	--	--	10	--	0.2
Мъждрян	--	--	10	--	--	--	--	--	10	--	0.2
Обикновен орех	--	65	680	--	--	--	--	--	745	--	13.7
Обикновен явор	--	240	780	--	--	--	--	--	1020	--	18.9
Планински ясен	40	--	460	--	--	--	--	--	500	--	9.2
Полски бряст	--	--	40	--	--	--	--	--	40	--	0.7
Полски клен	--	10	90	--	--	--	--	--	100	--	1.8
Полски ясен	--	--	60	--	--	--	--	--	60	--	1.1
Сребролистна липа	--	--	60	--	--	--	--	--	60	--	1.1
Трепетлика	15	55	35	50	--	--	--	--	155	--	2.9
Цер	--	15	160	--	--	--	--	--	175	--	3.2
Червен дъб	--	215	--	--	--	--	--	--	215	--	4.0
Череша	--	--	40	--	--	--	--	--	40	--	0.7
Черна елша	--	--	240	--	--	--	--	--	240	--	4.4
Явор Негундо	--	--	30	--	--	--	--	--	30	--	0.6
Общо	75	1510	3785	50	--	--	--	--	5420	--	100.0
Процент	1.4	27.9	69.8	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--	--

СТОПАНСКИ КЛАС
БУКОВ ВИСОКОБОНИТЕТЕН ЗА ПРЕВРЪЩАНЕ
(Таблицы №№ 65-72)

Разпределение на залесената площ по вид на насаждение и бонитет

Видове насаждения	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.	
	I	II	III	IV	V			
Насаждения Чисти								
Бук	30.7	8.2	--	--	--	38.9	1	1.2
Насаждения Смес. Шир. Игл.								
Бук	13.7	0.9	--	--	--	14.6	1	1.1
Насаждения Смес. Широколистни								
Бук	165.5	2.6	6.8	--	1.2	176.1	1	1.1
Всичко	209.9	11.7	6.8	--	1.2	229.6	1	1.1
Процент	91.4	5.1	3.0	--	0.5	100.0	--	--

Разпределение на залесената площ, общия дървесен запас без клони и средния прираст по класове и подкласове на възраст

Класове на възраст	Подкласове на възраст	Площ		Запас на осн. насаждение		Надлесни куб. м.	Ср. прираст куб. м.
		ха	%	куб. м.	%		
I	1-5	1.2	0.5	--	--	--	--
II	6-10	--	--	--	--	--	--
III	11-15	--	--	--	--	--	--
IV	16-20	--	--	--	--	--	--
V	21-25	--	--	--	--	--	--
VI	26-30	--	--	--	--	--	--
VII	31-35	--	--	--	--	--	--
VIII	36-40	3.3	1.4	535	1.1	--	14
IX	41-45	0.3	0.1	60	0.1	--	1
X	46-50	6.5	2.8	1050	2.1	--	22
XI	51-55	14.3	6.2	3810	7.7	--	72
XII	56-60	14.5	6.3	2890	5.8	--	50
XIII	61-65	--	--	--	--	--	--
XIV	66-70	56.3	24.5	12010	24.3	--	177
XV	71-75	--	--	--	--	--	--
XVI	76-80	74.8	32.8	16270	33.0	--	209
XVII	81-85	51.5	22.4	11410	23.1	--	138
XVIII	86-90	6.9	3.0	1370	2.8	--	15
Всичко		229.6	100.0	49405	100.0	--	698
ср. възраст	72 год.	ср. запас	215	куб. м/ха	ср. прираст	3.04	куб. м/ха

Разпределение на залесената площ по дървесен вид и бонитет

Дървесни видове	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
	I	II	III	IV	V		
Бял бор	0.1	2.7	0.2	--	--	3.0	2 (2.0)
Бук	146.0	10.5	4.3	--	1.0	161.8	1 (1.1)
Зимен дъб	--	7.6	31.1	0.7	--	39.4	3 (2.8)
Цер	--	--	0.1	--	2.0	2.1	5 (4.9)
Едролистна липа	--	--	6.1	--	--	6.1	3 (3.0)
Сребролистна липа	--	0.2	3.9	--	--	4.1	3 (3.0)
Трепетлика	--	5.7	--	--	--	5.7	2 (2.0)
Бяла акация	--	--	0.1	--	--	0.1	3 (3.0)
Габър	0.8	5.8	0.5	--	0.2	7.3	2 (2.0)
Всичко	146.9	32.5	46.3	0.7	3.2	229.6	2 (1.6)
Процент	63.9	14.2	20.2	0.3	1.4	100.0	--

Разпределение на залесената площ по класове на възраст и по бонитет

Класове на възраст		Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
		I	II	III	IV	V		
I	1-5	--	--	--	--	1.2	1.2	5 (5.0)
II	6-10	--	--	--	--	--	--	- (-)
III	11-15	--	--	--	--	--	--	- (-)
IV	16-20	--	--	--	--	--	--	- (-)
V	21-25	--	--	--	--	--	--	- (-)
VI	26-30	--	--	--	--	--	--	- (-)
VII	31-35	--	--	--	--	--	--	- (-)
VIII	36-40	--	3.3	--	--	--	3.3	2 (2.0)
IX	41-45	0.3	--	--	--	--	0.3	1 (1.0)
X	46-50	3.4	1.3	1.8	--	--	6.5	2 (1.8)
XI	51-55	14.3	--	--	--	--	14.3	1 (1.0)
XII	56-60	14.5	--	--	--	--	14.5	1 (1.0)
XIII	61-65	--	--	--	--	--	--	- (-)
XIV	66-70	51.8	4.5	--	--	--	56.3	1 (1.1)
XV	71-75	--	--	--	--	--	--	- (-)
XVI	76-80	67.9	1.9	5.0	--	--	74.8	1 (1.2)
XVII	81-85	51.5	--	--	--	--	51.5	1 (1.0)
XVIII	86-90	6.2	0.7	--	--	--	6.9	1 (1.1)
XIX	91-95	--	--	--	--	--	--	- (-)
XX	96-100	--	--	--	--	--	--	- (-)
XXI	над 100	--	--	--	--	--	--	- (-)
Всичко		209.9	11.7	6.8	--	1.2	229.6	1 (1.1)
Процент		91.4	5.1	3.0	0.0	0.5	100.0	--

Разпределение на залесената площ по пълнота и класове на възраст

Пълнота	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XXI	Хектари	%	
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100	Общо		
0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
0.3	1.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.2	0.5
0.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
0.5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.0	--	0.7	--	--	--	--	1.7	0.7
0.6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.8	--	--	--	--	--	5.9	1.5	--	--	--	--	--	8.2	3.6
0.7	--	--	--	--	--	--	--	0.3	--	5.1	--	14.5	--	49.5	--	50.9	22.4	6.2	--	--	--	--	148.9	64.9
0.8	--	--	--	--	--	--	--	3.0	0.3	--	--	--	--	4.5	--	17.0	27.6	--	--	--	--	--	52.4	22.8
0.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.6	14.3	--	--	2.3	--	--	--	--	--	--	--	--	17.2	7.5
1.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Общо	1.2	--	--	--	--	--	--	3.3	0.3	6.5	14.3	14.5	--	56.3	--	74.8	51.5	6.9	--	--	--	--	229.6	100.0
Средна пълнота	0.30	--	--	--	--	--	--	0.79	0.80	0.71	0.90	0.70	--	0.72	--	0.71	0.75	0.68	--	--	--	--	0.73	

Разпределение на залесената площ по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XXI	Хектар и	%
	1- 5	6- 10	11- 15	16- 20	21- 25	26- 30	31- 35	36- 40	41- 45	46- 50	51- 55	56- 60	61- 65	66- 70	71- 75	76- 80	81- 85	86- 90	91- 95	96- 100	Над 100	Общо	
Бял бор	--	--	--	--	--	--	0.2	--	--	--	2.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3.0	1.3
Бук	1. 0	--	--	--	--	--	--	2.9	0.3	4.8	8.7	8.7	--	46.7	--	46.2	35.9	6.6	--	--	--	161.8	70.4
Бяла акация	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--
Габър	0. 2	--	--	--	--	--	--	0.1	--	1.2	2.8	--	--	--	--	3.0	--	--	--	--	--	7.3	3.2
Едрolistна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.6	4.5	--	--	--	--	6.1	2.7
Зимен дъб	--	--	--	--	--	--	--	0.3	--	0.6	--	5.8	--	8.0	--	16.2	8.5	--	--	--	--	39.4	17.2
Сребролистн а липа	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	--	1.3	2.6	--	--	--	--	4.1	1.8
Трепетлика	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.4	--	4.3	--	--	--	--	--	5.7	2.5
Цер	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--	--	--	--	--	2.0	--	--	--	--	--	2.1	0.9
Общо	1. 2	--	--	--	--	--	0.2	3.3	0.3	6.8	14.3	14.5	--	56.3	--	74.6	51.5	6.6	--	--	--	229.6	100.0
Процент	0. 5	0. 0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	1.4	0.1	3.0	6.2	6.3	0.0	24.5	0.0	32.6	22.4	2.9	0.0	0.0	0.0	100.0	--

Разпределение на запаса без клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	Куб.м.	Надлесни	%
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	Общо	Дървета	
Бял бор	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	1130	--	--	--	--	--	--	--	1140	--	2.3
Бук	--	--	--	--	--	--	--	1925	60	800	2100	1800	--	9690	--	9510	7980	1340	35205	--	71.3
Габър	--	--	--	--	--	--	--	5	--	190	580	--	--	--	--	570	--	--	1345	--	2.7
Едрolistна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	420	1190	--	1610	--	3.3
Зимен дъб	--	--	--	--	--	--	--	30	--	60	--	970	--	1370	--	3030	1440	--	6900	--	14.0
Келяв габър	--	--	--	--	--	--	--	--	--	60	--	230	--	--	--	--	--	--	290	--	0.6
Мъждрян	--	--	--	60	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	60	--	0.1
Обикновен явор	--	--	--	--	--	--	--	5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5	--	--
Сребролистна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	70	--	330	800	--	1200	--	2.4
Трепетлика	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	350	--	1120	--	--	1480	--	3.0
Цер	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	160	--	--	170	--	0.3
Общо	--	--	--	60	--	--	10	1965	60	1130	3810	3000	--	11480	--	15140	11410	1340	49405	--	100.0
Процент	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	4.0	0.1	2.3	7.7	6.1	0.0	23.2	0.0	30.7	23.1	2.7	100.0	--	--

Разпределение на запаса с клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	Куб. м.	Надлесни	%
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	Общо	Дървета	
Бял бор	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	1250	--	--	--	--	--	--	--	1260	--	2.2
Бук	--	--	--	--	--	--	--	2325	70	940	2510	2140	--	11540	--	11320	9500	1590	41935	--	72.0
Габър	--	--	--	--	--	--	--	5	--	230	690	--	--	--	--	680	--	--	1605	--	2.8
Едрolistна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	490	1370	--	1860	--	3.2
Зимен дъб	--	--	--	--	--	--	--	30	--	70	--	1120	--	1580	--	3530	1660	--	7990	--	13.7
Келяв габър	--	--	--	--	--	--	--	--	--	60	--	260	--	--	--	--	--	--	320	--	0.5
Мъждрян	--	--	--	70	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	70	--	0.1
Обикновен явор	--	--	--	--	--	--	--	5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5	--	--
Сребролистна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	80	--	380	920	--	1380	--	2.4
Трепетлика	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	390	--	1230	--	--	1630	--	2.8
Цер	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	180	--	--	190	--	0.3
Общо	--	--	--	70	--	--	10	2365	70	1320	4450	3520	--	13590	--	17810	13450	1590	58245	--	100.0
Процент	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	4.1	0.1	2.3	7.6	6.0	0.0	23.3	0.0	30.7	23.1	2.7	100.0	--	--

СТОПАНСКИ КЛАС
ГАБЪРОВ ВИСОКОБОНИТЕТЕН ЗА ПРЕВРЪЩАНЕ
(Таблицы №№ 73-80)

Разпределение на залесената площ по вид на насаждение и бонитет

Видове насаждения	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.	
	I	II	III	IV	V			
Насаждения Чисти								
Габър	7.3	20.7	1.3	--	--	29.3	2	1.8
Насаждения Смес. Шир. Игл.								
Габър	--	4.7	--	--	--	4.7	2	2.0
Насаждения Смес. Широколистни								
Габър	6.2	41.1	1.2	--	--	48.5	2	1.9
Всичко	13.5	66.5	2.5	--	--	82.5	2	1.9
Процент	16.4	80.6	3.0	--	--	100.0	--	--

Разпределение на залесената площ, общия дървесен запас без клони и средния прираст по класове и подкласове на възраст

Класове на възраст	Подкласове на възраст	Площ		Запас на осн. насаждение		Надлесни куб. м.	Ср. прираст куб. м.
		ха	%	куб. м.	%		
II	6-10	1.4	1.7	45	0.3	--	6
III	11-15	--	--	--	--	--	--
IV	16-20	1.4	1.7	230	1.7	--	13
V	21-25	--	--	--	--	--	--
VI	26-30	1.9	2.3	260	1.9	--	9
VII	31-35	6.5	7.9	860	6.3	--	26
VIII	36-40	14.0	17.0	2045	14.9	--	54
IX	41-45	0.6	0.7	80	0.6	--	1
X	46-50	7.3	8.8	1275	9.3	--	26
XI	51-55	2.5	3.0	360	2.6	--	6
XII	56-60	10.9	13.2	1635	11.9	--	28
XIII	61-65	0.4	0.5	70	0.5	--	1
XIV	66-70	12.5	15.2	2105	15.3	--	31
XV	71-75	1.1	1.3	145	1.1	--	2
XVI	76-80	21.1	25.6	4425	32.1	--	57
XVII	81-85	0.5	0.6	110	0.8	--	1
XVIII	86-90	--	--	--	--	--	--
XIX	91-95	0.4	0.5	90	0.7	--	--
Всичко		82.5	100.0	13735	100.0	--	261
ср. възраст	56 год.	ср. запас	166	куб. м/ха	ср. прираст	3.16	куб. м/ха

Разпределение на залесената площ по дървесен вид и бонитет

Дървесни видове	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
	I	II	III	IV	V		
Бял бор	0.9	0.1	--	--	--	1.0	1 (1.1)
Бук	2.5	2.3	0.1	--	--	4.9	2 (1.5)
Зимен дъб	0.2	0.6	3.6	0.4	--	4.8	3 (2.9)
Благун	--	--	--	--	0.1	0.1	5 (5.0)
Цер	0.3	0.1	1.3	--	--	1.7	3 (2.6)
Едрolistна липа	--	0.2	--	--	--	0.2	2 (2.0)
Сребролистна липа	0.4	0.4	0.8	--	--	1.6	2 (2.3)
Бяла акация	--	0.5	0.1	0.2	--	0.8	3 (2.6)
Келяв габър	--	--	--	0.2	--	0.2	4 (4.0)
Габър	11.1	53.1	1.9	--	--	66.1	2 (1.9)
Полски клен	--	0.1	0.3	0.1	--	0.5	3 (3.0)
Обикновен явор	0.6	--	--	--	--	0.6	1 (1.0)
Всичко	16.0	57.4	8.1	0.9	0.1	82.5	2 (1.9)
Процент	19.4	69.6	9.8	1.1	0.1	100.0	--

Разпределение на залесената площ по класове на възраст и по бонитет

Класове на възраст		Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
		I	II	III	IV	V		
I	1-5	--	--	--	--	--	--	- (-)
II	6-10	1.4	--	--	--	--	1.4	1 (1.0)
III	11-15	--	--	--	--	--	--	- (-)
IV	16-20	1.4	--	--	--	--	1.4	1 (1.0)
V	21-25	--	--	--	--	--	--	- (-)
VI	26-30	0.7	1.2	--	--	--	1.9	2 (1.6)
VII	31-35	0.9	5.3	0.3	--	--	6.5	2 (1.9)
VIII	36-40	--	12.6	1.4	--	--	14.0	2 (2.1)
IX	41-45	--	0.6	--	--	--	0.6	2 (2.0)
X	46-50	2.7	4.1	0.5	--	--	7.3	2 (1.7)
XI	51-55	--	2.5	--	--	--	2.5	2 (2.0)
XII	56-60	1.0	9.9	--	--	--	10.9	2 (1.9)
XIII	61-65	--	0.4	--	--	--	0.4	2 (2.0)
XIV	66-70	1.8	10.7	--	--	--	12.5	2 (1.9)
XV	71-75	--	0.8	0.3	--	--	1.1	2 (2.3)
XVI	76-80	2.7	18.4	--	--	--	21.1	2 (1.9)
XVII	81-85	0.5	--	--	--	--	0.5	1 (1.0)
XVIII	86-90	--	--	--	--	--	--	- (-)
XIX	91-95	0.4	--	--	--	--	0.4	1 (1.0)
XX	96-100	--	--	--	--	--	--	- (-)
XXI	над 100	--	--	--	--	--	--	- (-)
Всичко		13.5	66.5	2.5	--	--	82.5	2 (1.9)
Процент		16.4	80.6	3.0	0.0	0.0	100.0	--

Разпределение на залесената площ по пълнота и класове на възраст

Пълнота	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVI I	XVII I	XIX	XX	XXI	Хектари	%
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100	Общо	
0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.3	--	1.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.4	1.7
0.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2.0	--	0.3	--	0.4	--	--	--	--	--	2.7	3.3
0.5	--	--	--	--	--	--	1.2	0.5	--	1.4	--	0.8	--	0.9	0.8	--	--	--	--	--	--	5.6	6.8
0.6	--	--	--	--	--	--	--	2.9	--	1.4	2.0	4.7	--	4.5	0.3	5.4	--	--	--	--	--	21.2	25.7
0.7	--	--	--	--	--	1.2	0.9	7.5	0.6	4.1	--	1.7	--	5.7	--	15.3	0.5	--	0.4	--	--	37.9	45.8
0.8	--	--	--	--	--	0.7	4.1	1.8	--	--	0.5	1.7	0.4	1.1	--	--	--	--	--	--	--	10.3	12.5
0.9	--	--	--	1.4	--	--	0.3	0.5	--	0.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2.6	3.2
1.0	--	--	--	--	--	--	--	0.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.8	1.0
Общо	--	1.4	--	1.4	--	1.9	6.5	14.0	0.6	7.3	2.5	10.9	0.4	12.5	1.1	21.1	0.5	--	0.4	--	--	82.5	100.0
Средна пълнота	--	0.30	--	0.90	--	0.74	0.74	0.71	0.70	0.65	0.64	0.60	0.80	0.65	0.53	0.67	0.70	--	0.70	--	--	0.67	

Разпределение на залесената площ по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XXI	Хектари	%
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100	Общо	
Бял бор	--	--	--	--	--	0.1	--	0.7	--	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.0	1.2
Благун	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	0.1
Бук	--	--	--	--	--	--	--	0.3	--	0.1	0.5	0.5	--	0.5	--	3.0	--	--	--	--	--	4.9	5.9
Бяла акация	--	--	--	--	--	--	0.1	--	--	0.2	--	--	--	0.4	--	0.1	--	--	--	--	--	0.8	1.0
Габър	--	0.8	--	1.0	--	1.8	5.4	11.4	0.5	6.5	1.9	9.6	0.2	8.8	1.1	16.3	0.4	--	0.4	--	--	66.1	80.3
Едрolistна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	0.2
Зимен дъб	--	--	--	--	--	--	0.5	1.1	--	0.3	--	0.7	--	1.0	--	1.2	--	--	--	--	--	4.8	5.8
Келяв габър	--	--	--	--	--	--	--	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	0.2
Обикновен явор	--	0.6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.6	0.7
Полски клен	--	--	--	--	--	0.1	--	0.2	--	--	--	--	0.1	0.1	--	--	--	--	--	--	--	0.5	0.6
Сребролистна липа	--	--	--	0.3	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	0.8	--	0.3	0.1	--	--	--	--	1.6	1.9
Цер	--	--	--	0.1	--	--	0.2	0.1	0.1	--	--	--	0.1	0.9	--	0.2	--	--	--	--	--	1.7	2.1
Общо	--	1.4	--	1.4	--	2.0	6.3	14.0	0.6	7.5	2.4	10.9	0.4	12.5	1.1	21.1	0.5	--	0.4	--	--	82.5	100.0
Процент	0.0	1.7	0.0	1.7	0.0	2.4	7.6	17.0	0.7	9.1	2.9	13.2	0.5	15.2	1.3	25.6	0.6	0.0	0.5	0.0	0.0	100.0	--

Разпределение на запаса без клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XXI	Куб.м. Общо	Надлесни Дървета	%
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100			
Бял бор	--	--	--	--	--	10	--	210	--	60	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	280	--	2.0
Бук	--	--	--	--	--	--	--	55	--	20	70	80	--	90	--	525	--	--	--	--	--	840	--	6.1
Бяла акация	--	--	--	--	--	--	10	--	--	10	--	--	--	50	--	10	--	--	--	--	--	80	--	0.6
Габър	--	25	--	265	30	585	775	2110	70	1025	270	1350	50	1435	145	2980	90	--	70	--	--	11275	--	82.1
Едролитна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	--	0.2
Зимен дъб	--	--	--	--	--	--	45	100	--	30	--	55	--	130	--	180	--	--	10	--	--	550	--	4.0
Обикновен явор	--	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	0.1
Полски клен	--	--	--	--	--	10	--	20	--	--	--	--	10	10	--	--	--	--	--	--	--	50	--	0.4
Сребролистна липа	--	--	--	50	--	--	10	--	--	--	--	5	--	170	--	90	20	--	--	--	--	345	--	2.5
Трепетлика	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	0.1
Цер	--	--	--	10	--	--	20	5	10	--	--	10	10	160	--	30	--	--	--	--	--	255	--	1.9
Общо	--	45	--	325	30	605	860	2510	80	1175	340	1500	70	2045	145	3815	110	--	80	--	--	13735	--	100.0
Процент	0.0	0.3	0.0	2.4	0.2	4.4	6.3	18.3	0.6	8.6	2.5	10.9	0.5	14.9	1.1	27.6	0.8	0.0	0.6	0.0	0.0	100.0	--	--

Разпределение на запаса с клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XXI	Куб. м.	Надлесни	%
	1- 5	6- 10	11- 15	16- 20	21- 25	26- 30	31- 35	36- 40	41- 45	46- 50	51- 55	56- 60	61- 65	66- 70	71- 75	76- 80	81- 85	86- 90	91- 95	96- 100	Над 100	Общо	Дървета	
Бял бор	--	--	--	--	--	10	--	240	--	70	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	320	--	2.0
Бук	--	--	--	--	--	--	--	65	--	30	80	90	--	110	--	615	--	--	--	--	--	990	--	6.1
Бяла акация	--	--	--	--	--	--	10	--	--	10	--	--	--	50	--	10	--	--	--	--	--	80	--	0.5
Габър	--	30	--	315	40	720	930	2525	80	1225	320	1620	60	1715	170	3560	110	--	90	--	--	13510	--	82.6
Едрolistна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	--	0.2
Зимен дъб	--	--	--	--	--	--	45	110	--	30	--	55	--	150	--	200	--	--	10	--	--	600	--	3.7
Обикновен явор	--	30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	--	0.2
Полски клен	--	--	--	--	--	10	--	20	--	--	--	--	10	10	--	--	--	--	--	--	--	50	--	0.3
Сребролистна липа	--	--	--	60	--	--	10	--	--	--	--	10	--	190	--	100	20	--	--	--	--	390	--	2.4
Трепетлика	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	0.1
Цер	--	--	--	10	--	--	30	5	10	--	--	10	10	190	--	40	--	--	--	--	--	305	--	1.9
Общо	--	60	--	385	40	740	1025	2975	90	1395	400	1785	80	2415	170	4525	130	--	100	--	--	16315	--	100.0
Процент	0.0	0.4	0.0	2.4	0.2	4.5	6.3	18.2	0.6	8.6	2.5	10.9	0.5	14.8	1.0	27.7	0.8	0.0	0.6	0.0	0.0	100.0	--	--

СТОПАНСКИ КЛАС
ГАБЪРОВ СРЕДНО И НИСКОБОНИТЕТЕН ЗА
ПРЕВРЪЩАНЕ
(Таблицы №№ 81-88)

Разпределение на залесената площ по вид на насаждение и бонитет

Видове насаждения	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.	
	I	II	III	IV	V			
Насаждения Чисти								
Габър	--	--	15.7	3.9	2.5	22.1	3	3.4
Насаждения Смес. Шир. Игл.								
Габър	--	--	0.6	3.2	--	3.8	4	3.8
Насаждения Смес. Широколистни								
Габър	--	--	50.7	11.8	2.1	64.6	3	3.2
Всичко	--	--	67.0	18.9	4.6	90.5	3	3.3
Процент	--	--	74.0	20.9	5.1	100.0	--	--

Разпределение на залесената площ, общия дървесен запас без клони и средния прираст по класове и подкласове на възраст

Класове на възраст	Подкласове на възраст	Площ		Запас на осн. насаждение		Надлесни куб. м.	Ср. прираст куб. м.
		ха	%	куб. м.	%		
II	6-10	11.1	12.3	220	2.5	--	29
III	11-15	--	--	--	--	--	--
IV	16-20	--	--	--	--	--	--
V	21-25	0.2	0.2	10	0.1	--	--
VI	26-30	0.6	0.7	45	0.5	--	1
VII	31-35	2.3	2.5	260	2.9	--	8
VIII	36-40	26.3	29.1	2615	29.2	--	69
IX	41-45	15.4	17.0	1780	20.0	--	41
X	46-50	21.7	24.0	2345	26.3	--	49
XI	51-55	3.7	4.1	320	3.6	--	6
XII	56-60	3.8	4.2	630	7.1	--	10
XIII	61-65	--	--	--	--	--	--
XIV	66-70	2.3	2.5	275	3.1	--	4
XV	71-75	--	--	--	--	--	--
XVI	76-80	1.0	1.1	105	1.2	--	1
XVII	81-85	--	--	--	--	--	--
XVIII	86-90	2.1	2.3	310	3.5	--	3
Всичко		90.5	100.0	8915	100.0	--	221
ср. възраст	41 год.						
		ср. запас	99	куб. м/ха	ср. прираст	2.44	куб. м/ха

Разпределение на залесената площ по дървесен вид и бонитет

Дървесни видове	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
	I	II	III	IV	V		
Бял бор	--	0.1	1.1	0.3	--	1.5	3 (3.1)
Бук	0.1	2.1	1.0	1.5	--	4.7	3 (2.8)
Зимен дъб	--	--	3.4	6.4	1.5	11.3	4 (3.8)
Цер	--	--	0.8	1.2	0.3	2.3	4 (3.8)
Едролитна липа	--	--	0.1	--	--	0.1	3 (3.0)
Трепетлика	--	0.2	0.8	--	--	1.0	3 (2.8)
Бяла акация	--	--	--	--	0.1	0.1	5 (5.0)
Полски бряст	--	--	--	--	0.2	0.2	5 (5.0)
Габър	--	--	53.1	11.8	3.7	68.6	3 (3.3)
Полски клен	--	--	--	0.1	0.5	0.6	5 (4.8)
Мъждрян	--	--	--	--	0.1	0.1	5 (5.0)
Всичко	0.1	2.4	60.3	21.3	6.4	90.5	3 (3.3)
Процент	0.1	2.7	66.6	23.5	7.1	100.0	--

Разпределение на залесената площ по класове на възраст и по бонитет

Класове на възраст		Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
		I	II	III	IV	V		
I	1-5	--	--	--	--	--	--	- (-)
II	6-10	--	--	8.6	--	2.5	11.1	3 (3.5)
III	11-15	--	--	--	--	--	--	- (-)
IV	16-20	--	--	--	--	--	--	- (-)
V	21-25	--	--	--	--	0.2	0.2	5 (5.0)
VI	26-30	--	--	0.1	0.5	--	0.6	4 (3.8)
VII	31-35	--	--	1.9	0.4	--	2.3	3 (3.2)
VIII	36-40	--	--	15.2	11.1	--	26.3	3 (3.4)
IX	41-45	--	--	13.5	--	1.9	15.4	3 (3.2)
X	46-50	--	--	21.3	0.4	--	21.7	3 (3.0)
XI	51-55	--	--	--	3.7	--	3.7	4 (4.0)
XII	56-60	--	--	3.8	--	--	3.8	3 (3.0)
XIII	61-65	--	--	--	--	--	--	- (-)
XIV	66-70	--	--	2.0	0.3	--	2.3	3 (3.1)
XV	71-75	--	--	--	--	--	--	- (-)
XVI	76-80	--	--	0.6	0.4	--	1.0	3 (3.4)
XVII	81-85	--	--	--	--	--	--	- (-)
XVIII	86-90	--	--	2.1	--	--	2.1	3 (3.0)
XIX	91-95	--	--	--	--	--	--	- (-)
XX	96-100	--	--	--	--	--	--	- (-)
XXI	над 100	--	--	--	--	--	--	- (-)
Всичко		--	--	69.1	16.8	4.6	90.5	3 (3.3)
Процент		0.0	0.0	76.3	18.6	5.1	100.0	--

Разпределение на залесената площ по пълнота и класове на възраст

Пълнота	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XII I	XIV	XV	XVI	XVI I	XVII I	XI X	XX	XXI	Хектари	%	
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100	Общо		
0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
0.3	--	2.5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.3	--	--	--	--	--	--	--	--	2.8	3.1
0.4	--	--	--	--	--	--	--	2.6	1.9	--	--	--	--	0.3	--	0.4	--	--	--	--	--	--	5.2	5.7
0.5	--	--	--	--	--	0.1	--	--	--	11.7	--	--	--	--	--	0.4	--	--	--	--	--	--	12.2	13.5
0.6	--	--	--	--	--	--	0.4	9.7	2.5	1.7	3.7	0.3	--	1.1	--	--	--	--	--	--	--	--	19.4	21.4
0.7	--	7.1	--	--	--	0.5	0.6	5.2	0.8	4.7	--	1.3	--	--	--	0.2	--	2.1	--	--	--	--	22.5	24.9
0.8	--	1.3	--	--	0.2	--	1.3	8.6	10.2	2.4	--	0.6	--	0.6	--	--	--	--	--	--	--	--	25.2	27.9
0.9	--	0.2	--	--	--	--	--	0.2	--	1.2	--	1.6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3.2	3.5
1.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Общо	--	11.1	--	--	0.2	0.6	2.3	26.3	15.4	21.7	3.7	3.8	--	2.3	--	1.0	--	2.1	--	--	--	--	90.5	100.0
Средна пълнота	--	0.63	--	--	0.80	0.67	0.74	0.67	0.71	0.61	0.60	0.79	--	0.59	--	0.50	--	0.70	--	--	--	--	0.66	

Разпределение на залесената площ по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XXI	Хектари	%
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100	Общо	
Бял бор	--	--	--	--	--	--	0.4	1.0	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.5	1.7
Бук	--	--	--	--	--	0.2	--	0.4	0.9	1.1	1.5	0.1	--	--	--	--	--	0.4	--	0.1	--	4.7	5.2
Бяла акация	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	0.1
Габър	--	9.2	--	--	0.1	0.4	1.7	20.0	11.0	16.6	2.2	3.2	--	2.1	--	0.8	--	1.3	--	--	--	68.6	75.8
Едролитна липа	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	0.1
Зимен дъб	--	1.8	--	--	--	--	0.3	3.6	2.1	2.4	--	0.5	--	0.2	--	--	--	0.4	--	--	--	11.3	12.5
Мъждрян	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	0.1
Полски бряст	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	0.2
Полски клен	--	--	--	--	--	--	--	0.3	0.2	--	--	--	--	--	--	0.1	--	--	--	--	--	0.6	0.7
Трепетлика	--	--	--	--	0.1	--	--	--	0.7	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.0	1.1
Цер	--	--	--	--	--	--	--	0.7	0.2	1.3	--	--	--	--	--	0.1	--	--	--	--	--	2.3	2.5
Общо	--	11.1	--	--	0.2	0.6	2.4	26.2	15.4	21.6	3.7	3.8	--	2.3	--	1.0	--	2.1	--	0.1	--	90.5	100.0
Процент	0.0	12.3	0.0	0.0	0.2	0.7	2.7	28.9	17.0	23.9	4.1	4.2	0.0	2.5	0.0	1.1	0.0	2.3	0.0	0.1	0.0	100.0	--

Разпределение на запаса без клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XXI	Куб.м. Общо	Надлесни Дървета	%
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100			
Бял бор	--	--	--	--	--	--	70	100	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	190	--	2.1
Бук	--	--	--	--	--	15	--	50	140	140	140	20	--	--	--	5	--	70	--	20	--	600	--	6.7
Габър	--	200	50	5	5	30	180	2085	1270	1820	180	560	--	245	--	80	--	180	--	--	--	6890	--	77.3
Едрolistна липа	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	0.1
Зимен дъб	--	20	--	--	--	--	20	300	230	185	--	50	--	20	--	5	--	60	--	--	--	890	--	10.0
Келяв габър	--	--	--	--	--	--	--	10	--	5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	15	--	0.2
Полски клен	--	--	--	--	--	--	--	10	10	--	--	--	--	--	--	5	--	--	--	--	--	25	--	0.3
Сребролистна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5	--	--	--	--	--	--	--	5	--	0.1
Трепетлика	--	--	--	--	5	--	--	--	100	30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	135	--	1.5
Цер	--	--	--	--	--	--	--	40	10	100	--	--	--	--	--	5	--	--	--	--	--	155	--	1.7
Общо	--	220	50	5	10	45	270	2605	1780	2280	320	630	--	270	--	100	--	310	--	20	--	8915	--	100.0
Процент	0.0	2.5	0.6	0.1	0.1	0.5	3.0	29.1	20.0	25.6	3.6	7.1	0.0	3.0	0.0	1.1	0.0	3.5	0.0	0.2	0.0	100.0	--	--

Разпределение на запаса с клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XXI	Куб. м.	Надлесни	%
	1- 5	6- 10	11- 15	16- 20	21- 25	26- 30	31- 35	36- 40	41- 45	46- 50	51- 55	56- 60	61- 65	66- 70	71- 75	76- 80	81- 85	86- 90	91- 95	96- 100	Над 100	Общо	Дървета	
Бял бор	--	--	--	--	--	--	80	120	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	220	--	2.1
Бук	--	--	--	--	--	15	--	50	170	160	170	20	--	--	--	5	--	80	--	20	--	690	--	6.5
Габър	--	260	70	5	5	40	215	2535	1525	2195	220	670	--	300	--	95	--	220	--	--	--	8355	--	78.6
Едрolistна липа	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	0.1
Зимен дъб	--	20	--	--	--	--	20	330	250	215	--	60	--	25	--	5	--	70	--	--	--	995	--	9.4
Келяв габър	--	--	--	--	--	--	--	10	--	5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	15	--	0.1
Полски клен	--	--	--	--	--	--	--	10	10	--	--	--	--	--	--	5	--	--	--	--	--	25	--	0.2
Сребролистна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5	--	--	--	--	--	--	--	5	--	--
Трепетлика	--	--	--	--	5	--	--	--	110	30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	145	--	1.4
Цер	--	--	--	--	--	--	--	40	10	110	--	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	170	--	1.6
Общо	--	280	70	5	10	55	315	3105	2095	2715	390	750	--	330	--	120	--	370	--	20	--	10630	--	100.0
Процент	0.0	2.6	0.7	0.0	0.1	0.5	3.0	29.2	19.7	25.5	3.7	7.1	0.0	3.1	0.0	1.1	0.0	3.5	0.0	0.2	0.0	100.0	--	--

СТОПАНСКИ КЛАС
ДЪБОВ ВИСОКОБОНИТЕТЕН ЗА ПРЕВРЪЩАНЕ
(Таблицы №№ 89-96)

Разпределение на залесената площ по вид на насаждение и бонитет

Видове насаждения	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.	
	I	II	III	IV	V			
Насаждения Чисти								
Зимен дъб	--	2.4	19.3	--	--	21.7	3	2.9
Насаждения Смес. Широколистни								
Благун	--	--	11.8	--	--	11.8	3	3.0
Зимен дъб	--	14.3	111.6	--	--	125.9	3	2.9
Всичко	--	14.3	123.4	--	--	137.7	3	2.9
Общо	--	16.7	142.7	--	--	159.4	3	2.9
Процент	--	10.5	89.5	--	--	100.0	--	--

Разпределение на залесената площ, общия дървесен запас без клони и средния прираст по класове и подкласове на възраст

Класове на възраст	Подкласове на възраст	Площ		Запас на осн. насаждение		Надлесни куб. м.	Ср. прираст куб. м.
		ха	%	куб. м.	%		
X	46-50	0.6	0.4	80	0.3	--	1
XI	51-55	--	--	--	--	--	--
XII	56-60	1.6	1.0	240	0.8	--	4
XIII	61-65	9.0	5.6	1690	5.7	--	27
XIV	66-70	49.3	30.9	7950	26.8	--	117
XV	71-75	22.9	14.4	3960	13.3	--	54
XVI	76-80	61.7	38.7	12365	41.7	--	159
XVII	81-85	--	--	--	--	--	--
XVIII	86-90	--	--	--	--	--	--
XIX	91-95	14.3	9.0	3390	11.4	--	36
Всичко		159.4	100.0	29675	100.0	--	398
ср. възраст	74 год.	ср. запас	186	куб. м/ха	ср. прираст	2.50	куб. м/ха

Разпределение на залесената площ по дървесен вид и бонитет

Дървесни видове	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
	I	II	III	IV	V		
Бук	13.6	--	0.2	--	--	13.8	1 (1.0)
Зимен дъб	--	13.7	86.9	--	--	100.6	3 (2.9)
Благун	--	--	7.0	--	--	7.0	3 (3.0)
Цер	--	5.5	4.9	0.4	--	10.8	3 (2.5)
Едролитна липа	--	9.6	2.2	--	--	11.8	2 (2.2)
Сребролистна липа	--	2.1	5.7	--	--	7.8	3 (2.7)
Трепетлика	--	--	0.1	--	--	0.1	3 (3.0)
Габър	2.4	4.6	0.3	0.2	--	7.5	2 (1.8)
Всичко	16.0	35.5	107.3	0.6	--	159.4	3 (2.6)
Процент	10.0	22.3	67.3	0.4	0.0	100.0	--

Разпределение на залесената площ по класове на възраст и по бонитет

Класове на възраст		Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
		I	II	III	IV	V		
I	1-5	--	--	--	--	--	--	- (-)
II	6-10	--	--	--	--	--	--	- (-)
III	11-15	--	--	--	--	--	--	- (-)
IV	16-20	--	--	--	--	--	--	- (-)
V	21-25	--	--	--	--	--	--	- (-)
VI	26-30	--	--	--	--	--	--	- (-)
VII	31-35	--	--	--	--	--	--	- (-)
VIII	36-40	--	--	--	--	--	--	- (-)
IX	41-45	--	--	--	--	--	--	- (-)
X	46-50	--	--	0.6	--	--	0.6	3 (3.0)
XI	51-55	--	--	--	--	--	--	- (-)
XII	56-60	--	--	1.6	--	--	1.6	3 (3.0)
XIII	61-65	--	--	9.0	--	--	9.0	3 (3.0)
XIV	66-70	--	--	49.3	--	--	49.3	3 (3.0)
XV	71-75	--	--	22.9	--	--	22.9	3 (3.0)
XVI	76-80	--	2.4	59.3	--	--	61.7	3 (3.0)
XVII	81-85	--	--	--	--	--	--	- (-)
XVIII	86-90	--	--	--	--	--	--	- (-)
XIX	91-95	--	14.3	--	--	--	14.3	2 (2.0)
XX	96-100	--	--	--	--	--	--	- (-)
XXI	над 100	--	--	--	--	--	--	- (-)
Всичко		--	16.7	142.7	--	--	159.4	3 (2.9)
Процент		0.0	10.5	89.5	0.0	0.0	100.0	--

Разпределение на залесената площ по пълнота и класове на възраст

Пълнота	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XXI	Хектари	%	
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100	Общо		
0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
0.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
0.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
0.5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.7	--	7.9	--	--	--	--	--	--	--	--	8.6	5.4
0.6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10.2	9.1	2.6	--	--	14.3	--	--	--	36.2	22.7
0.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.6	--	0.9	9.0	27.7	13.8	36.2	--	--	--	--	--	--	88.2	55.3
0.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3.5	--	20.5	--	--	--	--	--	--	24.0	15.1
0.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2.4	--	--	--	--	--	--	2.4	1.5
1.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Общо	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.6	--	1.6	9.0	49.3	22.9	61.7	--	--	14.3	--	--	--	159.4	100.0
Средна пълнота	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.70	--	0.61	0.70	0.65	0.66	0.74	--	--	0.60	--	--	--	0.68	

Разпределение на залесената площ по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XXI	Хектари	%	
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100	Общо		
Благун	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5.4	1.6	--	--	--	--	--	--	--	--	7.0	4.4
Бук	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.3	--	4.1	1.9	7.5	--	--	--	--	--	--	13.8	8.7
Габър	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	--	0.3	0.9	0.3	0.5	3.9	--	--	1.4	--	--	--	7.5	4.7
Едрolistна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5.2	4.4	2.2	--	--	--	--	--	--	11.8	7.4
Зимен дъб	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.4	--	0.9	--	30.6	14.4	42.8	--	--	11.5	--	--	--	100.6	63.0
Сребролистна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4.7	--	3.1	--	--	--	--	--	--	7.8	4.9
Трепетлика	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	0.1
Цер	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2.7	2.8	1.7	2.2	--	--	1.4	--	--	--	10.8	6.8
Общо	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.6	--	1.6	9.0	49.3	22.9	61.7	--	--	14.3	--	--	--	159.4	100.0
Процент	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	1.0	5.6	30.9	14.4	38.7	0.0	0.0	9.0	0.0	0.0	100.0	--

Разпределение на запаса без клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XXI	Куб.м.	Надлесни	%
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100	Общо	Дървета	
Благун	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	850	250	--	--	--	--	--	--	--	1100	--	3.8
Бук	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	40	--	730	370	1625	--	--	--	--	--	2765	--	9.6
Габър	--	--	--	--	--	30	--	--	--	30	--	30	180	40	100	710	--	--	260	--	--	1380	--	4.8
Едролитна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	--	--	--	1290	1080	530	--	--	--	--	--	2930	--	10.2
Зимен дъб	--	--	--	--	--	10	--	--	--	50	--	110	--	4270	2120	8040	--	--	2020	--	--	16620	--	57.5
Келяв габър	--	--	--	20	--	--	--	--	--	150	--	30	--	10	--	70	--	--	--	--	--	280	--	1.0
Мъждряк	--	--	--	40	--	--	--	--	--	130	--	20	--	10	--	--	--	--	--	--	--	200	--	0.7
Сребролистна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	830	--	830	--	--	--	--	--	1660	--	5.8
Трепетлика	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	0.1
Цер	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	480	440	290	400	--	--	270	--	--	1880	--	6.5
Общо	--	--	--	60	--	40	--	--	--	390	--	250	1510	7870	3960	12205	--	--	2550	--	--	28835	--	100.0
Процент	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	1.4	0.0	0.9	5.2	27.3	13.7	42.4	0.0	0.0	8.8	0.0	0.0	100.0	--	--

Разпределение на запаса с клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XXI	Куб.м.	Надлесни	%
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100	Общо	Дървета	
Благун	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	980	290	--	--	--	--	--	--	--	1270	--	3.8
Бук	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50	--	860	440	1935	--	--	--	--	--	3285	--	9.8
Габър	--	--	--	--	--	40	--	--	--	30	--	30	220	40	120	850	--	--	310	--	--	1640	--	4.9
Едролитна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	--	40	--	--	--	1490	1240	610	--	--	--	--	--	3380	--	10.1
Зимен дъб	--	--	--	--	--	10	--	--	--	60	--	130	--	4910	2440	9405	--	--	2410	--	--	19365	--	57.5
Келяв габър	--	--	--	20	--	--	--	--	--	170	--	40	--	10	--	80	--	--	--	--	--	320	--	1.0
Мъждряк	--	--	--	40	--	--	--	--	--	140	--	20	--	10	--	--	--	--	--	--	--	210	--	0.6
Сребролистна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	950	--	950	--	--	--	--	--	1900	--	5.7
Трепетлика	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	0.1
Цер	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	560	510	340	470	--	--	320	--	--	2200	--	6.5
Общо	--	--	--	60	--	50	--	--	--	440	--	290	1760	9070	4580	14300	--	--	3040	--	--	33590	--	100.0
Процент	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	0.9	5.2	27.0	13.6	42.6	0.0	0.0	9.1	0.0	0.0	100.0	--	--

СТОПАНСКИ КЛАС
ДЪБОВ СРЕДНО И НИСКОБОНИТЕТЕН ЗА
ПРЕВРЪЩАНЕ
(Таблицы №№ 97-104)

Разпределение на залесената площ, общия дървесен запас без клони и средния прираст по класове и подкласове на възраст

Класове на възраст	Подкласове на възраст	Площ		Запас на осн. насаждение		Надлесни куб. м.	Ср. прираст куб. м.
		ха	%	куб. м.	%		
I	1-5	--	--	--	--	--	--
II	6-10	--	--	--	--	--	--
III	11-15	--	--	--	--	--	--
IV	16-20	--	--	--	--	--	--
V	21-25	--	--	--	--	--	--
VI	26-30	0.3	0.1	15	--	--	--
VII	31-35	0.2	0.1	15	--	--	--
VIII	36-40	2.2	0.6	210	0.4	--	5
IX	41-45	2.7	0.8	280	0.6	--	6
X	46-50	5.0	1.4	440	0.9	--	9
XI	51-55	3.0	0.8	270	0.6	--	5
XII	56-60	14.6	4.1	1555	3.3	--	27
XIII	61-65	2.8	0.8	180	0.4	--	2
XIV	66-70	126.8	35.3	16070	34.2	--	238
XV	71-75	25.4	7.1	3505	7.5	--	48
XVI	76-80	153.8	42.7	20120	42.7	--	259
XVII	81-85	14.2	4.0	3190	6.8	--	38
XVIII	86-90	7.2	2.0	1110	2.4	--	12
XIX	91-95	--	--	--	--	--	--
XX	96-100	--	--	--	--	--	--
XXI	над 100	0.7	0.2	80	0.2	--	--
Всичко		358.9	100.0	47040	100.0	--	649
ср. възраст	72 год.	ср. запас 131		куб. м/ха ср. прираст		1.81	куб. м/ха

Разпределение на залесената площ по вид на насаждение и бонитет

Видове насаждения	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.	
	I	II	III	IV	V			
Насаждения Чисти								
Благун	--	--	--	5.9	--	5.9	4	4.0
Зимен дъб	--	--	32.0	62.2	17.3	111.5	4	3.9
Космат дъб	--	--	0.6	--	--	0.6	3	3.0
Всичко	--	--	32.6	68.1	17.3	118.0	4	3.9
Насаждения Смес. Шир. Игл.								
Зимен дъб	--	--	0.7	0.5	--	1.2	3	3.4
Насаждения Смес. Широколистни								
Благун	--	--	2.5	10.2	0.8	13.5	4	3.9
Зимен дъб	--	--	96.3	111.9	14.3	222.5	4	3.6
Космат дъб	--	--	--	1.7	2.0	3.7	5	4.5
Всичко	--	--	98.8	123.8	17.1	239.7	4	3.7
Всичко	--	--	132.1	192.4	34.4	358.9	4	3.7
Процент	--	--	36.8	53.6	9.6	100.0	--	--

Разпределение на залесената площ по дървесен вид и бонитет

Дървесни видове	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
	I	II	III	IV	V		
Бял бор	--	--	0.2	0.2	--	0.4	4 (3.5)
Бук	16.4	1.6	--	--	--	18.0	1 (1.1)
Зимен дъб	--	--	93.1	142.3	27.0	262.4	4 (3.7)
Благун	--	--	1.9	14.4	1.8	18.1	4 (4.0)
Цер	--	0.2	12.5	5.8	2.9	21.4	4 (3.5)
Едрolistна липа	--	4.3	4.9	1.9	--	11.1	3 (2.8)
Сребролистна липа	--	--	15.4	1.9	--	17.3	3 (3.1)
Бяла акация	--	0.1	--	--	--	0.1	2 (2.0)
Келяв габър	--	--	--	0.1	0.2	0.3	5 (4.7)
Габър	--	1.4	1.1	0.1	--	2.6	3 (2.5)
Космат дъб	--	--	0.6	1.2	1.4	3.2	4 (4.3)
Полски клен	--	--	--	--	0.2	0.2	5 (5.0)
Мъждряк	--	--	--	--	3.8	3.8	5 (5.0)
Всичко	16.4	7.6	129.7	167.9	37.3	358.9	4 (3.6)
Процент	4.6	2.1	36.1	46.8	10.4	100.0	--

Разпределение на залесената площ по класове на възраст и по бонитет

Класове на възраст		Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
		I	II	III	IV	V		
I	1-5	--	--	--	--	--	--	- (-)
II	6-10	--	--	--	--	--	--	- (-)
III	11-15	--	--	--	--	--	--	- (-)
IV	16-20	--	--	--	--	--	--	- (-)
V	21-25	--	--	--	--	--	--	- (-)
VI	26-30	--	--	0.3	--	--	0.3	3 (3.0)
VII	31-35	--	--	0.2	--	--	0.2	3 (3.0)
VIII	36-40	--	--	0.7	1.5	--	2.2	4 (3.7)
IX	41-45	--	--	1.2	1.5	--	2.7	4 (3.6)
X	46-50	--	--	1.2	3.6	0.2	5.0	4 (3.8)
XI	51-55	--	--	--	3.0	--	3.0	4 (4.0)
XII	56-60	--	--	4.5	9.4	0.7	14.6	4 (3.7)
XIII	61-65	--	--	--	2.5	0.3	2.8	4 (4.1)
XIV	66-70	--	--	46.6	50.0	30.2	126.8	4 (3.9)
XV	71-75	--	--	3.5	21.2	0.7	25.4	4 (3.9)
XVI	76-80	--	--	52.5	99.0	2.3	153.8	4 (3.7)
XVII	81-85	--	--	14.2	--	--	14.2	3 (3.0)
XVIII	86-90	--	--	7.2	--	--	7.2	3 (3.0)
XIX	91-95	--	--	--	--	--	--	- (-)
XX	96-100	--	--	--	--	--	--	- (-)
XXI	над 100	--	--	--	0.7	--	0.7	4 (4.0)
Всичко		--	--	132.1	192.4	34.4	358.9	4 (3.7)
Процент		0.0	0.0	36.8	53.6	9.6	100.0	--

Разпределение на залесената площ по пълнота и класове на възраст

Пълнот а	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVII I	XI X	XX	XXI	Хектар и	%
	1 - 5	6- 1 0	11 - 15	16 - 20	21 - 25	26- 30	31- 35	36- 40	41- 45	46- 50	51- 55	56- 60	61- 65	66- 70	71- 75	76- 80	81- 85	86- 90	91- 95	96- 10 0	Над 100	Общо	
0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.5	--	0.3	5.0	--	14.3	--	--	--	--	--	--	20.1	5.6
0.4	--	--	--	--	--	--	--	0.7	--	0.2	--	3.0	--	30.0	0.6	11.7	--	--	--	--	--	46.2	12.9
0.5	--	--	--	--	--	0.3	--	--	--	3.2	1.0	1.4	2.5	12.0	0.1	45.6	--	--	--	--	0.7	66.8	18.6
0.6	--	--	--	--	--	--	--	1.5	1.1	0.9	--	4.3	--	20.3	21. 0	17.5	7.2	5.3	--	--	--	79.1	22.0
0.7	--	--	--	--	--	--	0.2	--	0.9	0.7	1.5	--	--	35.7	3.7	32.5	7.0	1.9	--	--	--	84.1	23.5
0.8	--	--	--	--	--	--	--	--	0.7	--	--	5.9	--	13.5	--	18.7	--	--	--	--	--	38.8	10.8
0.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10.3	--	13.5	--	--	--	--	--	23.8	6.6
1.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Общо	--	--	--	--	--	0.3	0.2	2.2	2.7	5.0	3.0	14. 6	2.8	126. 8	25. 4	153. 8	14. 2	7.2	--	--	0.7	358.9	100. 0
Средна пълнота	--	--	--	--	--	0.5 0	0.7 0	0.5 4	0.6 9	0.5 4	0.5 7	0.6 3	0.4 8	0.61	0.6 1	0.60	0.6 5	0.63	--	--	0.5 0	0.60	

Разпределение на залесената площ по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VII I	IX	X	XI	XII	XII I	XIV	XV	XVI	XVII	XVII I	XI X	XX	XXI	Хектар и	%
	1- 5	6- 10	11 - 15	16 - 20	21 - 25	26 - 30	31 - 35	36- 40	41 - 45	46 - 50	51 - 55	56- 60	61- 65	66- 70	71- 75	76- 80	81- 85	86- 90	91- 95	96- 100	На д 100	Общо	
Бял бор	--	--	--	--	--	--	--	0.2	0.1	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.4	0.1
Благун	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	--	5.4	1.5	7.8	0.4	2.8	--	--	--	--	--	18.1	5.0
Бук	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.3	--	0.2	--	9.2	--	6.4	1.4	0.5	--	--	--	18.0	5.0
Бяла акация	--	--	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--
Габър	--	--	--	--	--	--	--	--	0.3	0.2	0.3	--	--	0.5	--	1.3	--	--	--	--	--	2.6	0.7
Едрolistна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.3	--	2.1	0.7	3.5	4.3	0.2	--	--	--	11.1	3.1
Зимен дъб	--	--	--	--	--	0.2	0.2	1.8	2.1	1.6	2.1	6.0	--	90.1	20. 4	122. 2	8.5	6.5	--	--	0.7	262.4	73.1
Келяв габър	--	--	--	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	0.3	0.1
Космат дъб	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.8	--	0.2	0.2	0.9	0.1	--	--	--	--	--	--	3.2	0.9
Мъждрян	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	--	--	3.6	--	--	--	--	--	3.8	1.1
Полски клен	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	0.2	0.1
Сребролистн а липа	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--	--	7.7	2.9	6.6	--	--	--	--	--	17.3	4.8
Цер	--	--	--	--	--	--	--	0.4	0.2	0.8	0.5	1.5	0.7	9.0	0.9	7.4	--	--	--	--	--	21.4	6.0
Общо	--	--	--	--	0.1	0.3	0.2	2.4	2.7	5.0	3.0	13. 7	2.8	127. 4	25. 4	153. 8	14. 2	7.2	--	--	0.7	358.9	100. 0
Процент	0. 0	0. 0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.7	0.8	1.4	0.8	3.8	0.8	35.5	7.1	42.7	4.0	2.0	0.0	0.0	0.2	100.0	--

Разпределение на запаса без клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XXI	Куб.м.	%
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100	Общо	
Бял бор	--	--	--	--	--	--	--	25	40	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	85	0.2
Благун	--	--	--	--	--	40	--	--	--	10	--	580	105	645	20	320	--	--	--	--	--	1720	3.7
Брекиня	--	--	--	30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	0.1
Бук	--	--	--	--	--	20	--	--	--	40	--	40	--	1860	--	1340	280	90	--	--	--	3670	7.8
Бяла акация	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--
Габър	--	--	--	--	--	40	--	--	35	30	30	--	--	95	--	170	--	--	--	--	--	400	0.9
Едрolistна липа	--	--	--	110	--	--	--	--	--	--	--	40	--	430	140	820	1350	40	--	--	--	2930	6.2
Зимен дъб	--	130	--	10	10	10	15	120	175	150	180	570	--	9625	2330	14155	1520	980	--	--	70	30050	63.8
Келяв габър	--	--	--	--	20	5	--	195	--	110	10	450	5	470	35	100	--	--	--	--	--	1400	3.0
Космат дъб	--	--	--	--	--	--	--	--	--	130	--	10	10	55	5	--	--	--	--	--	--	210	0.4
Мъждрян	--	--	--	20	40	5	--	--	10	260	10	150	10	400	5	210	--	--	--	--	--	1120	2.4
Полски клен	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5	--
Сребролистна липа	--	90	--	--	20	5	--	--	--	--	5	--	--	1430	540	1100	--	--	--	--	--	3190	6.8
Цер	--	--	--	30	--	30	--	30	20	60	35	125	50	940	110	790	--	--	--	--	--	2220	4.7
Общо	--	220	--	200	100	155	15	370	280	810	270	1970	180	15950	3185	19005	3150	1110	--	--	70	47040	100.0
Процент	0.0	0.5	0.0	0.4	0.2	0.3	0.0	0.8	0.6	1.7	0.6	4.2	0.4	33.9	6.8	40.4	6.7	2.4	0.0	0.0	0.1	100.0	--

Разпределение на запаса с клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XXI	Куб. м.	%	
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100	Общо		
Бял бор	--	--	--	--	--	--	--	30	40	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	90	0.2	
Благун	--	--	--	--	--	40	--	--	--	10	--	640	120	730	20	350	--	--	--	--	--	--	1910	3.6
Брекиня	--	--	--	30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	0.1
Бук	--	--	--	--	--	20	--	--	--	50	--	50	--	2220	--	1590	330	110	--	--	--	--	4370	8.2
Бяла акация	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--
Габър	--	--	--	--	--	50	--	--	40	30	40	--	--	120	--	200	--	--	--	--	--	--	480	0.9
Едрolistна липа	--	--	--	130	--	--	--	--	--	--	--	50	--	500	160	940	1540	40	--	--	--	--	3360	6.3
Зимен дъб	--	140	--	20	10	10	15	130	200	180	205	645	--	10850	2630	16055	1800	1140	--	--	--	80	34110	63.4
Келяв габър	--	--	--	--	20	10	--	230	--	120	10	490	5	520	50	110	--	--	--	--	--	--	1565	2.9
Космат дъб	--	--	--	--	--	--	--	--	--	150	--	10	10	70	5	--	--	--	--	--	--	--	245	0.5
Мъждрян	--	--	--	20	50	10	--	--	10	290	10	170	10	450	5	240	--	--	--	--	--	--	1265	2.4
Полски клен	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5	--
Сребролистна липа	--	110	--	--	20	5	--	--	--	--	5	--	--	1650	620	1270	--	--	--	--	--	--	3680	6.9
Цер	--	--	--	40	--	30	--	30	20	60	35	135	50	1040	125	910	--	--	--	--	--	--	2475	4.6
Общо	--	250	--	240	110	175	15	420	310	910	305	2195	195	18150	3615	21665	3670	1290	--	--	--	80	53595	100.0
Процент	0.0	0.5	0.0	0.4	0.2	0.3	0.0	0.8	0.6	1.7	0.6	4.1	0.4	33.9	6.7	40.5	6.8	2.4	0.0	0.0	0.1	100.0	--	

СТОПАНСКИ КЛАС
ЦЕРОВ ВИСОКОБОНИТЕТЕН ЗА ПРЕВРЪЩАНЕ
(Таблицы №№ 105-112)

Разпределение на залесената площ по вид на насаждение и бонитет

Видове насаждения	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.	
	I	II	III	IV	V			
Насаждения Чисти								
Цер	3.9	17.9	5.9	--	--	27.7	2	2.1
Насаждения Смес. Широколистни								
Цер	13.1	45.0	26.2	--	--	84.3	2	2.2
Всичко	17.0	62.9	32.1	--	--	112.0	2	2.1
Процент	15.2	56.1	28.7	--	--	100.0	--	--

Разпределение на залесената площ, общия дървесен запас без клони и средния прираст по класове и подкласове на възраст

Класове на възраст	Подкласове на възраст	Площ		Запас на осн. насаждение		Надлесни куб. м.	Ср. прираст куб. м.
		ха	%	куб. м.	%		
IV	16-20	0.4	0.4	15	0.1	--	--
V	21-25	26.2	23.4	2485	18.1	--	110
VI	26-30	0.7	0.6	40	0.3	--	1
VII	31-35	3.4	3.0	370	2.7	--	11
VIII	36-40	5.5	4.9	670	4.9	--	17
IX	41-45	4.2	3.8	605	4.4	--	14
X	46-50	26.0	23.2	3685	26.7	--	77
XI	51-55	2.1	1.9	290	2.1	--	5
XII	56-60	2.7	2.4	350	2.6	--	6
XIII	61-65	2.3	2.1	450	3.3	--	7
XIV	66-70	26.8	23.8	3290	24.0	--	48
XV	71-75	6.7	6.0	680	5.0	--	9
XVI	76-80	5.0	4.5	790	5.8	--	10
Всичко		112.0	100.0	13720	100.0	--	315
ср. възраст	49 год.			ср. запас	123 куб. м/ха	ср. прираст	2.81 куб. м/ха

Разпределение на залесената площ по дървесен вид и бонитет

Дървесни видове	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
	I	II	III	IV	V		
Зимен дъб	--	0.4	1.9	0.8	--	3.1	3 (3.1)
Благун	1.7	6.1	6.7	2.4	--	16.9	3 (2.6)
Цер	11.9	44.6	22.7	--	--	79.2	2 (2.1)
Сребролистна липа	1.7	0.2	4.9	0.5	--	7.3	3 (2.6)
Бяла акация	--	--	--	0.1	--	0.1	4 (4.0)
Келяв габър	--	--	--	0.1	--	0.1	4 (4.0)
Габър	1.0	0.6	--	--	--	1.6	1 (1.4)
Космат дъб	--	1.4	--	--	--	1.4	2 (2.0)
Полски клен	--	--	0.3	1.1	--	1.4	4 (3.8)
Мъждрян	--	--	--	--	0.9	0.9	5 (5.0)
Всичко	16.3	53.3	36.5	5.0	0.9	112.0	2 (2.3)
Процент	14.6	47.5	32.6	4.5	0.8	100.0	--

Разпределение на залесената площ по класове на възраст и по бонитет

Класове на възраст		Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
		I	II	III	IV	V		
I	1-5	--	--	--	--	--	--	- (-)
II	6-10	--	--	--	--	--	--	- (-)
III	11-15	--	--	--	--	--	--	- (-)
IV	16-20	--	0.4	--	--	--	0.4	2 (2.0)
V	21-25	13.1	13.1	--	--	--	26.2	2 (1.5)
VI	26-30	--	0.7	--	--	--	0.7	2 (2.0)
VII	31-35	2.6	0.8	--	--	--	3.4	1 (1.2)
VIII	36-40	0.7	4.8	--	--	--	5.5	2 (1.9)
IX	41-45	0.6	3.1	0.5	--	--	4.2	2 (2.0)
X	46-50	--	24.8	1.2	--	--	26.0	2 (2.0)
XI	51-55	--	2.1	--	--	--	2.1	2 (2.0)
XII	56-60	--	--	2.7	--	--	2.7	3 (3.0)
XIII	61-65	--	1.0	1.3	--	--	2.3	3 (2.6)
XIV	66-70	--	11.1	15.7	--	--	26.8	3 (2.6)
XV	71-75	--	--	6.7	--	--	6.7	3 (3.0)
XVI	76-80	--	1.0	4.0	--	--	5.0	3 (2.8)
XVII	81-85	--	--	--	--	--	--	- (-)
XVIII	86-90	--	--	--	--	--	--	- (-)
XIX	91-95	--	--	--	--	--	--	- (-)
XX	96-100	--	--	--	--	--	--	- (-)
XXI	над 100	--	--	--	--	--	--	- (-)
Всичко		17.0	62.9	32.1	--	--	112.0	2 (2.1)
Процент		15.2	56.1	28.7	0.0	0.0	100.0	--

Разпределение на залесената площ по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XXI	Хектари	%	
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100	Общо		
Благун	--	--	--	0.1	6.2	--	--	0.7	0.2	1.4	--	--	0.3	5.1	1.8	1.1	--	--	--	--	--	16.9	15.1	
Бяла акация	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	0.1
Габър	--	--	--	--	0.8	--	--	--	--	--	--	--	--	0.8	--	--	--	--	--	--	--	--	1.6	1.4
Зимен дъб	--	--	--	--	--	--	--	0.4	--	1.6	--	0.2	--	0.7	--	0.2	--	--	--	--	--	--	3.1	2.8
Келяв габър	--	--	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	0.1
Космат дъб	--	--	--	--	1.2	--	--	--	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.4	1.3
Мъждрян	--	--	--	--	--	0.1	--	--	--	0.1	--	--	--	0.7	--	--	--	--	--	--	--	--	0.9	0.8
Полски клен	--	--	--	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	0.6	0.7	--	--	--	--	--	--	--	1.4	1.3
Сребролистна липа	--	--	--	--	1.6	--	0.2	0.1	0.1	3.6	--	0.2	--	1.1	0.1	0.3	--	--	--	--	--	--	7.3	6.5
Цер	--	--	--	0.3	16.3	0.5	3.2	4.3	3.7	19.2	2.1	2.3	2.0	17.8	4.1	3.4	--	--	--	--	--	--	79.2	70.6
Общо	--	--	--	0.4	26.2	0.7	3.4	5.5	4.2	26.0	2.1	2.7	2.3	26.8	6.7	5.0	--	--	--	--	--	--	112.0	100.0
Процент	0.0	0.0	0.0	0.4	23.4	0.6	3.0	4.9	3.8	23.2	1.9	2.4	2.1	23.8	6.0	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--

Разпределение на запаса без клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XXI	Куб.м.	Надлесни	%
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100	Общо	Дървета	
Благун	--	--	--	5	495	--	--	70	25	190	5	--	60	520	170	130	--	--	--	--	--	1670	--	12.2
Бяла акация	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5	--	--
Габър	--	--	--	--	110	--	--	--	--	--	--	--	--	90	--	--	--	--	--	--	--	200	--	1.5
Зимен дъб	--	--	--	--	--	--	--	50	--	195	--	20	--	70	--	30	--	--	--	--	--	365	--	2.7
Келяв габър	--	--	--	--	200	10	--	60	--	--	--	30	20	20	--	--	--	--	--	--	--	340	--	2.5
Космат дъб	--	--	--	--	80	--	--	--	30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	110	--	0.8
Мъждрян	--	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	30	10	70	--	--	--	--	--	--	--	120	--	0.9
Полски клен	--	--	--	10	--	5	--	--	--	--	--	--	--	30	20	--	--	--	--	--	--	65	--	0.5
Сребролистна липа	--	--	--	--	190	--	20	20	20	700	--	20	--	180	20	60	--	--	--	--	--	1230	--	9.0
Цер	--	--	5	20	1475	35	350	520	530	2575	285	300	390	2240	400	490	--	--	--	--	--	9615	--	69.9
Общо	--	--	5	35	2550	60	370	720	605	3665	290	400	480	3220	610	710	--	--	--	--	--	13720	--	100.0
Процент	0.0	0.0	0.0	0.3	18.6	0.4	2.7	5.2	4.4	26.8	2.1	2.9	3.5	23.5	4.4	5.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--	--

Разпределение на запаса с клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XXI	Куб. м.	Надлесни	%
	1- 5	6- 10	11- 15	16- 20	21- 25	26- 30	31- 35	36- 40	41- 45	46- 50	51- 55	56- 60	61- 65	66- 70	71- 75	76- 80	81- 85	86- 90	91- 95	96- 100	Над 100	Общо	Дървета	
Благун	--	--	--	5	545	--	--	70	25	220	10	--	70	600	200	150	--	--	--	--	--	1895	--	12.1
Бяла акация	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5	--	--
Габър	--	--	--	--	130	--	--	--	--	--	--	--	--	110	--	--	--	--	--	--	--	240	--	1.5
Зимен дъб	--	--	--	--	--	--	--	60	--	215	--	20	--	80	--	30	--	--	--	--	--	405	--	2.6
Келяв габър	--	--	--	--	230	10	--	70	--	--	--	30	20	20	--	--	--	--	--	--	--	380	--	2.4
Космат дъб	--	--	--	--	90	--	--	--	30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	120	--	0.8
Мъждряк	--	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	30	10	80	--	--	--	--	--	--	--	130	--	0.8
Полски клен	--	--	--	10	--	5	--	--	--	--	--	--	--	30	20	--	--	--	--	--	--	65	--	0.4
Сребролистна липа	--	--	--	--	220	--	20	20	20	810	--	20	--	210	20	70	--	--	--	--	--	1410	--	9.0
Цер	--	--	5	20	1625	45	390	585	620	2910	330	350	450	2610	460	570	--	--	--	--	--	10970	--	70.4
Общо	--	--	5	35	2840	70	410	805	695	4160	340	450	550	3740	700	820	--	--	--	--	--	15620	--	100.0
Процент	0.0	0.0	0.0	0.2	18.2	0.4	2.6	5.2	4.4	26.8	2.2	2.9	3.5	23.9	4.5	5.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--	--

СТОПАНСКИ КЛАС
ЦЕРОВ ЗА ПРЕВРЪЩАНЕ
(Таблицы №№ 113-120)

Разпределение на залесената площ по вид на насаждение и бонитет

Видове насаждения	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.	
	I	II	III	IV	V			
Насаждения Чисти								
Цер	--	--	40.6	10.7	2.4	53.7	3	3.3
Насаждения Смес. Шир. Игл.								
Цер	--	--	0.9	--	--	0.9	3	3.0
Насаждения Смес. Широколистни								
Цер	--	--	158.4	144.8	2.5	305.7	3	3.5
Всичко	--	--	199.9	155.5	4.9	360.3	3	3.5
Процент	--	--	55.4	43.2	1.4	100.0	--	--

Разпределение на залесената площ, общия дървесен запас без клони и средния прираст по класове и подкласове на възраст

Класове на възраст	Подкласове на възраст	Площ		Запас на осн. насаждение		Надлесни куб. м.	Ср. прираст куб. м.	
		ха	%	куб. м.	%			
III	11-15	8.4	2.3	200	0.6	--	16	
IV	16-20	2.1	0.6	70	0.2	--	4	
V	21-25	--	--	--	--	--	--	
VI	26-30	0.4	0.1	20	0.1	--	--	
VII	31-35	0.7	0.2	45	0.1	--	1	
VIII	36-40	11.6	3.2	1265	3.5	--	33	
IX	41-45	7.5	2.1	670	1.9	--	15	
X	46-50	34.2	9.5	3150	8.7	--	66	
XI	51-55	16.8	4.7	1450	4.0	--	27	
XII	56-60	123.6	34.3	12160	33.8	--	211	
XIII	61-65	10.9	3.0	1045	2.9	--	16	
XIV	66-70	74.5	20.7	8200	22.7	--	121	
XV	71-75	39.8	11.0	4365	12.1	--	60	
XVI	76-80	26.1	7.2	3010	8.3	--	38	
XVII	81-85	1.7	0.5	260	0.7	--	3	
XVIII	86-90	2.0	0.6	145	0.4	--	1	
Всичко		360.3	100.0	36055	100.0	--	612	
ср. възраст	60 год.		ср. запас	100	куб. м/ха	ср. прираст	1.70	куб. м/ха

Разпределение на залесената площ по дървесен вид и бонитет

Дървесни видове	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
	I	II	III	IV	V		
Бял бор	--	--	0.3	--	--	0.3	3 (3.0)
Бук	--	0.6	--	--	--	0.6	2 (2.0)
Зимен дъб	--	--	2.3	5.2	4.2	11.7	4 (4.2)
Благун	--	--	16.7	19.8	1.7	38.2	4 (3.6)
Цер	--	--	158.3	106.5	4.3	269.1	3 (3.4)
Едрolistна липа	--	--	--	0.1	--	0.1	4 (4.0)
Сребролистна липа	--	0.6	0.4	6.5	--	7.5	4 (3.8)
Бяла акация	--	--	0.2	1.0	--	1.2	4 (3.8)
Келяв габър	--	--	--	3.3	0.4	3.7	4 (4.1)
Полски бряст	--	--	--	0.1	3.0	3.1	5 (5.0)
Габър	0.7	0.3	0.9	0.6	--	2.5	3 (2.6)
Джанка	--	--	--	--	0.2	0.2	5 (5.0)
Космат дъб	--	--	0.1	1.2	8.2	9.5	5 (4.9)
Полски клен	--	--	0.4	5.8	4.7	10.9	4 (4.4)
Круша	--	--	--	0.1	--	0.1	4 (4.0)
Мъждрян	--	--	0.1	--	1.5	1.6	5 (4.9)
Всичко	0.7	1.5	179.7	150.2	28.2	360.3	4 (3.6)
Процент	0.2	0.4	49.9	41.7	7.8	100.0	--

Разпределение на залесената площ по класове на възраст и по бонитет

Класове на възраст		Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
		I	II	III	IV	V		
I	1-5	--	--	--	--	--	--	- (-)
II	6-10	--	--	--	--	--	--	- (-)
III	11-15	--	--	0.4	8.0	--	8.4	4 (4.0)
IV	16-20	--	--	0.9	1.2	--	2.1	4 (3.6)
V	21-25	--	--	--	--	--	--	- (-)
VI	26-30	--	--	0.3	0.1	--	0.4	3 (3.3)
VII	31-35	--	--	0.3	0.4	--	0.7	4 (3.6)
VIII	36-40	--	--	10.3	1.2	0.1	11.6	3 (3.1)
IX	41-45	--	--	7.2	0.3	--	7.5	3 (3.0)
X	46-50	--	--	15.8	17.8	0.6	34.2	4 (3.6)
XI	51-55	--	--	8.5	8.3	--	16.8	3 (3.5)
XII	56-60	--	--	65.3	55.9	2.4	123.6	3 (3.5)
XIII	61-65	--	--	2.8	7.2	0.9	10.9	4 (3.8)
XIV	66-70	--	--	47.1	26.8	0.6	74.5	3 (3.4)
XV	71-75	--	--	26.0	13.5	0.3	39.8	3 (3.4)
XVI	76-80	--	--	13.1	13.0	--	26.1	3 (3.5)
XVII	81-85	--	--	1.7	--	--	1.7	3 (3.0)
XVIII	86-90	--	--	0.2	1.8	--	2.0	4 (3.9)
XIX	91-95	--	--	--	--	--	--	- (-)
XX	96-100	--	--	--	--	--	--	- (-)
XXI	над 100	--	--	--	--	--	--	- (-)
Всичко		--	--	199.9	155.5	4.9	360.3	3 (3.5)
Процент		0.0	0.0	55.4	43.2	1.4	100.0	--

Разпределение на залесената площ по пълнота и класове на възраст

Пълнот а	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XI X	XX	XXI	Хектар и	%	
	1- 5	6- 10	11- 15	16- 20	21- 25	26- 30	31- 35	36- 40	41- 45	46- 50	51- 55	56- 60	61- 65	66- 70	71- 75	76- 80	81- 85	86- 90	91- 95	96- 100	На д 100		Общо
0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3.4	--	--	--	--	--	--	--	3.4	0.9
0.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.4	--	1.7	0.9	0.3	0.2	6.1	--	0.2	--	--	--	9.8	2.7
0.4	--	--	--	0.9	--	0.1	--	--	1.9	2.2	2.4	26.7	--	13. 9	7.5	7.3	--	1.8	--	--	--	64.7	18.0
0.5	--	--	--	--	--	0.3	--	1.2	0.3	12. 3	0.5	32.5	2.8	27. 2	21. 7	2.9	0.6	--	--	--	102.3	28.5	
0.6	--	--	8.4	--	--	--	0.3	0.6	--	8.7	8.1	18.5	6.6	13. 1	4.7	7.2	--	--	--	--	--	76.2	21.1
0.7	--	--	--	1.2	--	--	0.4	0.1	5.3	9.9	5.8	44.0	0.6	12. 7	5.7	0.2	1.1	--	--	--	--	87.0	24.1
0.8	--	--	--	--	--	--	--	9.5	--	0.7	--	0.2	--	3.9	--	2.4	--	--	--	--	--	16.7	4.6
0.9	--	--	--	--	--	--	--	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	0.1
1.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Общо	--	--	8.4	2.1	--	0.4	0.7	11. 6	7.5	34. 2	16. 8	123. 6	10. 9	74. 5	39. 8	26. 1	1.7	2.0	--	--	--	360.3	100. 0
Средна пълнота	--	--	0.6 0	0.5 7	--	0.4 7	0.6 6	0.7 6	0.6 2	0.5 8	0.6 0	0.56	0.5 6	0.5 3	0.5 2	0.4 8	0.6 3	0.39	--	--	--	0.56	

Разпределение на залесената площ по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVI I	XVII I	XI X	XX	XXI	Хектар и	%
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100	Общо	
Бял бор	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.3	0.1
Благун	--	--	0.8	0.5	--	--	0.1	2.2	1.1	2.0	0.9	12.8	1.5	12.5	2.8	1.0	--	--	--	--	--	38.2	10.6
Бук	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.5	--	--	--	--	--	--	0.1	--	--	--	--	0.6	0.2
Бяла акация	--	--	--	--	0.2	--	--	0.6	--	--	--	0.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.2	0.3
Габър	--	--	--	--	--	--	0.2	--	--	--	--	0.9	--	0.8	--	0.5	0.1	--	--	--	--	2.5	0.7
Джанка	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	0.1
Едрolistна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--
Зимен дъб	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2.0	0.1	4.9	--	0.6	1.1	2.7	0.3	--	--	--	--	11.7	3.2
Келяв габър	--	--	--	0.1	--	--	--	--	0.5	0.4	0.9	--	--	1.8	--	--	--	--	--	--	--	3.7	1.0
Космат дъб	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.8	2.2	2.8	0.5	1.0	0.4	0.3	--	0.5	--	--	--	9.5	2.6
Круша	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--
Мъждрян	--	--	0.1	--	--	--	0.1	--	--	0.1	0.3	1.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.6	0.4
Полски бряст	--	--	0.8	0.1	--	--	0.1	0.4	--	--	--	1.5	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	3.1	0.9
Полски клен	--	--	0.8	0.1	--	--	--	0.4	--	0.6	0.3	6.1	0.5	--	--	2.1	--	--	--	--	--	10.9	3.0
Сребролистна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.4	--	5.9	0.3	0.2	--	0.7	--	--	--	--	--	7.5	2.1
Цер	--	--	5.9	1.3	--	0.4	0.4	9.2	5.7	25.9	12.1	85.9	7.9	57.6	35.3	18.8	1.2	1.5	--	--	--	269.1	74.8
Общо	--	--	8.4	2.1	0.2	0.4	0.9	12.8	7.5	33.9	16.8	122.5	10.9	74.5	39.6	26.1	1.7	2.0	--	--	--	360.3	100.0
Процент	0.0	0.0	2.3	0.6	0.1	0.1	0.2	3.6	2.1	9.4	4.7	33.9	3.0	20.7	11.0	7.2	0.5	0.6	0.0	0.0	0.0	100.0	--

Разпределение на запаса без клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	Куб.м.	Надлесни	%
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	Общо	Дървета	
Бял бор	--	--	--	--	--	--	--	--	30	10	--	--	--	--	--	--	--	--	40	--	0.1
Благун	--	--	30	15	--	170	5	255	105	185	80	1475	130	1195	245	75	--	--	3965	--	11.0
Бук	--	--	--	--	--	--	--	--	--	70	--	--	--	--	--	--	20	--	90	--	0.2
Бял бряст	--	--	--	--	--	--	30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	--	0.1
Бяла акация	--	--	--	--	10	5	--	30	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	55	--	0.2
Габър	--	--	--	--	--	5	20	--	--	--	--	90	--	125	--	60	20	--	320	--	0.9
Джанка	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	10	--	--
Едрolistна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--
Зимен дъб	--	--	--	--	--	--	--	--	--	140	5	385	--	60	125	305	40	--	1060	--	2.9
Келяв габър	--	--	--	--	--	--	--	5	10	145	70	315	60	70	65	150	--	--	890	--	2.5
Космат дъб	--	--	--	--	--	--	--	--	--	135	95	145	30	75	30	20	--	30	560	--	1.6
Мекиш	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	10	--	--
Мъждрян	--	--	--	--	--	90	15	--	--	240	10	145	--	--	40	50	--	--	590	--	1.6
Полски бряст	--	--	10	5	20	10	5	10	--	--	--	75	5	--	--	--	--	--	140	--	0.4
Полски клен	--	--	20	5	20	30	40	15	--	55	20	350	30	--	--	140	--	--	725	--	2.0
Сребролистна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	5	70	--	700	40	30	--	110	--	--	955	--	2.6
Цер	--	--	180	135	60	370	70	1005	520	2310	1160	8270	760	5995	3735	1770	160	105	26605	--	73.9
Общо	--	--	240	160	110	680	185	1320	670	3370	1440	11980	1055	7550	4240	2680	240	135	36055	--	100.0
Процент	0.0	0.0	0.7	0.4	0.3	1.9	0.5	3.7	1.9	9.3	4.0	33.2	2.9	20.9	11.8	7.4	0.7	0.4	100.0	--	--

Разпределение на запаса с клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	Куб. м.	Надлесни	%
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	Общо	Дървета	
Бял бор	--	--	--	--	--	--	--	--	40	10	--	--	--	--	--	--	--	--	50	--	0.1
Благул	--	--	30	20	--	190	5	275	115	195	80	1665	140	1315	265	85	--	--	4380	--	10.8
Бук	--	--	--	--	--	--	--	--	--	80	--	--	--	--	--	--	20	--	100	--	0.2
Бял бряст	--	--	--	--	--	--	30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	--	0.1
Бяла акация	--	--	--	--	10	5	--	40	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	65	--	0.2
Габър	--	--	--	--	--	5	30	--	--	--	--	100	--	145	--	70	20	--	370	--	0.9
Джанка	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	10	--	--
Едрolistна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--
Зимен дъб	--	--	--	--	--	--	--	--	--	160	10	435	--	60	135	345	50	--	1195	--	2.9
Келяв габър	--	--	--	--	--	--	--	10	10	155	80	355	70	70	75	170	--	--	995	--	2.4
Космат дъб	--	--	--	--	--	--	--	--	--	145	100	155	30	85	30	20	--	40	605	--	1.5
Мекиш	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	10	--	--
Мъждрян	--	--	--	--	--	100	15	--	--	260	10	155	--	--	40	50	--	--	630	--	1.5
Полски бряст	--	--	10	5	20	10	5	10	--	--	--	75	5	--	--	--	--	--	140	--	0.3
Полски клен	--	--	20	10	20	30	40	15	--	55	20	380	30	--	--	160	--	--	780	--	1.9
Сребролистна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	5	80	--	800	40	30	--	130	--	--	1085	--	2.7
Цер	--	--	200	150	70	410	80	1120	575	2610	1315	9325	870	6850	4295	2035	190	115	30210	--	74.5
Общо	--	--	260	185	120	750	205	1470	745	3760	1615	13475	1185	8555	4840	3065	280	155	40665	--	100.0
Процент	0.0	0.0	0.6	0.5	0.3	1.8	0.5	3.6	1.8	9.2	4.0	33.3	2.9	21.0	11.9	7.5	0.7	0.4	100.0	--	--

СТОПАНСКИ КЛАС
СМЕСЕН ВИСОКОБОНИТЕТЕН ЗА ПРЕВРЪЩАНЕ
(Таблицы №№ 121-128)

Разпределение на залесената площ по вид на насаждение и бонитет

Видове насаждения	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.	
	I	II	III	IV	V			
Насаждения Смес. Шир. Игл.								
без преобладание	0.7	--	--	--	--	0.7	1	1.0
Насаждения Смес. Широколистни								
без преобладание	6.4	50.2	18.4	--	--	75.0	2	2.2
Всичко	7.1	50.2	18.4	--	--	75.7	2	2.1
Процент	9.4	66.3	24.3	--	--	100.0	--	--

Разпределение на залесената площ, общия дървесен запас без клони и средния прираст по класове и подкласове на възраст

Класове на възраст	Подкласове на възраст	Площ		Запас на осн. насаждение		Надлесни куб. м.	Ср. прираст куб. м.
		ха	%	куб. м.	%		
I	1-5	--	--	--	--	--	--
II	6-10	2.9	3.8	90	0.9	--	12
III	11-15	2.2	2.9	130	1.3	--	10
IV	16-20	0.2	0.3	10	0.1	--	--
V	21-25	0.6	0.8	45	0.5	--	2
VI	26-30	1.1	1.5	75	0.8	--	2
VII	31-35	9.1	12.0	815	8.3	--	25
VIII	36-40	6.6	8.7	495	5.0	--	13
IX	41-45	--	--	--	--	--	--
X	46-50	2.1	2.8	265	2.7	--	5
XI	51-55	0.7	0.9	140	1.4	--	2
XII	56-60	21.6	28.5	2720	27.6	--	47
XIII	61-65	--	--	--	--	--	--
XIV	66-70	4.0	5.3	960	9.7	--	14
XV	71-75	--	--	--	--	--	--
XVI	76-80	24.3	32.1	4080	41.3	--	52
XVII	81-85	--	--	--	--	--	--
XVIII	86-90	--	--	--	--	--	--
XIX	91-95	--	--	--	--	--	--
XX	96-100	--	--	--	--	--	--
XXI	над 100	0.3	0.4	35	0.4	--	--
Всичко		75.7	100.0	9860	100.0	--	184
ср. възраст	56 год.	ср. запас	130	куб. м/ха	ср. прираст	2.43	куб. м/ха

Разпределение на залесената площ по дървесен вид и бонитет

Дървесни видове	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
	I	II	III	IV	V		
Бял бор	--	--	0.3	--	--	0.3	3 (3.0)
Черен бор	--	--	0.1	--	--	0.1	3 (3.0)
Бук	2.1	1.0	--	--	--	3.1	1 (1.3)
Зимен дъб	0.7	0.4	9.8	1.6	--	12.5	3 (3.0)
Благун	0.7	1.2	4.0	0.2	--	6.1	3 (2.6)
Цер	1.7	12.1	5.0	1.0	--	19.8	2 (2.3)
Едрolistна липа	--	4.0	--	--	--	4.0	2 (2.0)
Сребролистна липа	0.7	4.8	5.2	0.2	--	10.9	2 (2.4)
Бяла върба	--	1.0	--	--	--	1.0	2 (2.0)
Бяла акация	--	--	3.0	1.0	--	4.0	3 (3.3)
Келяв габър	--	--	--	0.7	--	0.7	4 (4.0)
Полски бряст	0.7	--	--	--	0.4	1.1	2 (2.5)
Габър	2.0	6.4	0.2	0.2	--	8.8	2 (1.8)
Джанка	0.6	--	--	--	0.2	0.8	2 (2.0)
Полски клен	0.2	--	0.7	0.8	--	1.7	3 (3.2)
Мъждрян	--	--	--	--	0.8	0.8	5 (5.0)
Всичко	9.4	30.9	28.3	5.7	1.4	75.7	2 (2.5)
Процент	12.4	40.9	37.4	7.5	1.8	100.0	--

Разпределение на залесената площ по класове на възраст и по бонитет

Класове на възраст		Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
		I	II	III	IV	V		
I	1-5	--	--	--	--	--	--	- (-)
II	6-10	2.9	--	--	--	--	2.9	1 (1.0)
III	11-15	--	2.2	--	--	--	2.2	2 (2.0)
IV	16-20	--	0.2	--	--	--	0.2	2 (2.0)
V	21-25	--	0.6	--	--	--	0.6	2 (2.0)
VI	26-30	--	1.1	--	--	--	1.1	2 (2.0)
VII	31-35	0.1	9.0	--	--	--	9.1	2 (2.0)
VIII	36-40	--	5.9	0.7	--	--	6.6	2 (2.1)
IX	41-45	--	--	--	--	--	--	- (-)
X	46-50	--	2.1	--	--	--	2.1	2 (2.0)
XI	51-55	0.7	--	--	--	--	0.7	1 (1.0)
XII	56-60	3.4	18.2	--	--	--	21.6	2 (1.8)
XIII	61-65	--	--	--	--	--	--	- (-)
XIV	66-70	--	4.0	--	--	--	4.0	2 (2.0)
XV	71-75	--	--	--	--	--	--	- (-)
XVI	76-80	--	6.9	17.4	--	--	24.3	3 (2.7)
XVII	81-85	--	--	--	--	--	--	- (-)
XVIII	86-90	--	--	--	--	--	--	- (-)
XIX	91-95	--	--	--	--	--	--	- (-)
XX	96-100	--	--	--	--	--	--	- (-)
XXI	над 100	--	--	0.3	--	--	0.3	3 (3.0)
Всичко		7.1	50.2	18.4	--	--	75.7	2 (2.1)
Процент		9.4	66.3	24.3	0.0	0.0	100.0	--

Разпределение на залесената площ по пълнота и класове на възраст

Пълнота	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XII I	XIV	XV	XVI	XVI I	XVII I	XI X	XX	XXI	Хектари	%	
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100	Общо		
0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
0.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.8	--	--	--	5.9	--	--	--	--	--	--	6.7	8.9
0.4	--	1.3	--	--	--	--	--	3.8	--	--	--	6.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	11.4	15.1
0.5	--	--	--	--	--	0.4	--	--	--	--	--	6.2	--	--	--	--	--	--	--	--	0.3	--	6.9	9.1
0.6	--	--	--	--	--	0.7	9.0	0.2	--	0.2	--	8.3	--	--	--	8.0	--	--	--	--	--	--	26.4	34.8
0.7	--	--	2.2	--	--	--	--	2.6	--	1.9	0.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	7.4	9.8
0.8	--	1.6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4.0	--	10.4	--	--	--	--	--	--	16.0	21.1
0.9	--	--	--	0.2	0.6	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.9	1.2
1.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Общо	--	2.9	2.2	0.2	0.6	1.1	9.1	6.6	--	2.1	0.7	21.6	--	4.0	--	24.3	--	--	--	--	0.3	--	75.7	100.0
Средна пълнота	--	0.62	0.70	0.90	0.90	0.56	0.60	0.52	--	0.69	0.70	0.50	--	0.80	--	0.61	--	--	--	--	0.50	--	0.59	

Разпределение на залесената площ по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XXI	Хектари	%
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100	Общо	
Бял бор	--	--	--	--	--	--	--	0.2	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.3	0.4
Черен бор	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	0.1
Благун	--	--	--	--	--	--	1.8	0.4	--	0.7	--	2.0	--	1.2	--	--	--	--	--	--	--	6.1	8.1
Бук	--	--	0.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2.4	--	--	--	--	--	3.1	4.1
Бяла акация	--	--	--	--	2.7	--	--	0.3	--	--	--	1.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4.0	5.3
Бяла върба	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.0	1.3
Габър	--	--	1.1	--	--	0.2	--	0.5	--	0.2	0.3	6.1	--	0.1	--	0.3	--	--	--	--	--	8.8	11.6
Джанка	--	0.6	--	--	--	--	--	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.8	1.1
Едрolistна липа	--	--	--	0.1	--	--	--	0.8	--	--	--	1.9	--	1.2	--	--	--	--	--	--	--	4.0	5.3
Зимен дъб	--	0.3	0.4	--	0.2	--	--	0.1	--	0.1	--	1.2	--	0.4	--	9.8	--	--	--	--	--	12.5	16.5
Келяв габър	--	--	--	0.1	--	--	--	0.5	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.7	0.9
Мъждрян	--	--	--	--	0.1	--	--	--	--	0.1	--	0.6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.8	1.1
Полски бряст	--	0.7	--	--	--	--	--	0.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.1	1.5
Полски клен	--	0.2	--	--	--	0.1	--	0.2	--	--	--	1.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.7	2.2
Сребролистна липа	--	0.5	--	--	0.3	0.2	0.1	0.2	--	--	--	1.1	--	--	--	8.5	--	--	--	--	--	10.9	14.4
Цер	--	0.6	--	--	--	0.6	4.5	2.8	--	0.9	0.2	5.5	--	1.2	--	3.3	--	--	--	--	0.2	19.8	26.1
Общо	--	2.9	2.2	0.2	3.3	1.1	6.4	6.6	--	2.1	0.7	21.6	--	4.1	--	24.3	--	--	--	--	0.2	75.7	100.0
Процент	0.0	3.8	2.9	0.3	4.4	1.5	8.5	8.7	0.0	2.8	0.9	28.5	0.0	5.4	0.0	32.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	100.0	--

Разпределение на запаса без клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XXI	Куб.м. Общо	Надлесни Дървета	%
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100			
Бял бор	--	--	--	--	--	--	--	20	--	--	40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	60	--	0.6
Черен бор	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	0.2
Благун	--	--	30	--	--	--	130	30	--	100	--	250	--	250	--	--	--	--	--	--	--	790	--	8.0
Бук	--	--	40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5	--	420	--	--	--	--	--	465	--	4.7
Бяла акация	--	--	--	--	180	--	--	20	--	5	--	60	--	--	--	--	--	--	--	--	--	265	--	2.7
Бяла върба	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	75	--	--	--	--	--	--	--	--	--	75	--	0.8
Габър	--	--	70	--	--	15	5	60	--	35	50	705	--	10	--	40	--	--	--	--	--	990	--	10.0
Джанка	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	0.1
Едрolistна липа	--	--	--	10	160	--	--	70	--	--	--	330	--	360	--	--	--	--	--	--	--	930	--	9.4
Зимен дъб	--	10	20	--	10	--	5	10	--	10	--	95	--	90	--	1360	--	--	--	--	--	1610	--	16.3
Келяв габър	--	--	--	--	--	--	--	10	--	60	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	70	--	0.7
Мъждрян	--	--	--	--	5	--	--	--	--	5	--	30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	40	--	0.4
Полски бряст	--	10	--	--	--	--	30	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	60	--	0.6
Полски клен	--	10	--	--	--	5	--	15	--	--	--	90	--	--	--	--	--	--	--	--	--	120	--	1.2
Сребролистна липа	--	30	--	--	30	20	5	25	--	--	--	220	--	--	--	1850	--	--	--	--	--	2180	--	22.1
Цер	--	20	30	--	--	35	400	215	--	110	30	705	--	260	--	350	--	--	--	--	20	2175	--	22.2
Общо	--	90	190	10	385	75	575	495	--	325	140	2560	--	975	--	4020	--	--	--	--	20	9860	--	100.0
Процент	0.0	0.9	1.9	0.1	3.9	0.8	5.8	5.0	0.0	3.3	1.4	26.0	0.0	9.9	0.0	40.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	100.0	--	--

Разпределение на запаса с клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XXI	Куб. м.	Надлесни	%
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100	Общо	Дървета	
Бял бор	--	--	--	--	--	--	--	20	--	--	40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	60	--	0.5
Черен бор	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	0.2
Благун	--	--	30	--	--	--	150	30	--	110	--	290	--	290	--	--	--	--	--	--	--	900	--	7.9
Бук	--	--	50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5	--	500	--	--	--	--	--	555	--	4.9
Бяла акация	--	--	--	--	200	--	--	20	--	5	--	60	--	--	--	--	--	--	--	--	--	285	--	2.5
Бяла върба	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	90	--	--	--	--	--	--	--	--	--	90	--	0.8
Габър	--	--	90	--	--	20	5	80	--	40	60	850	--	10	--	50	--	--	--	--	--	1205	--	10.6
Джанка	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	0.1
Едрolistна липа	--	--	--	10	180	--	--	80	--	--	--	380	--	410	--	--	--	--	--	--	--	1060	--	9.3
Зимен дъб	--	10	20	--	10	--	5	10	--	15	--	95	--	110	--	1570	--	--	--	--	--	1845	--	16.2
Келяв габър	--	--	--	--	--	--	--	10	--	70	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	80	--	0.7
Мъждрян	--	--	--	--	10	--	--	--	--	5	--	40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	55	--	0.5
Полски бряст	--	10	--	--	--	--	30	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	60	--	0.5
Полски клен	--	10	--	--	--	5	--	15	--	--	--	100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	130	--	1.1
Сребролистна липа	--	40	--	--	30	25	10	25	--	--	--	260	--	--	--	2120	--	--	--	--	--	2510	--	22.0
Цер	--	20	30	--	--	40	440	260	--	130	40	820	--	310	--	410	--	--	--	--	25	2525	--	22.2
Общо	--	100	220	10	430	90	640	570	--	375	160	2985	--	1135	--	4650	--	--	--	--	25	11390	--	100.0
Процент	0.0	0.9	1.9	0.1	3.8	0.8	5.6	5.0	0.0	3.3	1.4	26.2	0.0	10.0	0.0	40.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	100.0	--	--

СТОПАНСКИ КЛАС
СМЕСЕН СРЕДНО И НИСКОБОНИТЕТЕН ЗА
ПРЕВРЪЩАНЕ
(Таблицы №№ 129-136)

Разпределение на залесената площ по дървесен вид и бонитет

Дървесни видове	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
	I	II	III	IV	V		
Бял бор	--	--	4.7	1.0	0.4	6.1	3 (3.3)
Черен бор	--	--	0.7	--	--	0.7	3 (3.0)
Бук	0.2	2.1	3.7	0.1	--	6.1	3 (2.6)
Зимен дъб	--	--	17.6	39.9	9.6	67.1	4 (3.9)
Благун	--	0.6	6.3	15.9	8.7	31.5	4 (4.0)
Цер	1.7	3.7	36.7	62.4	22.0	126.5	4 (3.8)
Планински ясен	--	--	0.4	1.5	0.9	2.8	4 (4.2)
Едрolistна липа	--	--	0.8	4.2	--	5.0	4 (3.8)
Сребролистна липа	0.1	8.3	19.3	10.1	--	37.8	3 (3.0)
Трепетлика	--	--	0.1	0.7	--	0.8	4 (3.9)
Бяла върба	0.5	4.1	9.1	--	0.1	13.8	3 (2.6)
Черна елша	--	0.3	0.5	--	--	0.8	3 (2.6)
Бяла акация	--	--	9.2	22.8	6.8	38.8	4 (3.9)
Келяв габър	--	--	--	24.4	5.6	30.0	4 (4.2)
Бял бряст	--	--	0.6	--	0.6	1.2	4 (4.0)
Полски бряст	0.5	--	21.9	21.5	71.4	115.3	4 (4.4)
Габър	1.6	3.2	14.1	4.5	5.2	28.6	3 (3.3)
Джанка	0.1	0.2	0.1	0.6	13.2	14.2	5 (4.9)
Космат дъб	--	--	0.2	1.5	10.5	12.2	5 (4.8)
Летен дъб	--	--	2.4	0.1	--	2.5	3 (3.0)
Червен дъб	--	--	0.9	--	--	0.9	3 (3.0)
Полски клен	0.1	--	2.6	19.9	43.3	65.9	5 (4.6)
Круша	--	0.2	0.1	0.3	1.3	1.9	4 (4.4)
Мекиш	--	--	--	--	5.7	5.7	5 (5.0)
Мъждрян	--	0.3	3.2	0.1	20.3	23.9	5 (4.7)
Обикновен орех	--	--	0.7	4.2	--	4.9	4 (3.9)
Бяла топола	--	--	0.7	--	--	0.7	3 (3.0)
И-214	--	--	0.8	--	--	0.8	3 (3.0)
Череша	--	--	1.3	--	--	1.3	3 (3.0)
Обикновен явор	0.3	0.1	--	--	--	0.4	1 (1.3)
Всичко	5.1	23.1	158.7	235.7	225.6	648.2	4 (4.0)
Процент	0.8	3.6	24.5	36.3	34.8	100.0	--

Разпределение на залесената площ по класове на възраст и по бонитет

Класове на възраст		Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
		I	II	III	IV	V		
I	1-5	--	--	1.5	--	--	1.5	3 (3.0)
II	6-10	--	--	9.6	--	35.7	45.3	5 (4.6)
III	11-15	--	--	--	--	1.1	1.1	5 (5.0)
IV	16-20	--	--	0.4	12.2	8.5	21.1	4 (4.4)
V	21-25	--	--	21.1	20.4	0.4	41.9	4 (3.5)
VI	26-30	--	--	10.3	12.1	24.6	47.0	4 (4.3)
VII	31-35	--	--	4.5	36.4	4.1	45.0	4 (4.0)
VIII	36-40	--	--	19.4	16.7	40.9	77.0	4 (4.3)
IX	41-45	--	--	9.1	34.3	49.4	92.8	4 (4.4)
X	46-50	--	--	8.5	41.7	14.8	65.0	4 (4.1)
XI	51-55	--	--	13.4	7.2	4.6	25.2	4 (3.7)
XII	56-60	--	--	18.6	25.0	5.2	48.8	4 (3.7)
XIII	61-65	--	--	2.6	20.2	--	22.8	4 (3.9)
XIV	66-70	--	--	13.7	11.8	3.8	29.3	4 (3.7)
XV	71-75	--	--	0.6	8.5	--	9.1	4 (3.9)
XVI	76-80	--	--	45.1	18.9	0.6	64.6	3 (3.3)
XVII	81-85	--	--	7.2	--	1.6	8.8	3 (3.4)
XVIII	86-90	--	--	1.0	0.9	--	1.9	3 (3.5)
XIX	91-95	--	--	--	--	--	--	- (-)
XX	96-100	--	--	--	--	--	--	- (-)
XXI	над 100	--	--	--	--	--	--	- (-)
Всичко		--	--	186.6	266.3	195.3	648.2	4 (4.0)
Процент		0.0	0.0	28.8	41.1	30.1	100.0	--

Разпределение на залесената площ по пълнота и класове на възраст

Пълнота	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XIX	XX	XXI	Хектари	%	
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100		Общо
0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.2	--	--	--	--	--	--	--	0.3	--	0.5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.8	0.1
0.3	--	--	--	3.2	--	0.4	0.6	0.6	--	--	--	1.1	--	1.8	7.2	--	--	--	--	--	--	14.9	2.3
0.4	--	--	--	3.4	3.1	8.7	3.6	11.0	1.1	4.1	--	9.0	--	3.0	--	4.4	--	--	--	--	--	51.4	7.9
0.5	1.5	0.3	--	1.8	21.6	16.0	4.8	31.1	17.1	23.8	--	9.4	20.7	8.3	--	14.7	7.2	--	--	--	--	178.3	27.5
0.6	--	0.4	0.4	--	14.2	8.9	29.3	27.0	46.9	19.9	19.3	21.5	--	4.8	1.3	12.9	--	1.9	--	--	--	208.7	32.2
0.7	--	4.2	--	12.0	1.9	3.0	3.3	4.3	9.4	15.6	5.9	7.8	2.1	11.4	0.6	24.0	--	--	--	--	--	105.5	16.3
0.8	--	31.6	0.7	0.7	1.1	6.4	3.4	2.7	8.0	1.1	--	--	--	--	--	8.6	1.6	--	--	--	--	65.9	10.2
0.9	--	8.8	--	--	--	3.6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12.4	1.9
1.0	--	--	--	--	--	--	--	--	10.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10.3	1.6
Общо	1.5	45.3	1.1	21.1	41.9	47.0	45.0	77.0	92.8	65.0	25.2	48.8	22.8	29.3	9.1	64.6	8.8	1.9	--	--	--	648.2	100.0
Средна пълнота	0.50	0.81	0.73	0.58	0.54	0.58	0.59	0.54	0.65	0.58	0.62	0.55	0.52	0.57	0.37	0.63	0.55	0.60	--	--	--	0.60	

Разпределение на залесената площ по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XI	XX	XXI	Хектари	%
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	На Д 100	
Бял бор	--	1.9	--	--	--	0.7	0.7	0.2	2.5	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6.1	0.9
Черен бор	--	--	--	--	--	--	--	0.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.7	0.1
Благун	--	0.1	--	1.4	0.6	1.5	2.9	3.1	2.6	2.4	1.4	2.1	1.1	4.4	0.2	7.0	0.7	--	--	--	31.5	4.9
Бук	--	2.6	--	--	--	0.2	--	--	0.5	--	1.4	0.7	--	0.2	--	0.3	--	0.2	--	--	6.1	0.9
Бял бряст	--	--	--	--	--	0.1	0.2	0.8	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.2	0.2
Бяла акация	--	2.2	0.8	5.2	14.8	4.0	1.1	4.5	3.0	1.9	0.4	0.6	--	0.3	--	--	--	--	--	--	38.8	6.0
Бяла върба	--	--	--	0.9	0.2	2.9	2.3	3.1	--	1.2	--	2.6	--	0.5	--	0.1	--	--	--	--	13.8	2.1
Бяла топола	--	0.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.7	0.1
Габър	--	9.2	0.3	--	--	1.3	1.4	2.5	2.4	3.7	0.9	2.3	--	1.3	0.1	1.5	1.5	0.2	--	--	28.6	4.4
Джанка	--	--	0.2	0.8	0.8	2.4	--	2.8	3.7	3.5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	14.2	2.2
Едроллистна липа	--	--	--	--	--	0.3	--	0.2	--	--	--	--	4.2	--	--	0.3	--	--	--	--	5.0	0.8
Зимен дъб	0.1	6.1	0.2	--	--	1.6	2.3	1.8	3.9	3.1	1.6	1.5	10.3	7.1	3.8	21.2	2.2	0.3	--	--	67.1	10.4
И-214	--	--	--	0.6	--	--	--	--	--	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.8	0.1
Келяв габър	0.5	9.5	--	2.0	0.5	3.5	2.1	2.3	3.7	4.2	0.1	0.9	--	0.1	0.3	--	0.3	--	--	--	30.0	4.6
Космат дъб	--	--	--	0.4	--	0.2	2.2	2.2	0.6	1.7	1.6	1.2	--	1.8	0.3	--	--	--	--	--	12.2	1.9
Круша	--	--	--	0.2	--	0.2	--	0.7	0.1	0.3	--	0.4	--	--	--	--	--	--	--	--	1.9	0.3
Летен дъб	--	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	2.3	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	2.5	0.4
Мекиш	--	--	--	--	0.2	0.3	0.2	0.7	2.9	1.3	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	5.7	0.9
Мъждрян	0.3	2.5	--	0.4	0.7	6.1	1.8	1.0	4.2	0.8	0.1	3.1	0.2	0.9	0.1	1.6	0.1	--	--	--	23.9	3.7
Обикновен орех	--	--	--	--	0.2	0.1	--	--	--	0.5	0.1	3.9	--	--	--	--	0.1	--	--	--	4.9	0.8
Обикновен явор	--	--	--	--	--	0.3	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.4	0.1
Планински ясен	--	--	--	--	--	--	0.3	0.7	0.1	0.4	1.1	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	2.8	0.4
Полски бряст	0.1	0.1	0.1	5.7	17.0	19.1	9.0	18.6	27.6	6.9	6.1	5.0	--	--	--	--	--	--	--	--	115.3	17.8
Полски клен	--	--	0.1	1.5	2.9	3.9	6.2	11.	15.	10.	4.6	6.8	0.3	0.9	0.1	0.6	--	0.8	--	--	65.9	10.2

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVI I	XVII I	XI X	XX	XXI	Хектари	%
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	На Д 100	Общо	
								2	3	7													
Сребролистна липа	--	3.2	--	0.1	--	--	0.2	0.2	5.7	0.7	0.6	1.4	--	4.0	2.2	16.9	2.4	0.2	--	--	--	37.8	5.8
Трепетлика	--	--	--	--	--	--	--	0.1	0.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.8	0.1
Цер	0.5	7.5	--	4.5	2.2	6.1	12.9	10.1	12.8	17.0	5.1	15.6	6.5	8.4	2.0	13.6	1.6	0.1	--	--	--	126.5	19.5
Червен дъб	--	0.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.9	0.1
Череша	--	0.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.3	0.2
Черна елша	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.3	--	0.5	--	--	--	--	--	0.8	0.1
Общо	1.5	47.4	1.7	23.8	40.1	54.8	45.8	67.6	92.3	60.7	27.4	48.8	22.6	30.3	9.1	63.6	8.8	1.9	--	--	--	648.2	100.0
Процент	0.2	7.3	0.3	3.7	6.2	8.5	7.1	10.4	14.1	9.4	4.2	7.5	3.5	4.7	1.4	9.8	1.4	0.3	0.0	0.0	0.0	100.0	--

Разпределение на запаса без клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	Куб.м.	Надлесни	%
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	Общо	Дървета	
Бял бор	--	10	--	--	--	50	45	10	640	20	--	--	--	--	--	--	--	--	775	--	1.6
Черен бор	--	--	--	--	--	--	--	110	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	110	--	0.2
Благун	--	5	--	50	30	110	155	175	255	180	60	235	140	445	30	770	70	--	2710	--	5.6
Бук	--	100	--	--	--	20	--	--	60	--	230	100	--	35	--	50	--	30	625	--	1.3
Бял бряст	--	--	--	--	--	5	5	80	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	100	--	0.2
Бяла акация	--	40	15	185	580	220	35	230	245	170	30	40	--	15	--	10	--	--	1815	--	3.8
Бяла върба	--	--	--	80	10	250	200	160	--	100	--	360	--	100	--	10	--	--	1270	--	2.6
Бяла топола	--	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	--
Габър	--	250	10	--	--	70	80	250	260	365	100	320	--	190	15	215	210	30	2365	--	4.9
Джанка	--	--	5	20	10	55	--	90	135	110	--	--	--	--	--	--	--	--	425	--	0.9
Едрolistна липа	--	--	--	--	--	30	--	20	--	--	--	--	500	--	--	50	--	--	600	--	1.2
Зимен дъб	--	115	5	10	--	70	95	110	360	265	150	185	780	895	205	2755	280	50	6330	--	13.2
И-214	--	--	--	40	--	--	--	--	--	30	--	--	--	--	--	--	--	--	70	--	0.1
Келяв габър	--	50	--	10	10	150	20	95	80	255	20	40	--	60	60	255	--	--	1105	--	2.3
Космат дъб	--	--	--	20	--	15	90	90	30	130	80	65	--	45	30	--	--	--	595	--	1.2
Круша	--	--	--	10	--	5	--	15	--	10	--	15	--	--	--	--	--	--	55	--	0.1
Летен дъб	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	260	--	--	5	--	--	--	--	265	--	0.6
Мекиш	--	--	--	--	--	5	10	20	80	50	--	--	--	--	--	--	--	--	165	--	0.3
Мъждрян	--	20	--	70	90	290	90	80	195	285	15	140	30	30	120	320	10	--	1785	--	3.7
Обикновен орех	--	--	--	--	10	--	--	--	--	25	5	370	--	--	--	--	--	10	420	--	0.9
Обикновен явор	--	--	--	--	--	50	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	60	--	0.1
Планински ясен	--	--	--	--	--	--	20	90	10	50	150	20	--	--	--	--	--	--	340	--	0.7
Полски бряст	--	--	5	175	695	825	355	640	1495	335	530	270	--	--	--	--	--	--	5325	--	11.1
Полски клен	--	--	5	70	130	165	275	480	870	555	410	465	45	75	10	35	--	100	3690	--	7.7
Сребролистна липа	--	130	--	5	--	--	30	215	720	85	80	205	--	695	190	3980	380	50	6765	--	14.1

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	Куб.м.	Надлесни	%
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	Общо	Дървета	
Трепетлика	--	--	--	--	--	--	--	5	50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	55	--	0.1
Цер	--	125	--	150	110	485	810	670	1040	1320	465	1340	550	820	140	1730	220	20	9995	--	21.1
Червен дъб	--	30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	--	0.1
Череша	--	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	40	--	--	--	--	--	--	60	--	0.1
Черна елша	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50	--	60	--	--	110	--	0.2
Общо	--	915	45	895	1675	2870	2315	3645	6525	4350	2585	4210	2045	3460	800	10240	1170	290	48035	--	100.0
Процент	0.0	1.9	0.1	1.9	3.5	6.0	4.8	7.6	13.6	9.1	5.4	8.8	4.3	7.2	1.7	21.1	2.4	0.6	100.0	--	--

Разпределение на запаса с клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	Куб. м.	Надлесни	%
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	Общо	Дървета	
Бял бор	--	20	--	--	--	60	55	10	720	25	--	--	--	--	--	--	--	--	890	--	1.6
Черен бор	--	--	--	--	--	--	--	120	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	120	--	0.2
Благун	--	5	--	60	40	120	180	185	275	200	60	265	160	500	30	880	80	--	3040	--	5.6
Бук	--	130	--	--	--	30	--	--	80	--	270	120	--	45	--	60	--	30	765	--	1.4
Бял бряст	--	--	--	--	--	10	5	90	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	115	--	0.2
Бяла акация	--	40	15	195	660	230	35	255	270	200	30	40	--	20	--	10	--	--	2000	--	3.7
Бяла върба	--	--	--	90	10	270	220	200	--	110	--	405	--	110	--	10	--	--	1425	--	2.6
Бяла топола	--	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	--
Габър	--	380	15	--	--	85	95	325	320	435	120	390	--	225	20	265	250	30	2955	--	5.4
Джанка	--	--	5	20	10	55	--	100	155	120	--	--	--	--	--	--	--	--	465	--	0.9
Едрolistна липа	--	--	--	--	--	40	--	25	--	--	--	--	580	--	--	60	--	--	705	--	1.3
Зимен дъб	--	125	5	10	--	70	105	120	400	290	170	215	860	1015	225	3140	330	70	7150	--	13.1
И-214	--	--	--	50	--	--	--	--	--	30	--	--	--	--	--	--	--	--	80	--	0.1
Келяв габър	--	60	--	10	10	170	25	105	90	275	20	40	--	70	70	295	--	--	1240	--	2.3
Космат дъб	--	--	--	20	--	15	100	100	30	160	90	75	--	60	40	--	--	--	690	--	1.3
Круша	--	--	--	10	--	5	--	15	--	10	--	15	--	--	--	--	--	--	55	--	0.1
Летен дъб	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	290	--	--	10	--	--	--	--	300	--	0.6
Мекиш	--	--	--	--	--	5	10	20	90	50	--	--	--	--	--	--	--	--	175	--	0.3
Мъждрян	--	20	--	80	110	325	100	80	225	325	15	150	30	30	130	360	10	--	1990	--	3.7
Обикновен орех	--	--	--	--	10	--	--	--	--	35	5	410	--	--	--	--	--	10	470	--	0.9
Обикновен явор	--	--	--	--	--	60	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	70	--	0.1
Планински ясен	--	--	--	--	--	--	20	110	10	60	170	30	--	--	--	--	--	--	400	--	0.7
Полски бряст	--	--	5	195	760	960	390	700	1655	395	600	315	--	--	--	--	--	--	5975	--	11.0
Полски клен	--	--	5	70	145	175	295	535	955	605	450	485	50	85	10	40	--	120	4025	--	7.4
Сребролистна липа	--	160	--	5	--	--	30	255	830	100	90	240	--	795	220	4570	430	60	7785	--	14.3
Трепетлика	--	--	--	--	--	--	--	5	50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	55	--	0.1
Цер	--	135	--	180	120	530	905	785	1155	1475	530	1535	610	915	160	1995	260	20	11310	--	20.7

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	Куб. м.	Надлесни	%
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	Общо	Дървета	
Червен дъб	--	30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	--	0.1
Череша	--	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	40	--	--	--	--	--	--	60	--	0.1
Черна елша	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50	--	70	--	--	120	--	0.2
Общо	--	1145	50	995	1875	3215	2570	4150	7310	4910	2910	4770	2290	3930	905	11755	1360	340	54480	--	100.0
Процент	0.0	2.1	0.1	1.8	3.4	5.9	4.7	7.6	13.4	9.0	5.3	8.8	4.2	7.2	1.7	21.7	2.5	0.6	100.0	--	--

СТОПАНСКИ КЛАС
АКАЦИЕВ
(Таблицы №№ 137-144)

Разпределение на залесената площ по дървесен вид и бонитет

Дървесни видове	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
	I	II	III	IV	V		
Черен бор	0.2	--	--	--	--	0.2	1 (1.0)
Зимен дъб	0.1	--	0.2	0.7	--	1.0	4 (3.5)
Благун	--	0.2	--	0.7	--	0.9	4 (3.6)
Цер	0.3	0.8	1.9	3.3	0.3	6.6	3 (3.4)
Планински ясен	0.3	--	--	--	--	0.3	1 (1.0)
Сребролистна липа	0.9	--	0.2	0.1	--	1.2	2 (1.6)
Трепетлика	0.2	--	--	--	--	0.2	1 (1.0)
Бяла върба	0.6	1.2	0.5	--	--	2.3	2 (2.0)
Черна елша	--	0.4	0.1	--	--	0.5	2 (2.2)
Бяла акация	9.7	10.1	61.4	109.3	29.2	219.7	4 (3.6)
Келяв габър	--	--	--	2.3	0.2	2.5	4 (4.1)
Полски бряст	0.6	--	0.4	4.4	5.1	10.5	4 (4.3)
Габър	0.2	1.2	0.9	0.1	--	2.4	2 (2.4)
Гледичия	--	--	0.2	--	--	0.2	3 (3.0)
Джанка	1.7	--	0.1	1.8	0.5	4.1	3 (2.9)
Космат дъб	--	--	0.1	0.1	--	0.2	4 (3.5)
Полски клен	0.1	--	0.2	0.2	3.5	4.0	5 (4.8)
Круша	--	--	--	0.1	0.1	0.2	5 (4.5)
Мекиш	--	--	--	--	0.1	0.1	5 (5.0)
Мъждрян	0.1	--	0.4	0.1	0.6	1.2	4 (3.9)
Обикновен орех	0.2	0.6	0.2	0.3	--	1.3	2 (2.5)
Бахилиери	--	--	0.1	--	--	0.1	3 (3.0)
И-214	--	--	0.1	--	--	0.1	3 (3.0)
Череша	--	0.2	--	0.1	--	0.3	3 (2.7)
Явор Негундо	--	--	--	0.1	--	0.1	4 (4.0)
Всичко	15.2	14.7	67.0	123.7	39.6	260.2	4 (3.6)
Процент	5.8	5.6	25.7	47.7	15.2	100.0	--

Разпределение на залесената площ по класове на възраст и по бонитет

Класове на възраст		Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
		I	II	III	IV	V		
I	1-5	8.6	3.3	8.0	10.3	1.9	32.1	3 (2.8)
II	6-10	--	2.7	9.7	17.6	11.4	41.4	4 (3.9)
III	11-15	--	3.6	7.0	6.9	9.5	27.0	4 (3.8)
IV	16-20	--	2.0	5.3	22.8	0.7	30.8	4 (3.7)
V	21-25	--	--	3.4	16.0	8.0	27.4	4 (4.2)
VI	26-30	--	--	3.1	10.4	1.3	14.8	4 (3.9)
VII	31-35	--	--	3.9	6.4	0.4	10.7	4 (3.7)
VIII	36-40	--	--	8.0	16.4	2.7	27.1	4 (3.8)
IX	41-45	--	--	6.1	13.1	--	19.2	4 (3.7)
X	46-50	--	--	10.1	8.0	0.8	18.9	4 (3.5)
XI	51-55	--	--	1.1	1.2	--	2.3	4 (3.5)
XII	56-60	--	--	1.8	2.3	--	4.1	4 (3.6)
XIII	61-65	--	--	0.3	1.7	--	2.0	4 (3.9)
XIV	66-70	1.8	--	--	0.6	--	2.4	2 (1.8)
XV	71-75	--	--	--	--	--	--	- (-)
XVI	76-80	--	--	--	--	--	--	- (-)
XVII	81-85	--	--	--	--	--	--	- (-)
XVIII	86-90	--	--	--	--	--	--	- (-)
XIX	91-95	--	--	--	--	--	--	- (-)
XX	96-100	--	--	--	--	--	--	- (-)
XXI	над 100	--	--	--	--	--	--	- (-)
Всичко		10.4	11.6	67.8	133.7	36.7	260.2	4 (3.7)
Процент		4.0	4.5	26.1	51.3	14.1	100.0	--

Разпределение на залесената площ по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XII I	XI V	XV	XV I	XVI I	XVII I	XI X	XX	XXI	Хектар и	%
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100	Общо	
Черен бор	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	0.1
Бахилиери	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--
Благун	--	--	0.2	--	--	0.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.9	0.3
Бяла акация	31.3	36.9	23.4	28.2	22.6	12.9	7.0	21.0	13.7	15.1	1.7	2.5	1.9	1.5	--	--	--	--	--	--	--	219.7	84.5
Бяла върба	--	--	--	0.1	0.2	0.5	--	0.6	0.1	0.6	--	0.1	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	2.3	0.9
Габър	--	--	--	--	0.1	--	0.4	0.7	--	--	--	0.5	--	0.7	--	--	--	--	--	--	--	2.4	0.9
Гледичия	--	--	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	0.1
Джанка	--	1.0	1.5	0.5	0.1	0.2	0.2	0.3	--	0.2	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4.1	1.6
Зимен дъб	0.1	--	--	--	0.8	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.0	0.4
И-214	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--
Келяв габър	--	0.8	--	0.1	--	0.6	--	0.4	--	0.5	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2.5	1.0
Космат дъб	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	0.1
Круша	--	--	--	--	--	--	0.1	--	--	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	0.1
Мекиш	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--
Мъждрян	0.1	0.3	--	--	--	0.2	--	0.4	--	0.1	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	1.2	0.5
Обикновен орех	--	--	--	--	0.1	0.7	--	--	--	0.3	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.3	0.5
Планински ясен	--	--	0.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.3	0.1
Полски бряст	--	1.8	0.1	1.5	0.2	0.2	1.2	1.7	2.2	1.3	0.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10.5	4.0
Полски клен	0.1	--	--	0.1	0.1	--	--	0.6	2.2	0.4	0.1	0.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4.0	1.5
Сребролистна липа	0.1	--	--	--	0.8	--	--	0.1	--	0.1	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.2	0.5
Трепетлика	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	0.1
Цер	--	0.3	0.3	0.7	--	1.3	0.6	1.1	0.9	0.6	0.1	0.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6.6	2.5
Череша	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--	--	--	0.2	--	--	--	--	--	--	--	0.3	0.1
Черна елша	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.5	0.2
Явор Негундо	--	--	--	--	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--
Общо	31.7	41.2	26.1	31.2	25.0	17.3	9.6	27.0	19.2	19.9	2.5	5.0	2.0	2.5	--	--	--	--	--	--	--	260.2	100.0
Процент	12.2	15.8	10.0	12.0	9.6	6.6	3.7	10.4	7.4	7.6	1.0	1.9	0.8	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--

Разпределение на запаса без клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	Куб.м.	Надлесни	%
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	Общо	Дървета	
Черен бор	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	40	--	--	40	--	0.3
Бахилиери	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5	--	--	5	--	--
Благун	--	--	10	--	--	50	--	--	--	--	--	--	--	--	60	--	0.5
Бяла акация	445	930	930	1500	1440	760	495	1325	1130	1020	125	175	125	70	10470	--	81.3
Бяла върба	--	--	--	5	15	20	--	55	10	90	--	10	--	10	215	--	1.7
Габър	--	--	--	--	5	20	50	90	--	--	--	65	--	60	290	--	2.2
Гледичия	--	--	5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5	--	--
Джанка	--	15	50	20	--	5	10	15	--	5	--	10	--	--	130	--	1.0
Зимен дъб	--	--	--	--	30	--	--	10	--	--	--	--	--	10	50	--	0.4
И-214	--	--	5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5	--	--
Келяв габър	--	--	--	--	--	10	--	5	--	10	5	--	5	--	35	--	0.3
Космат дъб	--	--	--	--	--	--	--	--	--	15	--	--	--	--	15	--	0.1
Круша	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--	10	--	0.1
Мекиш	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	10	--	0.1
Мъждрян	--	--	--	--	--	10	--	15	--	15	--	--	5	--	45	--	0.3
Обикновен орех	--	--	--	--	10	55	--	--	--	20	20	--	--	--	105	--	0.8
Планински ясен	--	--	20	5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5	30	--	0.2
Полски бряст	--	15	--	60	5	20	50	75	130	85	20	--	--	--	460	--	3.6
Полски клен	--	--	--	--	5	--	--	35	120	30	10	20	--	--	220	--	1.7
Сребролистна липа	--	--	--	--	70	--	--	10	--	20	--	10	--	--	110	--	0.9
Трепетлика	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	--	--	30	--	0.2
Цер	--	--	10	50	5	100	40	65	80	65	5	50	--	--	470	--	3.6
Череша	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5	--	--	--	10	15	--	0.1
Черна елша	--	--	--	--	--	--	--	--	--	80	--	--	--	--	80	--	0.6
Явор Негундо	--	--	--	--	--	--	5	--	--	--	--	--	--	--	5	--	--
Общо	445	960	1030	1640	1585	1050	650	1700	1480	1460	185	425	135	165	12910	--	100.0
Процент	3.4	7.4	8.0	12.7	12.3	8.1	5.0	13.3	11.5	11.3	1.4	3.3	1.0	1.3	100.0	--	--

Разпределение на запаса с клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	Куб. м.	Надлесни	%
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	Общо	Дървета	
Черен бор	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50	--	--	50	--	0.3
Бахилиери	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5	--	--	5	--	--
Благун	--	--	10	--	--	60	--	--	--	--	--	--	--	--	70	--	0.5
Бяла акация	505	1065	1055	1685	1610	855	545	1490	1245	1165	145	205	140	70	11780	--	81.8
Бяла върба	--	--	--	5	15	20	--	65	10	110	--	10	--	10	245	--	1.7
Габър	--	--	--	--	5	30	60	100	--	--	--	80	--	70	345	--	2.4
Гледичия	--	--	5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5	--	--
Джанка	--	15	60	20	--	5	10	15	--	5	--	10	--	--	140	--	1.0
Зимен дъб	--	--	--	--	30	--	--	10	--	--	--	--	--	10	50	--	0.3
И-214	--	--	5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5	--	--
Келяв габър	--	--	--	--	--	10	--	5	--	10	5	--	5	--	35	--	0.2
Космат дъб	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	--	--	--	20	--	0.1
Круша	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--	10	--	0.1
Мекиш	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	10	--	0.1
Мъждрян	--	--	--	--	--	10	--	15	--	15	--	--	5	--	45	--	0.3
Обикновен орех	--	--	--	--	10	55	--	--	--	20	20	--	--	--	105	--	0.7
Планински ясен	--	--	20	5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5	30	--	0.2
Полски бряст	--	15	--	70	5	20	60	75	140	90	20	--	--	--	495	--	3.4
Полски клен	--	--	--	--	5	--	--	35	130	30	10	20	--	--	230	--	1.6
Сребролистна липа	--	--	--	--	90	--	--	10	--	20	--	10	--	--	130	--	0.9
Трепетлика	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	--	--	30	--	0.2
Цер	--	--	10	50	5	110	40	65	90	75	5	50	--	--	500	--	3.5
Череша	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5	--	--	--	10	15	--	0.1
Черна елша	--	--	--	--	--	--	--	--	--	80	--	--	--	--	80	--	0.6
Явор Негундо	--	--	--	--	--	--	5	--	--	--	--	--	--	--	5	--	--
Общо	505	1095	1165	1835	1775	1175	720	1885	1625	1645	205	480	150	175	14435	--	100.0
Процент	3.5	7.6	8.1	12.7	12.3	8.1	5.0	13.1	11.3	11.4	1.4	3.3	1.0	1.2	100.0	--	--

СТОПАНСКИ КЛАС
НИСКОСТЪБЛЕН
(Таблицы №№ 145-152)

Разпределение на залесената площ по вид на насаждение и бонитет

Видове насаждения	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.	
	I	II	III	IV	V			
Насаждения Чисти								
Келяв габър	--	--	--	147.9	45.0	192.9	4	4.2
Мъждрян	--	--	--	0.5	4.3	4.8	5	4.9
Всичко	--	--	--	148.4	49.3	197.7	4	4.2
Насаждения Смес. Шир. Игл.								
Келяв габър	--	--	--	2.0	--	2.0	4	4.0
Насаждения Смес. Широколистни								
Келяв габър	--	--	--	351.7	82.7	434.4	4	4.2
Мъждрян	--	--	--	0.4	3.4	3.8	5	4.9
без преобладание	--	--	--	83.3	40.8	124.1	4	4.3
Всичко	--	--	--	435.4	126.9	562.3	4	4.2
Общо	--	--	--	585.8	176.2	762.0	4	4.2
Процент	--	--	--	76.9	23.1	100.0	--	--

Разпределение на залесената площ, общия дървесен запас без клони и средния прираст по класове и подкласове на възраст

Класове на възраст	Подкласове на възраст	Площ		Запас на осн. насаждение		Надлесни куб. м.	Ср. прираст куб. м.
		ха	%	куб. м.	%		
I	1-5	3.5	0.5	5	--	--	2
II	6-10	12.7	1.7	75	0.3	--	10
III	11-15	2.6	0.3	45	0.2	--	3
IV	16-20	19.9	2.6	680	3.0	--	38
V	21-25	12.8	1.7	360	1.6	--	16
VI	26-30	25.9	3.4	920	4.0	--	33
VII	31-35	18.7	2.5	580	2.5	--	17
VIII	36-40	97.6	12.8	3185	13.9	--	84
IX	41-45	88.9	11.7	3345	14.6	--	78
X	46-50	120.4	15.8	3370	14.7	--	70
XI	51-55	30.9	4.1	865	3.8	--	16
XII	56-60	99.8	13.1	3015	13.2	--	52
XIII	61-65	42.5	5.6	1430	6.2	--	22
XIV	66-70	132.7	17.2	3355	14.7	--	49
XV	71-75	13.0	1.7	405	1.8	--	5
XVI	76-80	26.2	3.4	905	4.0	--	11
XVII	81-85	3.9	0.5	165	0.7	--	2
XVIII	86-90	0.4	0.1	15	0.1	--	--
XIX	91-95	2.3	0.3	50	0.2	--	--
XX	96-100	--	--	--	--	--	--
XXI	над 100	7.3	1.0	120	0.5	--	1
Всичко		762.0	100.0	22890	100.0	--	509
ср. възраст	51 год.	ср. запас	30	куб. м/ха	ср. прираст	0.67	куб. м/ха

Разпределение на залесената площ по дървесен вид и бонитет

Дървесни видове	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
	I	II	III	IV	V		
Бял бор	--	--	0.6	0.3	0.6	1.5	4 (4.0)
Черен бор	0.2	--	--	0.3	--	0.5	3 (2.8)
Зимен дъб	0.1	--	0.5	6.1	5.2	11.9	4 (4.4)
Благун	--	--	0.8	4.8	4.5	10.1	4 (4.4)
Цер	1.9	1.3	9.7	33.1	27.2	73.2	4 (4.1)
Едрolistна липа	0.1	--	--	--	--	0.1	1 (1.0)
Сребролистна липа	--	1.0	0.1	0.2	--	1.3	2 (2.4)
Трепетлика	--	--	0.1	0.1	--	0.2	4 (3.5)
Бяла акация	--	--	--	3.2	3.3	6.5	5 (4.5)
Келяв габър	--	--	--	430.8	114.8	545.6	4 (4.2)
Полски бряст	--	--	0.6	--	6.2	6.8	5 (4.8)
Габър	1.2	0.1	1.3	3.3	--	5.9	3 (3.1)
Космат дъб	1.5	--	--	1.5	25.4	28.4	5 (4.7)
Полски клен	--	--	0.2	0.4	4.2	4.8	5 (4.8)
Круша	--	--	--	0.1	--	0.1	4 (4.0)
Мекиш	--	--	--	--	0.9	0.9	5 (5.0)
Мъждрян	--	0.7	1.0	4.6	57.9	64.2	5 (4.9)
Всичко	5.0	3.1	14.9	488.8	250.2	762.0	4 (4.3)
Процент	0.7	0.4	2.0	64.1	32.8	100.0	--

Разпределение на залесената площ по класове на възраст и по бонитет

Класове на възраст		Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
		I	II	III	IV	V		
I	1-5	--	--	--	3.5	--	3.5	4 (4.0)
II	6-10	--	--	--	5.3	7.4	12.7	5 (4.6)
III	11-15	--	--	--	2.6	--	2.6	4 (4.0)
IV	16-20	--	--	--	18.3	1.6	19.9	4 (4.1)
V	21-25	--	--	--	11.8	1.0	12.8	4 (4.1)
VI	26-30	--	--	--	19.1	6.8	25.9	4 (4.3)
VII	31-35	--	--	--	7.5	11.2	18.7	5 (4.6)
VIII	36-40	--	--	--	69.7	27.9	97.6	4 (4.3)
IX	41-45	--	--	--	88.9	--	88.9	4 (4.0)
X	46-50	--	--	--	99.6	20.8	120.4	4 (4.2)
XI	51-55	--	--	--	8.5	22.4	30.9	5 (4.7)
XII	56-60	--	--	--	79.6	20.2	99.8	4 (4.2)
XIII	61-65	--	--	--	36.6	5.9	42.5	4 (4.1)
XIV	66-70	--	--	--	106.0	26.7	132.7	4 (4.2)
XV	71-75	--	--	--	7.9	5.1	13.0	4 (4.4)
XVI	76-80	--	--	--	10.1	16.1	26.2	5 (4.6)
XVII	81-85	--	--	--	0.8	3.1	3.9	5 (4.8)
XVIII	86-90	--	--	--	0.4	--	0.4	4 (4.0)
XIX	91-95	--	--	--	2.3	--	2.3	4 (4.0)
XX	96-100	--	--	--	--	--	--	- (-)
XXI	над 100	--	--	--	7.3	--	7.3	4 (4.0)
Всичко		--	--	--	585.8	176.2	762.0	4 (4.2)
Процент		0.0	0.0	0.0	76.9	23.1	100.0	--

Разпределение на залесената площ по пълнота и класове на възраст

Пълнота	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XXI	Хектари	%
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100	Общо	
0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.3	--	--	--	0.5	--	--	--	17.7	--	--	--	--	--	2.3	--	--	--	--	--	--	--	20.5	2.7
0.4	3.5	--	--	--	--	1.1	3.2	5.4	2.5	2.6	--	1.9	--	22.2	--	--	--	--	--	--	--	42.4	5.6
0.5	--	0.6	0.3	--	1.2	2.6	1.5	2.1	8.0	25.4	0.5	11.4	10.5	29.7	6.7	--	--	--	--	--	--	100.5	13.2
0.6	--	2.7	--	--	5.1	9.6	9.6	30.9	23.8	24.2	10.0	21.3	8.8	34.4	1.9	16.1	--	--	--	--	7.3	205.7	26.9
0.7	--	7.7	0.6	9.2	2.5	4.4	4.2	10.8	13.7	45.5	18.4	39.3	9.4	19.5	4.1	6.1	0.8	0.4	2.3	--	--	198.9	26.1
0.8	--	1.7	1.3	7.4	0.8	7.4	--	14.4	23.2	22.2	1.6	20.1	13.8	24.6	--	4.0	3.1	--	--	--	--	145.6	19.1
0.9	--	--	0.4	0.8	3.1	0.8	0.2	5.7	17.7	0.3	0.4	3.0	--	--	0.3	--	--	--	--	--	--	32.7	4.3
1.0	--	--	--	2.0	0.1	--	--	10.6	--	0.2	--	2.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	15.7	2.1
Общо	3.5	12.7	2.6	19.9	12.8	25.9	18.7	97.6	88.9	120.4	30.9	99.8	42.5	132.7	13.0	26.2	3.9	0.4	2.3	--	7.3	762.0	100.0
Средна пълнота	0.40	0.68	0.76	0.77	0.70	0.66	0.58	0.63	0.71	0.65	0.67	0.68	0.66	0.59	0.59	0.65	0.78	0.70	0.70	--	0.60	0.65	

Разпределение на залесената площ по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XXI	Хектари	%
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100	Общо	
Бял бор	--	0.9	--	--	--	--	--	--	0.6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.5	0.2
Черен бор	--	0.2	--	--	--	0.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.5	0.1
Благун	--	--	--	--	0.4	1.6	0.5	1.9	1.0	1.8	0.1	0.6	0.2	0.6	--	1.1	--	--	--	--	0.3	10.1	1.3
Бяла акация	0.3	2.0	0.2	0.3	--	--	0.5	0.4	--	0.9	--	1.4	0.5	--	--	--	--	--	--	--	--	6.5	0.9
Габър	--	--	--	--	--	0.1	0.2	1.8	--	0.9	--	0.5	0.9	1.3	0.1	0.1	--	--	--	--	--	5.9	0.8
Едрolistна липа	--	--	--	--	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--
Зимен дъб	--	1.0	0.2	--	0.5	0.8	--	0.5	1.3	0.7	--	0.8	2.2	1.4	1.1	0.6	--	--	--	--	0.8	11.9	1.6
Келяв габър	2.1	5.9	1.5	12.2	7.8	10.2	8.8	66.2	60.8	87.7	21.5	78.9	31.7	110.8	8.6	18.5	2.7	0.3	2.1	--	7.3	545.6	71.6
Космат дъб	--	--	--	1.5	0.1	1.8	0.2	1.6	5.3	6.0	2.7	2.6	--	5.4	0.5	0.7	--	--	--	--	--	28.4	3.7
Круша	--	--	--	--	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--
Мекиш	--	--	--	--	--	0.6	--	0.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.9	0.1
Мъждрян	0.7	0.9	0.4	4.2	3.1	7.4	5.6	8.3	9.0	9.7	3.9	4.2	0.5	3.7	1.9	0.5	--	--	0.2	--	--	64.2	8.4
Полски бряст	0.4	0.6	0.1	--	0.1	1.0	0.2	1.3	2.3	0.4	--	0.3	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	6.8	0.9
Полски клен	--	--	--	--	--	0.3	0.3	1.0	0.6	0.3	0.4	1.4	--	0.2	0.3	--	--	--	--	--	--	4.8	0.6
Сребролистна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--	1.0	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	1.3	0.2
Трепетлика	--	--	--	--	--	--	--	0.1	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	--
Цер	--	1.4	0.3	2.5	0.8	3.1	2.2	12.9	8.1	9.5	2.3	7.8	6.3	10.4	0.5	3.1	--	0.1	--	0.4	1.5	73.2	9.6
Общо	3.5	12.9	2.7	20.7	12.8	27.2	18.7	96.3	89.1	118.0	30.9	99.5	42.5	133.9	13.0	24.6	2.7	0.4	2.3	0.4	9.9	762.0	100.0
Процент	0.5	1.7	0.4	2.7	1.7	3.6	2.5	12.6	11.7	15.5	4.1	13.1	5.6	17.2	1.7	3.2	0.4	0.1	0.3	0.1	1.3	100.0	--

Разпределение на запаса без клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XXI	Куб.м. Общо	Надлесни Дървета	%
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100			
Бял бор	--	--	--	--	--	--	--	--	120	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	120	--	0.5
Черен бор	--	10	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	--	0.1
Благун	--	--	--	--	20	100	20	120	50	160	5	60	15	60	--	60	--	--	--	--	30	700	--	3.1
Бяла акация	5	20	--	20	--	--	30	20	--	55	--	50	10	--	--	--	--	--	--	--	--	210	--	0.9
Габър	--	--	--	--	--	10	10	400	--	95	--	60	90	140	10	10	--	--	--	--	--	825	--	3.6
Едрolistна липа	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--
Зимен дъб	--	--	--	--	30	45	--	25	90	50	--	55	170	125	95	65	--	--	--	--	65	815	--	3.6
Келяв габър	--	15	25	215	130	130	125	955	1180	1385	325	1445	575	1715	130	330	45	5	40	--	120	8890	--	38.8
Космат дъб	--	--	--	110	5	100	10	80	315	295	155	150	--	330	20	50	--	--	--	--	--	1620	--	7.1
Круша	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--
Мекиш	--	--	--	--	--	10	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	0.1
Мъждрян	--	10	10	190	130	325	205	385	660	425	190	190	30	170	80	30	--	--	10	--	--	3040	--	13.3
Полски бряст	--	5	--	--	5	35	10	55	125	15	--	10	--	15	--	--	--	--	--	--	--	275	--	1.2
Полски клен	--	--	--	--	--	10	15	35	40	5	20	110	--	20	20	--	--	--	--	--	--	275	--	1.2
Сребролистна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	--	15	--	350	20	--	--	--	--	--	--	--	--	385	--	1.7
Трепетлика	--	--	--	--	--	--	--	10	5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	15	--	0.1
Цер	--	25	10	180	40	165	135	725	800	695	170	745	520	875	50	310	--	10	--	40	155	5650	--	24.7
Общо	5	85	45	715	360	950	580	2820	3385	3195	865	3225	1430	3450	405	855	45	15	50	40	370	22890	--	100.0
Процент	0.0	0.4	0.2	3.1	1.6	4.2	2.5	12.3	14.8	14.0	3.8	14.1	6.2	15.0	1.8	3.7	0.2	0.1	0.2	0.2	1.6	100.0	--	--

Разпределение на запаса с клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XXI	Куб. м.	%
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100	Общо	
Бял бор	--	--	--	--	--	--	--	--	140	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	140	0.5
Черен бор	--	10	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	0.1
Благун	--	--	--	--	20	110	20	120	50	170	5	70	15	60	--	60	--	--	--	--	40	740	2.9
Бяла акация	5	25	--	20	--	--	30	20	--	60	--	60	10	--	--	--	--	--	--	--	--	230	0.9
Габър	--	--	--	--	--	15	10	480	--	120	--	70	110	170	10	10	--	--	--	--	--	995	3.9
Едрolistна липа	--	--	--	--	--	--	15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	15	0.1
Зимен дъб	--	--	--	--	35	45	--	25	90	60	--	55	190	135	120	75	--	--	--	--	70	900	3.5
Келяв габър	--	15	25	240	145	150	145	1090	1385	1600	375	1635	640	1925	150	395	45	5	50	--	130	10145	39.4
Космат дъб	--	--	--	120	5	115	10	90	345	320	165	160	--	370	20	50	--	--	--	--	--	1770	6.9
Круша	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--
Мекиш	--	--	--	--	--	10	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	0.1
Мъждрян	--	10	10	225	145	375	250	435	740	495	220	210	30	190	90	30	--	--	10	--	--	3465	13.5
Полски бряст	--	5	--	--	5	35	10	65	135	15	--	10	--	15	--	--	--	--	--	--	--	295	1.1
Полски клен	--	--	--	--	--	10	15	35	40	5	20	110	--	20	20	--	--	--	--	--	--	275	1.1
Сребролистна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	400	20	--	--	--	--	--	--	--	--	440	1.7
Трепетлика	--	--	--	--	--	--	--	10	5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	15	0.1
Цер	--	25	10	190	40	175	145	810	870	760	180	830	575	965	50	345	--	10	--	50	195	6225	24.2
Общо	5	90	45	795	395	1060	660	3190	3800	3625	965	3610	1590	3850	460	965	45	15	60	50	435	25710	100.0
Процент	0.0	0.4	0.2	3.1	1.5	4.1	2.6	12.4	14.8	14.1	3.8	14.0	6.2	14.8	1.8	3.8	0.2	0.1	0.2	0.2	1.7	100.0	--

СТОПАНСКИ КЛАС
ТОПОЛОВ
(Таблицы №№ 153-160)

Разпределение на залесената площ по вид на насаждение и бонитет

Видове насаждения	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.	
	I	II	III	IV	V			
Насаждения Чисти								
Бяла върба	1.8	0.8	1.2	--	--	3.8	2	1.8
Бяла топола	--	0.2	0.8	--	--	1.0	3	2.8
Вернирубенс	--	0.5	1.0	--	--	1.5	3	2.7
И-214	--	6.4	5.0	--	--	11.4	2	2.4
Всичко	1.8	7.9	8.0	--	--	17.7	2	2.3
Насаждения Смес. Широколистни								
Бяла върба	4.5	7.4	0.3	--	--	12.2	2	1.7
И-214	--	--	4.6	--	--	4.6	3	3.0
без преобладание	--	6.7	10.3	--	--	17.0	3	2.6
Всичко	4.5	14.1	15.2	--	--	33.8	2	2.3
Култури Чисти								
Бахилиери	--	3.3	3.6	--	--	6.9	3	2.5
И-214	--	0.4	4.5	--	--	4.9	3	2.9
Всичко	--	3.7	8.1	--	--	11.8	3	2.7
Култури Смес. Широколистни								
И-214	--	0.6	--	--	--	0.6	2	2.0
Всичко	6.3	26.3	31.3	--	--	63.9	2	2.4
Процент	9.9	41.2	48.9	--	--	100.0	--	--

Разпределение на залесената площ, общия дървесен запас без клони и средния прираст по класове и подкласове на възраст

Класове на възраст	Подкласове на възраст	Площ		Запас на осн. насаждение		Надлесни куб. м.	Ср. прираст куб. м.
		ха	%	куб. м.	%		
I	1-5	0.8	1.3	10	0.1	--	4
II	6-10	5.3	8.3	50	0.7	--	6
III	11-15	3.0	4.7	255	3.7	--	20
IV	16-20	13.0	20.3	1790	26.0	--	102
V	21-25	9.4	14.7	1600	23.2	--	71
VI	26-30	3.0	4.7	335	4.9	--	12
VII	31-35	1.0	1.6	90	1.3	--	2
VIII	36-40	7.6	11.9	780	11.3	--	20
IX	41-45	--	--	--	--	--	--
X	46-50	10.8	16.9	1065	15.4	--	22
XI	51-55	--	--	--	--	--	--
XII	56-60	10.0	15.6	925	13.4	--	16
Всичко		63.9	100.0	6900	100.0	--	275
ср. възраст	31 год.	ср. запас	108	куб. м/ха	ср. прираст	4.30	куб. м/ха

Разпределение на залесената площ по дървесен вид и бонитет

Дървесни видове	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
	I	II	III	IV	V		
Цер	--	--	--	0.2	0.1	0.3	4 (4.3)
Планински ясен	--	--	0.1	--	--	0.1	3 (3.0)
Трепетлика	--	--	0.1	--	--	0.1	3 (3.0)
Бяла върба	4.4	12.0	1.4	--	--	17.8	2 (1.8)
Черна елша	--	1.5	0.3	--	--	1.8	2 (2.2)
Бяла акация	--	--	0.6	0.7	--	1.3	4 (3.5)
Бял бряст	--	--	0.1	--	--	0.1	3 (3.0)
Полски бряст	0.9	--	1.5	--	2.0	4.4	4 (3.5)
Габър	--	0.1	--	--	--	0.1	2 (2.0)
Полски клен	--	--	0.1	0.3	0.6	1.0	5 (4.5)
Обикновен орех	--	--	0.7	--	--	0.7	3 (3.0)
Бяла топола	--	0.2	3.3	--	--	3.5	3 (2.9)
Бахилиери	--	3.3	3.7	--	--	7.0	3 (2.5)
Вернирубенс	--	0.4	1.0	--	--	1.4	3 (2.7)
И-214	--	7.3	15.4	--	--	22.7	3 (2.7)
Черна топола	--	--	0.7	--	--	0.7	3 (3.0)
Явор Негундо	0.6	--	--	--	0.3	0.9	2 (2.3)
Всичко	5.9	24.8	29.0	1.2	3.0	63.9	3 (2.5)
Процент	9.2	38.8	45.4	1.9	4.7	100.0	--

Разпределение на залесената площ по класове на възраст и по бонитет

Класове на възраст		Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
		I	II	III	IV	V		
I	1-5	--	0.5	0.3	--	--	0.8	2 (2.4)
II	6-10	--	--	5.3	--	--	5.3	3 (3.0)
III	11-15	--	--	3.0	--	--	3.0	3 (3.0)
IV	16-20	--	6.4	6.6	--	--	13.0	3 (2.5)
V	21-25	--	3.3	6.1	--	--	9.4	3 (2.6)
VI	26-30	1.5	--	1.5	--	--	3.0	2 (2.0)
VII	31-35	--	0.2	0.8	--	--	1.0	3 (2.8)
VIII	36-40	--	0.8	6.8	--	--	7.6	3 (2.9)
IX	41-45	--	--	--	--	--	--	- (-)
X	46-50	--	10.3	0.5	--	--	10.8	2 (2.0)
XI	51-55	--	--	--	--	--	--	- (-)
XII	56-60	4.8	4.8	0.4	--	--	10.0	2 (1.6)
XIII	61-65	--	--	--	--	--	--	- (-)
XIV	66-70	--	--	--	--	--	--	- (-)
XV	71-75	--	--	--	--	--	--	- (-)
XVI	76-80	--	--	--	--	--	--	- (-)
XVII	81-85	--	--	--	--	--	--	- (-)
XVIII	86-90	--	--	--	--	--	--	- (-)
XIX	91-95	--	--	--	--	--	--	- (-)
XX	96-100	--	--	--	--	--	--	- (-)
XXI	над 100	--	--	--	--	--	--	- (-)
Всичко		6.3	26.3	31.3	--	--	63.9	2 (2.4)
Процент		9.9	41.2	48.9	0.0	0.0	100.0	--

Разпределение на залесената площ по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XII I	XI V	XV	XV I	XVI I	XVII I	XI X	XX	XXI	Хектари	%
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100	Общо	
Бахилиери	--	--	0.1	--	3.3	--	--	3.6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	7.0	11.0
Бял бряст	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	0.2
Бяла акация	--	--	--	--	--	0.6	0.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.3	2.0
Бяла върба	--	--	0.9	1.3	2.0	1.5	--	0.8	--	6.8	--	4.5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	17.8	27.9
Бяла топола	--	--	--	2.2	--	0.3	0.2	0.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3.5	5.5
Вернирубенс	0.4	--	1.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.4	2.2
Габър	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	0.2
И-214	0.3	4.8	1.0	8.1	2.6	0.6	0.8	3.2	--	--	--	1.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	22.7	35.2
Обикновен орех	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.7	1.1
Планински ясен	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	0.2
Полски бряст	--	--	--	0.9	--	0.8	--	1.5	--	0.3	--	0.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4.4	6.9
Полски клен	--	0.2	--	--	--	0.1	--	--	--	0.3	--	0.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.0	1.6
Трепетлика	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	0.2
Цер	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.3	0.5
Черна елша	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.6	--	1.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.8	2.8
Черна топола	--	--	--	--	--	0.1	--	--	--	0.6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.7	1.1
Явор Негундо	0.1	--	--	0.5	--	0.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.9	1.4
Общо	0.8	5.3	3.0	13.0	7.9	4.3	1.7	9.9	--	9.3	--	8.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	63.9	100.0
Процент	1.3	8.3	4.7	20.2	12.4	6.7	2.7	15.5	0.0	14.6	0.0	13.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--

Разпределение на запаса без клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XXI	Куб.м.	Надлесни	%
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100	Общо	Дървета	
Бахилиери	--	--	5	--	530	--	--	100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	635	--	9.7
Благун	--	--	--	--	--	--	--	60	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	60	--	0.9
Бял бряст	--	--	--	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	0.3
Бяла акация	--	--	--	--	--	30	80	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	110	--	1.7
Бяла върба	--	20	50	110	160	210	--	85	--	575	--	530	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1740	--	26.5
Бяла топола	--	--	--	230	--	40	70	100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	440	--	6.7
Вернирубенс	5	--	110	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	115	--	1.8
Габър	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	0.3
Джанка	--	--	--	--	--	10	--	10	--	40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	60	--	0.9
И-214	--	45	90	1370	340	25	20	245	--	--	--	115	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2250	--	34.1
Мекиш	--	--	--	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	0.3
Обикновен орех	--	--	--	--	--	--	--	--	--	40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	40	--	0.6
Полски бряст	--	--	--	60	--	140	--	120	--	20	--	40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	380	--	5.8
Полски клен	--	--	--	--	--	--	20	20	--	30	--	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	90	--	1.4
Сребролистна липа	--	--	--	--	--	--	--	30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	--	0.5
Трепетлика	--	5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5	--	0.1
Цер	--	--	--	--	--	--	--	160	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	180	--	2.7
Черна елша	--	--	--	--	--	--	--	--	--	80	--	130	--	--	--	--	--	--	--	--	--	210	--	3.2
Черна топола	--	--	--	--	--	20	--	--	--	100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	120	--	1.8
Явор Негундо	5	--	--	20	--	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	45	--	0.7
Общо	10	70	255	1790	1030	495	230	940	--	885	--	865	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6570	--	100.0
Процент	0.2	1.1	3.9	27.1	15.7	7.5	3.5	14.3	0.0	13.5	0.0	13.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--	--

Разпределение на запаса с клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XXI	Куб. м.	Надлесни	%
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100	Общо	Дървета	
Бахилиери	--	--	5	--	590	--	--	110	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	705	--	9.7
Благуи	--	--	--	--	--	--	--	60	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	60	--	0.8
Бял бряст	--	--	--	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	0.3
Бяла акация	--	--	--	--	--	30	90	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	120	--	1.6
Бяла върба	--	20	55	120	180	230	--	100	--	645	--	610	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1960	--	26.9
Бяла топола	--	--	--	250	--	50	80	110	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	490	--	6.7
Вернирубенс	5	--	120	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	125	--	1.7
Габър	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	0.3
Джанка	--	--	--	--	--	10	--	10	--	40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	60	--	0.8
И-214	--	45	100	1510	380	30	20	280	--	--	--	130	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2495	--	34.5
Мекиш	--	--	--	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	0.3
Обикновен орех	--	--	--	--	--	--	--	--	--	40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	40	--	0.5
Полски бряст	--	--	--	70	--	150	--	130	--	20	--	40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	410	--	5.6
Полски клен	--	--	--	--	--	--	20	20	--	30	--	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	90	--	1.2
Сребролистна липа	--	--	--	--	--	--	--	40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	40	--	0.5
Трепетлика	--	5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5	--	0.1
Цер	--	--	--	--	--	--	--	180	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	200	--	2.7
Черна елша	--	--	--	--	--	--	--	--	--	90	--	140	--	--	--	--	--	--	--	--	--	230	--	3.2
Черна топола	--	--	--	--	--	20	--	--	--	110	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	130	--	1.8
Явор Негундо	5	--	--	20	--	30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	55	--	0.8
Общо	10	70	280	1970	1150	550	250	1050	--	975	--	970	--	--	--	--	--	--	--	--	--	7275	--	100.0
Процент	0.1	1.0	3.8	27.2	15.8	7.6	3.4	14.4	0.0	13.4	0.0	13.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--	--

УСЛОВЕН СТОПАНСКИ КЛАС
БЯЛ БОРОВИ КУЛТУРИ
(Таблицы №№ 161-168)

Разпределение на залесената площ по вид на насаждение и бонитет

Видове насаждения	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.	
	I	II	III	IV	V			
Насаждения Смес. Игл. Шир.								
Бял бор	1.7	--	4.4	--	--	6.1	2	2.4
Култури Чисти								
Бял бор	0.9	--	8.4	0.9	--	10.2	3	2.9
Култури Смес. Игл. Шир.								
Бял бор	--	0.6	2.2	2.1	--	4.9	3	3.3
Зелена дугласка	1.5	--	--	--	--	1.5	1	1.0
без преобладание	--	--	0.3	1.0	--	1.3	4	3.8
Всичко	1.5	0.6	2.5	3.1	--	7.7	3	2.9
Общо	4.1	0.6	15.3	4.0	--	24.0	3	2.8
Процент	17.1	2.5	63.7	16.7	--	100.0	--	--

Разпределение на залесената площ, общия дървесен запас без клони и средния прираст по класове и подкласове на възраст

Класове на възраст	Подкласове на възраст	Площ		Запас на осн. насаждение		Надлесни куб. м.	Ср. прираст куб. м.	
		ха	%	куб. м.	%			
V	21-25	--	--	--	--	--	--	
VI	26-30	2.1	8.8	270	5.1	--	9	
VII	31-35	--	--	--	--	--	--	
VIII	36-40	1.7	7.1	360	6.8	--	9	
IX	41-45	4.5	18.8	880	16.7	--	20	
X	46-50	3.0	12.5	1130	21.5	--	23	
XI	51-55	0.3	1.3	60	1.1	--	1	
XII	56-60	12.4	51.5	2560	48.8	--	44	
Всичко		24.0	100.0	5260	100.0	--	106	
ср. възраст	49 год.		ср. запас	219	куб. м/ха	ср. прираст	4.42	куб. м/ха

Разпределение на залесената площ по дървесен вид и бонитет

Дървесни видове	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
	I	II	III	IV	V		
Бял бор	2.3	0.5	9.9	5.3	--	18.0	3 (3.0)
Черен бор	--	--	0.2	--	--	0.2	3 (3.0)
Бук	0.1	2.2	--	--	--	2.3	2 (2.0)
Зимен дъб	--	--	0.4	--	--	0.4	3 (3.0)
Бяла акация	--	--	0.2	0.4	--	0.6	4 (3.7)
Зелена дугласка	0.9	--	--	--	--	0.9	1 (1.0)
Габър	--	0.5	0.4	0.4	--	1.3	3 (2.9)
Мъждрян	--	--	--	--	0.3	0.3	5 (5.0)
Всичко	3.3	3.2	11.1	6.1	0.3	24.0	3 (2.9)
Процент	13.8	13.3	46.2	25.4	1.3	100.0	--

Разпределение на залесената площ по класове на възраст и по бонитет

Класове на възраст		Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
		I	II	III	IV	V		
I	1-5	--	--	--	--	--	--	- (-)
II	6-10	--	--	--	--	--	--	- (-)
III	11-15	--	--	--	--	--	--	- (-)
IV	16-20	--	--	--	--	--	--	- (-)
V	21-25	--	--	--	--	--	--	- (-)
VI	26-30	--	--	--	2.1	--	2.1	4 (4.0)
VII	31-35	--	--	--	--	--	--	- (-)
VIII	36-40	1.7	--	--	--	--	1.7	1 (1.0)
IX	41-45	--	--	3.5	1.0	--	4.5	3 (3.2)
X	46-50	1.5	0.6	0.9	--	--	3.0	2 (1.8)
XI	51-55	--	--	0.3	--	--	0.3	3 (3.0)
XII	56-60	0.9	--	6.2	5.3	--	12.4	3 (3.3)
XIII	61-65	--	--	--	--	--	--	- (-)
XIV	66-70	--	--	--	--	--	--	- (-)
XV	71-75	--	--	--	--	--	--	- (-)
XVI	76-80	--	--	--	--	--	--	- (-)
XVII	81-85	--	--	--	--	--	--	- (-)
XVIII	86-90	--	--	--	--	--	--	- (-)
XIX	91-95	--	--	--	--	--	--	- (-)
XX	96-100	--	--	--	--	--	--	- (-)
XXI	над 100	--	--	--	--	--	--	- (-)
Всичко		4.1	0.6	10.9	8.4	--	24.0	3 (3.0)
Процент		17.1	2.5	45.4	35.0	0.0	100.0	--

Разпределение на залесената площ по пълнота и класове на възраст

Пълнота	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XXI	Хектари	%	
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100	Общо		
0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
0.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
0.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.9	3.8
0.5	--	--	--	--	--	--	--	--	1.7	--	0.3	10.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12.2	50.7
0.6	--	--	--	--	--	--	--	1.7	--	0.9	--	0.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3.0	12.5
0.7	--	--	--	--	--	--	--	--	1.0	2.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3.1	12.9
0.8	--	--	--	--	--	2.1	--	--	1.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3.9	16.3
0.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.9	3.8
1.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Общо	--	--	--	--	--	2.1	--	1.7	4.5	3.0	0.3	12.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	24.0	100.0
Средна пълнота	--	--	--	--	--	0.80	--	0.60	0.66	0.67	0.50	0.53	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.60	--

Разпределение на залесената площ по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XXI	Хектари	%	
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100	Общо		
Бял бор	--	--	--	--	--	1.3	--	1.2	3.3	1.7	0.2	10.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	18.0	74.9
Зелена дугласка	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.9	3.8
Черен бор	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	0.8
Бук	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.5	--	1.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2.3	9.6
Бяла акация	--	--	--	--	--	0.4	--	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.6	2.5
Габър	--	--	--	--	--	0.4	--	--	0.4	0.5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.3	5.4
Зимен дъб	--	--	--	--	--	--	--	--	0.3	--	--	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	0.4	1.7
Мъждрян	--	--	--	--	--	--	--	--	0.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.3	1.3
Общо	--	--	--	--	--	2.1	--	1.4	4.5	3.6	0.2	12.1	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	24.0	100.0
Процент	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.8	0.0	5.8	18.8	15.0	0.8	50.4	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--	

Разпределение на запаса без клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XXI	Куб.м.	Надлесни	%
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100	Общо	Дървета	
Бял бор	--	--	--	--	--	210	--	250	710	450	30	2350	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4000	--	74.7
Зелена дугласка	--	--	--	--	--	--	--	--	--	590	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	590	--	11.0
Черен бор	--	--	--	--	--	--	--	--	50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50	--	0.9
Бук	--	20	20	--	--	--	--	--	--	100	--	270	--	--	--	--	--	--	--	--	--	410	--	7.6
Бяла акация	--	--	--	--	--	20	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	--	0.6
Габър	--	--	--	--	--	50	--	--	50	90	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	190	--	3.5
Зимен дъб	--	--	--	--	--	--	--	--	40	--	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	60	--	1.1
Мъждрян	--	--	--	--	--	--	--	--	30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	--	0.6
Общо	--	20	20	--	--	280	--	260	880	1230	30	2620	--	20	--	--	--	--	--	--	--	5360	--	100.0
Процент	0.0	0.4	0.4	0.0	0.0	5.2	0.0	4.9	16.4	22.9	0.6	48.8	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--	--

Разпределение на запаса с клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XXI	Куб. м.	Надлесни	%
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100	Общо	Дървета	
Бял бор	--	--	--	--	--	250	--	290	800	500	40	2610	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4490	--	74.5
Зелена дугласка	--	--	--	--	--	--	--	--	--	660	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	660	--	11.0
Черен бор	--	--	--	--	--	--	--	--	60	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	60	--	1.0
Бук	--	30	20	--	--	--	--	--	--	110	--	310	--	--	--	--	--	--	--	--	--	470	--	7.8
Бяла акация	--	--	--	--	--	20	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	--	0.5
Габър	--	--	--	--	--	60	--	--	60	100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	220	--	3.7
Зимен дъб	--	--	--	--	--	--	--	--	40	--	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	60	--	1.0
Мъждрян	--	--	--	--	--	--	--	--	30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	--	0.5
Общо	--	30	20	--	--	330	--	300	990	1370	40	2920	--	20	--	--	--	--	--	--	--	6020	--	100.0
Процент	0.0	0.5	0.3	0.0	0.0	5.5	0.0	5.0	16.4	22.8	0.7	48.5	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--	--

УСЛОВЕН СТОПАНСКИ КЛАС
ЧЕРЕН БОРОВИ КУЛТУРИ
(Таблицы №№ 169-176)

Разпределение на залесената площ по вид на насаждение и бонитет

Видове насаждения	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.	
	I	II	III	IV	V			
Култури Чисти								
Черен бор	0.7	4.0	47.2	18.5	--	70.4	3	3.2
Култури Смес. Иглолистни								
Черен бор	2.8	--	0.7	--	--	3.5	1	1.4
без преобладание	--	--	--	2.1	--	2.1	4	4.0
Всичко	2.8	--	0.7	2.1	--	5.6	2	2.4
Култури Смес. Игл. Шир.								
Черен бор	0.6	--	--	9.0	--	9.6	4	3.8
Всичко	4.1	4.0	47.9	29.6	--	85.6	3	3.2
Процент	4.8	4.7	55.9	34.6	--	100.0	--	--

Разпределение на залесената площ, общия дървесен запас без клони и средния прираст по класове и подкласове на възраст

Класове на възраст	Подкласове на възраст	Площ		Запас на осн. насаждение		Надлесни куб. м.	Ср. прираст куб. м.
		ха	%	куб. м.	%		
V	21-25	--	--	--	--	--	--
VI	26-30	1.0	1.2	160	0.8	--	5
VII	31-35	0.5	0.6	110	0.6	--	3
VIII	36-40	5.5	6.4	1035	5.3	--	27
IX	41-45	7.3	8.5	1875	9.7	--	44
X	46-50	24.6	28.7	5415	27.9	--	114
XI	51-55	44.5	52.0	10415	53.8	--	198
XII	56-60	2.2	2.6	370	1.9	--	6
Всичко		85.6	100.0	19380	100.0	--	397
ср. възраст	49 год.	ср. запас	226	куб. м/ха	ср. прираст	4.64	куб. м/ха

Разпределение на залесената площ по дървесен вид и бонитет

Дървесни видове	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
	I	II	III	IV	V		
Бял бор	--	0.6	0.2	1.2	--	2.0	3 (3.3)
Черен бор	3.3	3.6	46.1	26.0	--	79.0	3 (3.2)
Зимен дъб	--	0.1	0.1	--	0.1	0.3	3 (3.3)
Цер	--	--	--	0.6	--	0.6	4 (4.0)
Сребролистна липа	--	--	1.6	0.2	--	1.8	3 (3.1)
Полски бряст	--	--	--	--	0.4	0.4	5 (5.0)
Космат дъб	--	--	--	--	1.1	1.1	5 (5.0)
Мъждрян	--	--	--	--	0.4	0.4	5 (5.0)
Всичко	3.3	4.3	48.0	28.0	2.0	85.6	3 (3.2)
Процент	3.9	5.0	56.1	32.7	2.3	100.0	--

Разпределение на залесената площ по класове на възраст и по бонитет

Класове на възраст		Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
		I	II	III	IV	V		
I	1-5	--	--	--	--	--	--	- (-)
II	6-10	--	--	--	--	--	--	- (-)
III	11-15	--	--	--	--	--	--	- (-)
IV	16-20	--	--	--	--	--	--	- (-)
V	21-25	--	--	--	--	--	--	- (-)
VI	26-30	--	--	0.3	0.7	--	1.0	4 (3.7)
VII	31-35	0.5	--	--	--	--	0.5	1 (1.0)
VIII	36-40	0.8	0.2	4.5	--	--	5.5	3 (2.7)
IX	41-45	--	3.8	1.2	2.3	--	7.3	3 (2.8)
X	46-50	2.8	--	19.2	2.6	--	24.6	3 (2.9)
XI	51-55	--	--	22.7	21.8	--	44.5	3 (3.5)
XII	56-60	--	--	--	2.2	--	2.2	4 (4.0)
XIII	61-65	--	--	--	--	--	--	- (-)
XIV	66-70	--	--	--	--	--	--	- (-)
XV	71-75	--	--	--	--	--	--	- (-)
XVI	76-80	--	--	--	--	--	--	- (-)
XVII	81-85	--	--	--	--	--	--	- (-)
XVIII	86-90	--	--	--	--	--	--	- (-)
XIX	91-95	--	--	--	--	--	--	- (-)
XX	96-100	--	--	--	--	--	--	- (-)
XXI	над 100	--	--	--	--	--	--	- (-)
Всичко		4.1	4.0	47.9	29.6	--	85.6	3 (3.2)
Процент		4.8	4.7	55.9	34.6	0.0	100.0	--

Разпределение на залесената площ по пълнота и класове на възраст

Пълнота	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XXI	Хектари	%	
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100	Общо		
0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
0.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2.8	3.3
0.4	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--	2.2	2.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5.0	5.8
0.5	--	--	--	--	--	--	0.5	--	0.1	3.0	--	2.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5.6	6.5
0.6	--	--	--	--	--	--	--	4.2	2.6	14.2	8.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	29.8	34.8
0.7	--	--	--	--	--	0.3	--	0.9	--	4.2	30.1	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	35.7	41.8
0.8	--	--	--	--	--	0.7	--	0.3	4.6	1.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6.6	7.7
0.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	0.1
1.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Общо	--	--	--	--	--	1.0	0.5	5.5	7.3	24.6	44.5	2.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	85.6	100.0
Средна пълнота	--	--	--	--	--	0.77	0.50	0.62	0.72	0.60	0.64	0.52	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.63	

Разпределение на залесената площ по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XXI	Хектари	%	
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100	Общо		
Бял бор	--	--	--	--	--	--	--	--	1.2	0.6	--	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2.0	2.3
Черен бор	--	--	--	--	--	1.0	0.5	5.3	5.7	23.8	41.1	1.6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	79.0	92.2
Зимен дъб	--	--	--	--	--	--	--	0.2	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.3	0.4
Космат дъб	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.1	1.3
Мъждрян	--	--	--	--	--	--	--	0.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.4	0.5
Полски бряст	--	--	--	--	--	--	--	--	0.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.4	0.5
Сребролистна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.8	2.1
Цер	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	0.5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.6	0.7
Общо	--	--	--	--	--	1.0	0.5	5.9	7.3	24.6	44.5	1.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	85.6	100.0
Процент	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	0.6	6.9	8.5	28.7	52.0	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--

Разпределение на запаса без клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	Куб.м.	Надлесни	%
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	Общо	Дървета	
Бял бор	--	--	--	--	--	--	--	--	240	130	--	30	--	--	--	--	400	--	2.1
Черен бор	--	--	--	--	--	160	110	1015	1545	5180	9895	320	--	--	--	--	18225	--	94.0
Зимен дъб	--	--	--	--	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	0.1
Келяв габър	--	--	--	--	--	20	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	30	--	0.2
Космат дъб	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	70	--	--	--	--	--	70	--	0.4
Мъждрян	--	--	--	--	--	90	--	20	70	20	--	--	--	--	--	--	200	--	1.0
Полски бряст	--	--	--	--	--	--	--	--	30	10	--	--	--	--	--	--	40	--	0.2
Сребролистна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	330	--	--	--	--	5	335	--	1.7
Цер	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	50	--	--	--	--	--	60	--	0.3
Общо	--	--	--	--	--	270	110	1055	1885	5360	10345	350	--	--	--	5	19380	--	100.0
Процент	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	0.6	5.4	9.7	27.7	53.4	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--	--

Разпределение на запаса с клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	Куб. м.	Надлесни	%
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	Общо	Дървета	
Бял бор	--	--	--	--	--	--	--	--	280	140	--	40	--	--	--	--	460	--	2.1
Черен бор	--	--	--	--	--	190	120	1145	1730	5805	11105	360	--	--	--	--	20455	--	93.9
Зимен дъб	--	--	--	--	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	0.1
Келяв габър	--	--	--	--	--	20	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	30	--	0.1
Космат дъб	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	80	--	--	--	--	--	80	--	0.4
Мъждрян	--	--	--	--	--	110	--	20	80	20	--	--	--	--	--	--	230	--	1.1
Полски бряст	--	--	--	--	--	--	--	--	30	10	--	--	--	--	--	--	40	--	0.2
Сребролистна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	380	--	--	--	--	10	390	--	1.8
Цер	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	50	--	--	--	--	--	60	--	0.3
Общо	--	--	--	--	--	320	120	1185	2120	5995	11615	400	--	--	--	10	21765	--	100.0
Процент	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.6	5.4	9.7	27.5	53.5	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--	--

**УСЛОВЕН СТОПАНСКИ КЛАС
БУКОВ ВИСОКОБОНИТЕТЕН**
(Таблицы №№ 177-184)

Разпределение на залесената площ по вид на насаждение и бонитет

Видове насаждения	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.	
	I	II	III	IV	V			
Насаждения Чисти								
Бук	--	1.2	--	--	--	1.2	2	2.0
Насаждения Смес. Шир. Игл.								
Бук	--	1.5	--	--	--	1.5	2	2.0
Насаждения Смес. Широколистни								
Бук	--	2.4	--	--	--	2.4	2	2.0
Всичко	--	5.1	--	--	--	5.1	2	2.0
Процент	--	100.0	--	--	--	100.0	--	--

Разпределение на залесената площ, общия дървесен запас без клони и средния прираст по класове и подкласове на възраст

Класове на възраст	Подкласове на възраст	Площ		Запас на осн. насаждение		Надлесни куб. м.	Ср. прираст куб. м.
		ха	%	куб. м.	%		
III	41-50	2.4	47.1	470	41.6	--	10
	51-60	1.5	29.4	410	36.3	--	7
IV	61-70	--	--	--	--	--	--
	71-80	--	--	--	--	--	--
V	81-90	--	--	--	--	--	--
	91-100	--	--	--	--	--	--
VI	101-110	--	--	--	--	--	--
	111-120	--	--	--	--	--	--
VII	121-130	--	--	--	--	--	--
	131-140	--	--	--	--	--	--
VIII	141-150	1.2	23.5	250	22.1	--	1
Всичко		5.1	100.0	1130	100.0	--	18
ср. възраст	71 год.	ср. запас	222	куб. м/ха	ср. прираст	3.53	куб. м/ха

Разпределение на залесената площ по дървесен вид и бонитет

Дървесни видове	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
	I	II	III	IV	V		
Смърч	0.3	--	--	--	--	0.3	1 (1.0)
Бук	--	3.6	--	--	--	3.6	2 (2.0)
Габър	--	--	1.2	--	--	1.2	3 (3.0)
Всичко	0.3	3.6	1.2	--	--	5.1	2 (2.2)
Процент	5.9	70.6	23.5	0.0	0.0	100.0	--

Разпределение на залесената площ по класове на възраст и по бонитет

Класове на възраст		Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
		I	II	III	IV	V		
I	1-10	--	--	--	--	--	--	- (-)
	11-20	--	--	--	--	--	--	- (-)
II	21-30	--	--	--	--	--	--	- (-)
	31-40	--	--	--	--	--	--	- (-)
III	41-50	--	2.4	--	--	--	2.4	2 (2.0)
	51-60	--	1.5	--	--	--	1.5	2 (2.0)
IV	61-70	--	--	--	--	--	--	- (-)
	71-80	--	--	--	--	--	--	- (-)
V	81-90	--	--	--	--	--	--	- (-)
	91-100	--	--	--	--	--	--	- (-)
VI	101-110	--	--	--	--	--	--	- (-)
	111-120	--	--	--	--	--	--	- (-)
VII	121-130	--	--	--	--	--	--	- (-)
	131-140	--	--	--	--	--	--	- (-)
VIII	141-150	--	1.2	--	--	--	1.2	2 (2.0)
	над 151	--	--	--	--	--	--	- (-)
Всичко		--	5.1	--	--	--	5.1	2 (2.0)
Процент		0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--

Разпределение на залесената площ по пълнота и класове на възраст

Пълнота	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	Хектари	
	1-20	21-40	41-60	61-80	81-100	101-120	121-140	Над 141	Общо	%
0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.3	--	--	--	--	--	--	--	1.0	1.0	19.6
0.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.6	--	--	--	--	--	--	--	0.2	0.2	3.9
0.7	--	--	1.5	--	--	--	--	--	1.5	29.4
0.8	--	--	2.4	--	--	--	--	--	2.4	47.1
0.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Общо	--	--	3.9	--	--	--	--	1.2	5.1	100.0
Средна пълнота	--	--	0.76	--	--	--	--	0.35	0.66	

Разпределение на залесената площ по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	Хектари	%
	1-20	21-40	41-60	61-80	81-100	101-120	121-140	Над 141	Общо	
Смърч	--	--	0.3	--	--	--	--	--	0.3	5.9
Бук	--	--	2.4	--	--	--	--	1.2	3.6	70.6
Габър	--	--	1.2	--	--	--	--	--	1.2	23.5
Общо	--	--	3.9	--	--	--	--	1.2	5.1	100.0
Процент	0.0	0.0	76.5	0.0	0.0	0.0	0.0	23.5	100.0	--

Разпределение на запаса без клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	Куб.м.	Надлесни	%
	1-20	21-40	41-60	61-80	81-100	101-120	121-140	Над 141	Общо	Дървета	
Смърч	--	--	100	--	--	--	--	--	100	--	8.8
Бук	--	20	530	--	--	--	--	210	760	--	67.3
Габър	--	50	220	--	--	--	--	--	270	--	23.9
Общо	--	70	850	--	--	--	--	210	1130	--	100.0
Процент	0.0	6.2	75.2	0.0	0.0	0.0	0.0	18.6	100.0	--	--

Разпределение на запаса с клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	Куб.м.	Надлесни	%
	1-20	21-40	41-60	61-80	81-100	101-120	121-140	Над 141	Общо	Дървета	
Смърч	--	--	110	--	--	--	--	--	110	--	8.4
Бук	--	20	610	--	--	--	--	240	870	--	66.4
Габър	--	70	260	--	--	--	--	--	330	--	25.2
Общо	--	90	980	--	--	--	--	240	1310	--	100.0
Процент	0.0	6.9	74.8	0.0	0.0	0.0	0.0	18.3	100.0	--	--

**УСЛОВЕН СТОПАНСКИ КЛАС
БУКОВ СРЕДНОБОНИТЕТЕН**
(Таблицы №№ 185-192)

Разпределение на залесената площ по вид на насаждение и бонитет

Видове насаждения	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.	
	I	II	III	IV	V			
Насаждения Чисти								
Бук	--	--	3.8	0.8	--	4.6	3	3.2
Насаждения Смес. Шир. Игл.								
Бук	--	--	0.7	--	--	0.7	3	3.0
Насаждения Смес. Широколистни								
Бук	--	--	2.1	--	--	2.1	3	3.0
без преобладание	--	--	--	--	1.2	1.2	5	5.0
Всичко	--	--	2.1	--	1.2	3.3	4	3.8
Общо	--	--	6.6	0.8	1.2	8.6	3	3.4
Процент	--	--	76.7	9.3	14.0	100.0	--	--

Разпределение на залесената площ, общия дървесен запас без клони и средния прираст по класове и подкласове на възраст

Класове на възраст	Подкласове на възраст	Площ		Запас на осн. насаждение		Надлесни куб. м.	Ср. прираст куб. м.		
		ха	%	куб. м.	%				
I	1-10	1.2	14.0	--	--	--	--		
	11-20	0.4	4.7	10	0.7	--	--		
II	21-30	0.4	4.7	15	1.1	--	--		
	31-40	--	--	--	--	--	--		
III	41-50	1.1	12.8	180	12.7	--	4		
	51-60	0.8	9.3	105	7.4	--	1		
IV	61-70	--	--	--	--	--	--		
	71-80	--	--	--	--	--	--		
V	81-90	--	--	--	--	--	--		
	91-100	--	--	--	--	--	--		
VI	101-110	0.2	2.3	50	3.5	--	--		
	111-120	0.7	8.1	190	13.4	--	1		
VII	121-130	0.6	7.0	110	7.7	--	--		
	131-140	--	--	--	--	--	--		
VIII	141-150	3.2	37.1	760	53.5	--	5		
	над 151	--	--	--	--	--	--		
Всичко		8.6	100.0	1420	100.0	--	11		
ср. възраст	88 год.			ср. запас	165	куб. м/ха	ср. прираст	1.28	куб. м/ха

Разпределение на залесената площ по дървесен вид и бонитет

Дървесни видове	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
	I	II	III	IV	V		
Смърч	0.1	--	--	--	--	0.1	1 (1.0)
Бук	--	--	5.9	0.8	0.4	7.1	3 (3.2)
Зимен дъб	--	--	--	--	0.5	0.5	5 (5.0)
Габър	--	--	0.4	0.2	0.3	0.9	4 (3.9)
Всичко	0.1	--	6.3	1.0	1.2	8.6	3 (3.4)
Процент	1.2	0.0	73.2	11.6	14.0	100.0	--

Разпределение на залесената площ по класове на възраст и по бонитет

Класове на възраст		Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
		I	II	III	IV	V		
I	1-10	--	--	--	--	1.2	1.2	5 (5.0)
	11-20	--	--	0.4	--	--	0.4	3 (3.0)
II	21-30	--	--	0.4	--	--	0.4	3 (3.0)
	31-40	--	--	--	--	--	--	- (-)
III	41-50	--	--	1.1	--	--	1.1	3 (3.0)
	51-60	--	--	0.8	--	--	0.8	3 (3.0)
IV	61-70	--	--	--	--	--	--	- (-)
	71-80	--	--	--	--	--	--	- (-)
V	81-90	--	--	--	--	--	--	- (-)
	91-100	--	--	--	--	--	--	- (-)
VI	101-110	--	--	0.2	--	--	0.2	3 (3.0)
	111-120	--	--	0.7	--	--	0.7	3 (3.0)
VII	121-130	--	--	0.6	--	--	0.6	3 (3.0)
	131-140	--	--	--	--	--	--	- (-)
VIII	141-150	--	--	2.4	0.8	--	3.2	3 (3.3)
	над 151	--	--	--	--	--	--	- (-)
Всичко		--	--	6.6	0.8	1.2	8.6	3 (3.4)
Процент		0.0	0.0	76.7	9.3	14.0	100.0	--

Разпределение на залесената площ по пълнота и класове на възраст

Пълнота	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	Хектари	
	1-20	21-40	41-60	61-80	81-100	101-120	121-140	Над 141	Общо	%
0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.3	--	--	--	--	--	--	0.6	0.3	0.9	10.5
0.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.5	--	0.4	0.8	--	--	--	--	2.9	4.1	47.6
0.6	1.2	--	--	--	--	0.2	--	--	1.4	16.3
0.7	--	--	--	--	--	0.7	--	--	0.7	8.1
0.8	--	--	1.1	--	--	--	--	--	1.1	12.8
0.9	0.4	--	--	--	--	--	--	--	0.4	4.7
1.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Общо	1.6	0.4	1.9	--	--	0.9	0.6	3.2	8.6	100.0
Средна пълнота	0.68	0.50	0.67	--	--	0.68	0.30	0.48	0.57	

Разпределение на залесената площ по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	Хектари	
	1-20	21-40	41-60	61-80	81-100	101-120	121-140	Над 141	Общо	%
Смърч	--	--	0.1	--	--	--	--	--	0.1	1.2
Бук	0.7	0.3	1.6	--	--	0.9	0.5	3.1	7.1	82.5
Габър	0.4	0.1	0.2	--	--	--	0.1	0.1	0.9	10.5
Зимен дъб	0.5	--	--	--	--	--	--	--	0.5	5.8
Общо	1.6	0.4	1.9	--	--	0.9	0.6	3.2	8.6	100.0
Процент	18.6	4.7	22.1	0.0	0.0	10.5	7.0	37.1	100.0	--

Разпределение на запаса без клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	Куб.м.	Надлесни	%
	1-20	21-40	41-60	61-80	81-100	101-120	121-140	Над 141	Общо	Дървета	
Смърч	--	--	40	--	--	--	--	--	40	--	2.8
Бук	10	95	275	--	--	240	60	580	1260	--	88.8
Габър	--	10	80	--	--	--	10	10	110	--	7.7
Планински ясен	--	10	--	--	--	--	--	--	10	--	0.7
Общо	10	115	395	--	--	240	70	590	1420	--	100.0
Процент	0.7	8.1	27.8	0.0	0.0	16.9	4.9	41.6	100.0	--	--

Разпределение на запаса с клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	Куб.м.	Надлесни	%
	1-20	21-40	41-60	61-80	81-100	101-120	121-140	Над 141	Общо	Дървета	
Смърч	--	--	50	--	--	--	--	--	50	--	3.1
Бук	15	120	310	--	--	270	70	660	1445	--	88.3
Габър	--	10	100	--	--	--	10	10	130	--	8.0
Планински ясен	--	10	--	--	--	--	--	--	10	--	0.6
Общо	15	140	460	--	--	270	80	670	1635	--	100.0
Процент	0.9	8.6	28.1	0.0	0.0	16.5	4.9	41.0	100.0	--	--

УСЛОВЕН СТОПАНСКИ КЛАС
ДЪБОВ СРЕДНО И НИСКОБОНИТЕТЕН
(Таблицы №№ 193-200)

Разпределение на залесената площ по вид на насаждение и бонитет

Видове насаждения	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.	
	I	II	III	IV	V			
Насаждения Смес. Шир. Игл.								
без преобладание	--	--	--	1.5	--	1.5	4	4.0
Насаждения Смес. Широколистни								
Зимен дъб	--	--	--	--	1.0	1.0	5	5.0
Всичко	--	--	--	1.5	1.0	2.5	4	4.4
Процент	--	--	--	60.0	40.0	100.0	--	--

Разпределение на залесената площ, общия дървесен запас без клони и средния прираст по класове и подкласове на възраст

Класове на възраст	Подкласове на възраст	Площ		Запас на осн. насаждение		Надлесни куб. м.	Ср. прираст куб. м.
		ха	%	куб. м.	%		
I	1-10	1.5	60.0	--	--	--	--
	11-20	--	--	--	--	--	--
II	21-30	--	--	--	--	--	--
	31-40	--	--	--	--	--	--
III	41-50	--	--	--	--	--	--
	51-60	--	--	--	--	--	--
IV	61-70	--	--	--	--	--	--
	71-80	--	--	--	--	--	--
V	81-90	--	--	--	--	--	--
	91-100	--	--	--	--	--	--
VI	101-110	0.5	20.0	50	58.8	--	--
	111-120	--	--	--	--	--	--
VII	121-130	--	--	--	--	--	--
	131-140	--	--	--	--	--	--
VIII	141-150	0.5	20.0	35	41.2	--	--
	над 151	--	--	--	--	--	--
Всичко		2.5	100.0	85	100.0	--	--
ср. възраст	53 год.	ср. запас	34	куб. м/ха	ср. прираст	0.00	куб. м/ха

Разпределение на залесената площ по дървесен вид и бонитет

Дървесни видове	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
	I	II	III	IV	V		
Бял бор	--	--	--	--	0.1	0.1	5 (5.0)
Черен бор	--	--	--	0.5	--	0.5	4 (4.0)
Бук	--	--	0.1	--	--	0.1	3 (3.0)
Зимен дъб	--	--	--	--	0.7	0.7	5 (5.0)
Благун	--	--	--	0.3	--	0.3	4 (4.0)
Цер	--	--	--	0.6	0.1	0.7	4 (4.1)
Габър	--	--	--	0.1	--	0.1	4 (4.0)
Всичко	--	--	0.1	1.5	0.9	2.5	4 (4.3)
Процент	0.0	0.0	4.0	60.0	36.0	100.0	--

Разпределение на залесената площ по класове на възраст и по бонитет

Класове на възраст		Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
		I	II	III	IV	V		
I	1-10	--	--	--	1.5	--	1.5	4 (4.0)
	11-20	--	--	--	--	--	--	- (-)
II	21-30	--	--	--	--	--	--	- (-)
	31-40	--	--	--	--	--	--	- (-)
III	41-50	--	--	--	--	--	--	- (-)
	51-60	--	--	--	--	--	--	- (-)
IV	61-70	--	--	--	--	--	--	- (-)
	71-80	--	--	--	--	--	--	- (-)
V	81-90	--	--	--	--	--	--	- (-)
	91-100	--	--	--	--	--	--	- (-)
VI	101-110	--	--	--	--	0.5	0.5	5 (5.0)
	111-120	--	--	--	--	--	--	- (-)
VII	121-130	--	--	--	--	--	--	- (-)
	131-140	--	--	--	--	--	--	- (-)
VIII	141-150	--	--	--	--	0.5	0.5	5 (5.0)
	над 151	--	--	--	--	--	--	- (-)
Всичко		--	--	--	1.5	1.0	2.5	4 (4.4)
Процент		0.0	0.0	0.0	60.0	40.0	100.0	--

Разпределение на залесената площ по пълнота и класове на възраст

Пълнота	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	Хектари	
	1-20	21-40	41-60	61-80	81-100	101-120	121-140	Над 141	Общо	%
0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.3	--	--	--	--	--	0.5	--	--	0.5	20.0
0.4	--	--	--	--	--	--	--	0.5	0.5	20.0
0.5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.8	1.5	--	--	--	--	--	--	--	1.5	60.0
0.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Общо	1.5	--	--	--	--	0.5	--	0.5	2.5	100.0
Средна пълнота	0.80	--	--	--	--	0.30	--	0.40	0.62	

Разпределение на залесената площ по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	Хектари		%
	1-20	21-40	41-60	61-80	81-100	101-120	121-140	Над 141	Общо		
Бял бор	0.1	--	--	--	--	--	--	--	0.1		4.0
Черен бор	0.5	--	--	--	--	--	--	--	0.5		20.0
Благун	0.3	--	--	--	--	--	--	--	0.3		12.0
Бук	--	--	--	--	--	0.1	--	--	0.1		4.0
Габър	--	--	--	--	--	0.1	--	--	0.1		4.0
Зимен дъб	--	--	--	--	--	0.3	--	0.4	0.7		28.0
Цер	0.6	--	--	--	--	--	--	0.1	0.7		28.0
Общо	1.5	--	--	--	--	0.5	--	0.5	2.5		100.0
Процент	60.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	0.0	20.0	100.0		--

Разпределение на запаса без клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	Куб.м.		%
	1-20	21-40	41-60	61-80	81-100	101-120	121-140	Над 141	Общо	Надлесни Дървета	
Габър	--	--	--	--	--	10	--	--	10	--	11.8
Зимен дъб	--	--	20	--	--	20	--	25	65	--	76.4
Цер	--	--	--	--	--	--	--	10	10	--	11.8
Общо	--	--	20	--	--	30	--	35	85	--	100.0
Процент	0.0	0.0	23.5	0.0	0.0	35.3	0.0	41.2	100.0	--	--

Разпределение на запаса с клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	Куб.м.		%
	1-20	21-40	41-60	61-80	81-100	101-120	121-140	Над 141	Общо	Надлесни Дървета	
Габър	--	--	--	--	--	10	--	--	10	--	9.5
Зимен дъб	--	--	30	--	--	20	--	30	80	--	76.2
Цер	--	--	--	--	--	--	--	15	15	--	14.3
Общо	--	--	30	--	--	30	--	45	105	--	100.0
Процент	0.0	0.0	28.6	0.0	0.0	28.6	0.0	42.8	100.0	--	--

УСЛОВЕН СТОПАНСКИ КЛАС
ЛИПОВ
(Таблицы №№ 201-208)

Разпределение на залесената площ по вид на насаждение и бонитет

Видове насаждения	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.	
	I	II	III	IV	V			
Насаждения Чисти								
Сребролистна липа	0.3	--	--	0.4	--	0.7	3	2.7
Насаждения Смес. Широколистни								
Едролистна липа	--	--	9.5	--	--	9.5	3	3.0
Сребролистна липа	0.1	16.9	3.4	10.6	--	31.0	3	2.8
без преобладание	--	10.0	--	--	--	10.0	2	2.0
Всичко	0.1	26.9	12.9	10.6	--	50.5	3	2.7
Общо	0.4	26.9	12.9	11.0	--	51.2	3	2.7
Процент	0.8	52.5	25.2	21.5	--	100.0	--	--

Разпределение на залесената площ, общия дървесен запас без клони и средния прираст по класове и подкласове на възраст

Класове на възраст	Подкласове на възраст	Площ		Запас на осн. насаждение		Надлесни куб. м.	Ср. прираст куб. м.
		ха	%	куб. м.	%		
I	1-5	--	--	--	--	--	--
II	6-10	0.3	0.6	15	0.1	--	2
III	11-15	--	--	--	--	--	--
IV	16-20	0.1	0.2	5	--	--	--
V	21-25	--	--	--	--	--	--
VI	26-30	--	--	--	--	--	--
VII	31-35	--	--	--	--	--	--
VIII	36-40	--	--	--	--	--	--
IX	41-45	--	--	--	--	--	--
X	46-50	--	--	--	--	--	--
XI	51-55	2.3	4.5	400	3.8	--	7
XII	56-60	--	--	--	--	--	--
XIII	61-65	3.3	6.4	870	8.3	--	13
XIV	66-70	19.9	38.9	3840	37.0	--	56
XV	71-75	11.3	22.1	3010	28.9	--	41
XVI	76-80	10.6	20.7	1460	14.0	--	18
XVII	81-85	3.4	6.6	820	7.9	--	9
XVIII	86-90	--	--	--	--	--	--
XIX	91-95	--	--	--	--	--	--
XX	96-100	--	--	--	--	--	--
XXI	над 100	--	--	--	--	--	--
Всичко		51.2	100.0	10420	100.0	--	146
ср. възраст	70 год.	ср. запас	204	куб. м/ха	ср. прираст	2.85	куб. м/ха

Разпределение на залесената площ по дървесен вид и бонитет

Дървесни видове	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
	I	II	III	IV	V		
Зимен дъб	--	0.5	8.8	--	--	9.3	3 (2.9)
Благун	--	--	--	0.2	--	0.2	4 (4.0)
Цер	--	--	4.1	--	--	4.1	3 (3.0)
Едрolistна липа	--	--	5.7	--	--	5.7	3 (3.0)
Сребролистна липа	0.4	16.3	2.4	8.2	--	27.3	3 (2.7)
Бяла акация	--	--	0.2	--	0.7	0.9	5 (4.6)
Габър	0.9	0.3	--	--	--	1.2	1 (1.3)
Летен дъб	--	--	--	0.3	--	0.3	4 (4.0)
Полски клен	--	--	--	--	0.7	0.7	5 (5.0)
Мъждрян	--	--	--	--	1.1	1.1	5 (5.0)
Шестил	0.4	--	--	--	--	0.4	1 (1.0)
Всичко	1.7	17.1	21.2	8.7	2.5	51.2	3 (2.9)
Процент	3.3	33.4	41.4	17.0	4.9	100.0	--

Разпределение на залесената площ по класове на възраст и по бонитет

Класове на възраст		Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
		I	II	III	IV	V		
I	1-5	--	--	--	--	--	--	- (-)
II	6-10	0.3	--	--	--	--	0.3	1 (1.0)
III	11-15	--	--	--	--	--	--	- (-)
IV	16-20	0.1	--	--	--	--	0.1	1 (1.0)
V	21-25	--	--	--	--	--	--	- (-)
VI	26-30	--	--	--	--	--	--	- (-)
VII	31-35	--	--	--	--	--	--	- (-)
VIII	36-40	--	--	--	--	--	--	- (-)
IX	41-45	--	--	--	--	--	--	- (-)
X	46-50	--	--	--	--	--	--	- (-)
XI	51-55	--	2.3	--	--	--	2.3	2 (2.0)
XII	56-60	--	--	--	--	--	--	- (-)
XIII	61-65	--	3.3	--	--	--	3.3	2 (2.0)
XIV	66-70	--	10.0	9.5	0.4	--	19.9	3 (2.5)
XV	71-75	--	11.3	--	--	--	11.3	2 (2.0)
XVI	76-80	--	--	--	10.6	--	10.6	4 (4.0)
XVII	81-85	--	--	3.4	--	--	3.4	3 (3.0)
XVIII	86-90	--	--	--	--	--	--	- (-)
XIX	91-95	--	--	--	--	--	--	- (-)
XX	96-100	--	--	--	--	--	--	- (-)
XXI	над 100	--	--	--	--	--	--	- (-)
Всичко		0.4	26.9	12.9	11.0	--	51.2	3 (2.7)
Процент		0.8	52.5	25.2	21.5	0.0	100.0	--

Разпределение на залесената площ по пълнота и класове на възраст

Пълнота	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XXI	Хектари	%	
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100	Общо		
0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
0.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.4	--	--	--	--	--	--	--	--	0.4	0.8
0.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
0.5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
0.6	--	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	7.3	--	--	--	--	--	--	7.4	14.5
0.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2.3	--	--	10.0	2.6	3.3	3.4	--	--	--	--	--	21.6	42.2
0.8	--	0.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3.3	9.5	8.7	--	--	--	--	--	--	--	21.8	42.5
0.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
1.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
Общо	--	0.3	--	0.1	--	--	--	--	--	--	2.3	--	3.3	19.9	11.3	10.6	3.4	--	--	--	--	--	51.2	100.0
Средна пълнота	--	0.80	--	0.60	--	--	--	--	--	--	0.70	--	0.80	0.74	0.78	0.63	0.70	--	--	--	--	--	0.72	

Разпределение на залесената площ по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XXI	Хектари	%		
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100	Общо			
Благуи	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	--	--	--	--	--	--	--	0.2	0.4	
Бяла акация	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	--	--	--	--	0.7	--	--	--	--	--	--	--	0.9	1.8
Габър	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.9	--	0.3	--	--	--	--	--	--	1.2	2.3
Едролитна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5.7	11.1
Зимен дъб	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.5	--	--	6.8	1.7	--	0.3	--	--	--	--	--	--	9.3	18.2
Летен дъб	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.3	--	--	--	--	--	--	--	0.3	0.6
Мъждряк	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.1	--	--	--	--	--	--	--	1.1	2.1
Полски клен	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.7	--	--	--	--	--	--	--	0.7	1.4
Сребролистна липа	--	0.3	--	0.1	--	--	--	--	--	--	1.4	--	2.6	5.4	7.3	7.8	2.4	--	--	--	--	--	27.3	53.3	
Цер	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	--	0.7	2.0	1.2	--	--	--	--	--	--	--	4.1	8.0	
Шестил	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.4	--	--	--	--	--	0.4	0.8	
Общо	--	0.3	--	0.1	--	--	--	--	--	--	2.3	--	3.3	19.9	11.3	10.6	3.4	--	--	--	--	--	51.2	100.0	
Процент	0.0	0.6	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	0.0	6.4	38.9	22.1	20.7	6.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--	

Разпределение на запаса без клони по дървесни видове и класове на
възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	Куб.м.	Надлесни	%
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	Общо	Дървета	
Благун	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	--	--	30	--	0.3
Бяла акация	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	--	--	--	30	--	50	--	0.5
Габър	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	210	--	60	270	--	2.6
Едрolistна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1300	--	--	--	1300	--	12.5
Зимен дъб	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	70	--	--	1000	330	--	60	1460	--	14.0
Келяв габър	--	--	--	--	--	--	--	50	--	20	--	--	--	--	--	--	--	70	--	0.7
Летен дъб	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	40	--	40	--	0.4
Мъждрян	--	--	--	--	--	--	--	--	--	40	--	--	--	--	--	80	--	120	--	1.2
Полски клен	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50	--	50	--	0.5
Сребролистна липа	--	15	--	5	--	--	--	--	--	--	280	--	750	1270	2170	1200	630	6320	--	60.5
Цер	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	--	120	270	220	--	--	640	--	6.1
Шестил	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	70	70	--	0.7
Общо	--	15	--	5	--	--	--	50	--	60	400	--	870	3840	2960	1400	820	10420	--	100.0
Процент	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.6	3.8	0.0	8.3	37.0	28.4	13.4	7.9	100.0	--	--

Разпределение на запаса с клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	Куб. м.	Надлесни	%
	1- 5	6- 10	11- 15	16- 20	21- 25	26- 30	31- 35	36- 40	41- 45	46- 50	51- 55	56- 60	61- 65	66- 70	71- 75	76- 80	81- 85	Общо	Дървета	
Благун	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	--	--	30	--	0.3
Бяла акация	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	--	--	--	30	--	50	--	0.4
Габър	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	250	--	70	320	--	2.7
Едрolistна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1490	--	--	--	1490	--	12.4
Зимен дъб	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	80	--	--	1130	380	--	70	1660	--	13.9
Келяв габър	--	--	--	--	--	--	--	60	--	20	--	--	--	--	--	--	--	80	--	0.7
Летен дъб	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	40	--	40	--	0.3
Мъждрян	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50	--	--	--	--	--	90	--	140	--	1.2
Полски клен	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	60	--	60	--	0.5
Сребролистна липа	--	20	--	5	--	--	--	--	--	--	320	--	860	1465	2500	1380	730	7280	--	60.7
Цер	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	40	--	140	300	260	--	--	740	--	6.2
Шестил	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	80	80	--	0.7
Общо	--	20	--	5	--	--	--	60	--	70	460	--	1000	4385	3420	1600	950	11970	--	100.0
Процент	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.6	3.8	0.0	8.4	36.6	28.6	13.4	7.9	100.0	--	--

УСЛОВЕН СТОПАНСКИ КЛАС
ГАБЪРОВ
(Таблицы №№ 209-216)

Разпределение на залесената площ по вид на насаждение и бонитет

Видове насаждения	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.	
	I	II	III	IV	V			
Насаждения Чисти								
Габър	--	2.2	0.2	--	--	2.4	2	2.1
Насаждения Смес. Широколистни								
Габър	--	--	2.6	--	--	2.6	3	3.0
Всичко	--	2.2	2.8	--	--	5.0	3	2.6
Процент	--	44.0	56.0	--	--	100.0	--	--

Разпределение на залесената площ, общия дървесен запас без клони и средния прираст по класове и подкласове на възраст

Класове на възраст	Подкласове на възраст	Площ		Запас на осн. насаждение		Надлесни куб. м.	Ср. прираст куб. м.
		ха	%	куб. м.	%		
	31-40	2.2	44.0	190	31.7	--	5
III	41-50	--	--	--	--	--	--
	51-60	1.8	36.0	210	35.0	--	3
IV	61-70	1.0	20.0	200	33.3	--	3
Всичко		5.0	100.0	600	100.0	--	11
ср. възраст	48 год.		ср. запас 120	куб. м/ха	ср. прираст	2.20	куб. м/ха

Разпределение на залесената площ по дървесен вид и бонитет

Дървесни видове	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
	I	II	III	IV	V		
Бял бор	--	0.2	--	--	--	0.2	2 (2.0)
Бук	--	--	0.1	--	--	0.1	3 (3.0)
Зимен дъб	--	--	0.7	--	--	0.7	3 (3.0)
Габър	--	2.2	1.8	--	--	4.0	2 (2.5)
Всичко	--	2.4	2.6	--	--	5.0	3 (2.5)
Процент	0.0	48.0	52.0	0.0	0.0	100.0	--

Разпределение на залесената площ по класове на възраст и по бонитет

Класове на възраст		Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
		I	II	III	IV	V		
I	1-10	--	--	--	--	--	--	- (-)
	11-20	--	--	--	--	--	--	- (-)
II	21-30	--	--	--	--	--	--	- (-)
	31-40	--	2.2	--	--	--	2.2	2 (2.0)
III	41-50	--	--	--	--	--	--	- (-)
	51-60	--	--	1.8	--	--	1.8	3 (3.0)
IV	61-70	--	--	1.0	--	--	1.0	3 (3.0)
	71-80	--	--	--	--	--	--	- (-)
V	81-90	--	--	--	--	--	--	- (-)
	91-100	--	--	--	--	--	--	- (-)
VI	101-110	--	--	--	--	--	--	- (-)
	111-120	--	--	--	--	--	--	- (-)
VII	121-130	--	--	--	--	--	--	- (-)
	131-140	--	--	--	--	--	--	- (-)
VIII	141-150	--	--	--	--	--	--	- (-)
	над 151	--	--	--	--	--	--	- (-)
Всичко		--	2.2	2.8	--	--	5.0	3 (2.6)
Процент		0.0	44.0	56.0	0.0	0.0	100.0	--

Разпределение на залесената площ по пълнота и класове на възраст

Пълнота	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	Хектари	%
	1-20	21-40	41-60	61-80	81-100	101-120	121-140	Над 141	Общо	
0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.4	--	2.2	--	--	--	--	--	--	2.2	44.0
0.5	--	--	1.6	--	--	--	--	--	1.6	32.0
0.6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.7	--	--	0.2	0.7	--	--	--	--	0.9	18.0
0.8	--	--	--	0.3	--	--	--	--	0.3	6.0
0.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Общо	--	2.2	1.8	1.0	--	--	--	--	5.0	100.0
Средна пълнота	--	0.40	0.52	0.73	--	--	--	--	0.51	

Разпределение на залесената площ по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	Хектари	%
	1-20	21-40	41-60	61-80	81-100	101-120	121-140	Над 141	Общо	
Бял бор	--	--	0.2	--	--	--	--	--	0.2	4.0
Бук	--	--	--	0.1	--	--	--	--	0.1	2.0
Габър	--	2.2	1.1	0.7	--	--	--	--	4.0	80.0
Зимен дъб	--	--	0.5	0.2	--	--	--	--	0.7	14.0
Общо	--	2.2	1.8	1.0	--	--	--	--	5.0	100.0
Процент	0.0	44.0	36.0	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--

Разпределение на запаса без клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	Куб.м.	Надлесни	%
	1-20	21-40	41-60	61-80	81-100	101-120	121-140	Над 141	Общо	Дървета	
Бял бор	--	--	20	--	--	--	--	--	20	--	3.3
Бук	--	--	--	40	--	--	--	--	40	--	6.7
Габър	--	190	160	140	--	--	--	--	490	--	81.7
Зимен дъб	--	--	30	20	--	--	--	--	50	--	8.3
Общо	--	190	210	200	--	--	--	--	600	--	100.0
Процент	0.0	31.7	35.0	33.3	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--	--

Разпределение на запаса с клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	Куб.м.	Надлесни	%
	1-20	21-40	41-60	61-80	81-100	101-120	121-140	Над 141	Общо	Дървета	
Бял бор	--	--	20	--	--	--	--	--	20	--	2.8
Бук	--	--	--	40	--	--	--	--	40	--	5.7
Габър	--	230	185	170	--	--	--	--	585	--	83.0
Зимен дъб	--	--	40	20	--	--	--	--	60	--	8.5
Общо	--	230	245	230	--	--	--	--	705	--	100.0
Процент	0.0	32.6	34.8	32.6	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--	--

УСЛОВЕН СТОПАНСКИ КЛАС
ШИРОКОЛИСТЕН ВИСОКОСТЪБЛЕН
(Таблицы №№ 217-224)

Разпределение на залесената площ по вид на насаждение и бонитет

Видове насаждения	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.	
	I	II	III	IV	V			
Насаждения Чисти								
Обикновен орех	3.5	--	--	--	--	3.5	1	1.0
Трепетлика	--	--	0.3	--	--	0.3	3	3.0
Всичко	3.5	--	0.3	--	--	3.8	1	1.2
Насаждения Смес. Широколистни								
Планински ясен	--	3.6	1.4	--	--	5.0	2	2.3
Черна елша	--	1.3	--	--	--	1.3	2	2.0
Явор Негундо	0.4	0.4	--	--	--	0.8	2	1.5
без преобладание	2.5	13.2	--	--	--	15.7	2	1.8
Всичко	2.9	18.5	1.4	--	--	22.8	2	1.9
Култури Чисти								
Обикновен орех	--	3.1	--	--	--	3.1	2	2.0
Култури Смес. Шир. Игл.								
без преобладание	--	--	--	--	9.0	9.0	5	5.0
Култури Смес. Широколистни								
Планински ясен	--	--	--	2.7	--	2.7	4	4.0
без преобладание	--	0.2	--	0.9	12.5	13.6	5	4.9
Всичко	--	0.2	--	3.6	12.5	16.3	5	4.8
Общо	6.4	21.8	1.7	3.6	21.5	55.0	3	3.2
Процент	11.6	39.7	3.1	6.5	39.1	100.0	--	--

Разпределение на залесената площ, общия дървесен запас без клони и средния прираст по класове и подкласове на възраст

Класове на възраст	Подкласове на възраст	Площ		Запас на осн. насаждение		Надлесни	Ср. прираст
		ха	%	куб. м.	%	куб. м.	куб. м.
II	21-30	--	--	--	--	--	--
	31-40	8.5	15.5	1025	15.8	--	29
III	41-50	7.4	13.5	915	14.1	--	20
	51-60	38.2	69.4	4465	69.0	--	81
IV	61-70	--	--	--	--	--	--
	71-80	0.9	1.6	70	1.1	--	--
Всичко		55.0	100.0	6475	100.0	--	130
ср. възраст	51 год.			ср. запас	118	куб. м/ха	ср. прираст
						2.36	куб. м/ха

Разпределение на залесената площ по дървесен вид и бонитет

Дървесни видове	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
	I	II	III	IV	V		
Черен бор	--	--	--	3.1	--	3.1	4 (4.0)
Цер	--	--	0.1	--	--	0.1	3 (3.0)
Планински ясен	--	2.9	0.8	2.1	7.7	13.5	4 (4.1)
Сребролистна липа	--	--	--	0.1	3.7	3.8	5 (5.0)
Трепетлика	--	--	0.3	--	--	0.3	3 (3.0)
Бяла върба	2.7	2.3	--	--	--	5.0	1 (1.5)
Черна елша	--	5.4	--	--	--	5.4	2 (2.0)
Бяла акация	--	0.9	0.9	0.2	3.9	5.9	4 (4.2)
Айлант	--	--	--	--	1.8	1.8	5 (5.0)
Полски бряст	1.1	1.8	--	--	0.7	3.6	2 (2.3)
Полски клен	--	0.2	--	0.1	--	0.3	3 (2.7)
Мъждряк	--	--	--	--	1.4	1.4	5 (5.0)
Обикновен орех	3.5	3.4	1.2	--	--	8.1	2 (1.7)
Черна топола	--	--	0.5	--	--	0.5	3 (3.0)
Обикновен явор	--	0.1	--	--	--	0.1	2 (2.0)
Явор Негундо	1.3	0.5	--	0.3	--	2.1	2 (1.7)
Всичко	8.6	17.5	3.8	5.9	19.2	55.0	3 (3.2)
Процент	15.6	31.8	6.9	10.7	35.0	100.0	--

Разпределение на залесената площ по класове на възраст и по бонитет

Класове на възраст		Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
		I	II	III	IV	V		
I	1-10	--	--	--	--	--	--	- (-)
	11-20	--	--	--	--	--	--	- (-)
II	21-30	--	--	--	--	--	--	- (-)
	31-40	6.4	0.7	1.4	--	--	8.5	1 (1.4)
III	41-50	--	7.4	--	--	--	7.4	2 (2.0)
	51-60	--	13.7	0.3	2.7	21.5	38.2	4 (3.8)
IV	61-70	--	--	--	--	--	--	- (-)
	71-80	--	--	--	0.9	--	0.9	4 (4.0)
V	81-90	--	--	--	--	--	--	- (-)
	91-100	--	--	--	--	--	--	- (-)
VI	101-110	--	--	--	--	--	--	- (-)
	111-120	--	--	--	--	--	--	- (-)
VII	121-130	--	--	--	--	--	--	- (-)
	131-140	--	--	--	--	--	--	- (-)
VIII	141-150	--	--	--	--	--	--	- (-)
	над 151	--	--	--	--	--	--	- (-)
Всичко		6.4	21.8	1.7	3.6	21.5	55.0	3 (3.2)
Процент		11.6	39.7	3.1	6.5	39.1	100.0	--

Разпределение на залесената площ по пълнота и класове на възраст

Пълнота	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	Хектари	
	1-20	21-40	41-60	61-80	81-100	101-120	121-140	Над 141	Общо	%
0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.3	--	2.1	2.6	--	--	--	--	--	4.7	8.5
0.4	--	1.5	9.1	--	--	--	--	--	10.6	19.3
0.5	--	1.4	17.0	0.9	--	--	--	--	19.3	35.0
0.6	--	--	16.7	--	--	--	--	--	16.7	30.4
0.7	--	--	0.2	--	--	--	--	--	0.2	0.4
0.8	--	3.5	--	--	--	--	--	--	3.5	6.4
0.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Общо	--	8.5	45.6	0.9	--	--	--	--	55.0	100.0
Средна пълнота	--	0.56	0.51	0.50	--	--	--	--	0.51	

Разпределение на залесената площ по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	Хектари	
	1-20	21-40	41-60	61-80	81-100	101-120	121-140	Над 141	Общо	%
Черен бор	--	--	3.1	--	--	--	--	--	3.1	5.6
Айлант	--	--	1.8	--	--	--	--	--	1.8	3.3
Бяла акация	--	--	5.7	0.2	--	--	--	--	5.9	10.7
Бяла върба	--	1.3	3.7	--	--	--	--	--	5.0	9.1
Мъждрян	--	--	1.4	--	--	--	--	--	1.4	2.5
Обикновен орех	--	3.8	4.3	--	--	--	--	--	8.1	14.7
Обикновен явор	--	--	0.1	--	--	--	--	--	0.1	0.2
Планински ясен	--	0.8	12.7	--	--	--	--	--	13.5	24.8
Полски бряст	--	1.1	2.5	--	--	--	--	--	3.6	6.5
Полски клен	--	--	0.3	--	--	--	--	--	0.3	0.5
Сребролистна липа	--	--	3.8	--	--	--	--	--	3.8	6.9
Трепетлика	--	--	0.3	--	--	--	--	--	0.3	0.5
Цер	--	--	0.1	--	--	--	--	--	0.1	0.2
Черна елша	--	--	5.4	--	--	--	--	--	5.4	9.8
Черна топола	--	0.2	0.3	--	--	--	--	--	0.5	0.9
Явор Негундо	--	1.3	0.5	0.3	--	--	--	--	2.1	3.8
Общо	--	8.5	46.0	0.5	--	--	--	--	55.0	100.0
Процент	0.0	15.5	83.6	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--

Разпределение на запаса без клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	Куб.м.	Надлесни	%
	1-20	21-40	41-60	61-80	81-100	101-120	121-140	Над 141	Общо	Дървета	
Черен бор	--	--	595	--	--	--	--	--	595	--	9.2
Айлант	10	--	80	--	--	--	--	--	90	--	1.4
Бяла акация	110	--	380	20	--	--	--	--	510	--	7.9
Бяла върба	--	145	435	--	--	--	--	--	580	--	9.0
Келяв габър	10	--	--	--	--	--	--	--	10	--	0.2
Мъждрян	90	--	60	--	--	--	--	--	150	--	2.3
Обикновен орех	40	600	270	--	--	--	--	--	910	--	14.1
Обикновен явор	--	--	20	--	--	--	--	--	20	--	0.3
Планински ясен	--	80	1620	--	--	--	--	--	1700	--	26.1
Полски бряст	80	60	150	--	--	--	--	--	290	--	4.5
Полски клен	30	--	30	--	--	--	--	--	60	--	0.9
Сребролистна липа	--	--	480	--	--	--	--	--	480	--	7.4
Трепетлика	--	--	30	--	--	--	--	--	30	--	0.5
Цер	--	--	10	--	--	--	--	--	10	--	0.2
Черна елша	--	20	750	--	--	--	--	--	770	--	11.9
Черна топола	--	20	40	--	--	--	--	--	60	--	0.9
Явор Негундо	--	120	60	30	--	--	--	--	210	--	3.2
Общо	370	1045	5010	50	--	--	--	--	6475	--	100.0
Процент	5.7	16.1	77.4	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--	--

Разпределение на запаса с клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	Куб.м.	Надлесни	%
	1-20	21-40	41-60	61-80	81-100	101-120	121-140	Над 141	Общо	Дървета	
Черен бор	--	--	670	--	--	--	--	--	670	--	9.2
Айлант	10	--	90	--	--	--	--	--	100	--	1.4
Бяла акация	120	--	410	20	--	--	--	--	550	--	7.5
Бяла върба	--	160	465	--	--	--	--	--	625	--	8.6
Келяв габър	10	--	--	--	--	--	--	--	10	--	0.1
Мъждрян	100	--	70	--	--	--	--	--	170	--	2.3
Обикновен орех	40	690	340	--	--	--	--	--	1070	--	14.6
Обикновен явор	--	--	20	--	--	--	--	--	20	--	0.3
Планински ясен	--	90	1820	--	--	--	--	--	1910	--	26.2
Полски бряст	90	80	170	--	--	--	--	--	340	--	4.7
Полски клен	30	--	30	--	--	--	--	--	60	--	0.8
Сребролистна липа	--	--	550	--	--	--	--	--	550	--	7.5
Трепетлика	--	--	35	--	--	--	--	--	35	--	0.5
Цер	--	--	10	--	--	--	--	--	10	--	0.1
Черна елша	--	20	860	--	--	--	--	--	880	--	12.0
Черна топола	--	30	40	--	--	--	--	--	70	--	1.0
Явор Негундо	--	140	65	30	--	--	--	--	235	--	3.2
Общо	400	1210	5645	50	--	--	--	--	7305	--	100.0
Процент	5.5	16.6	77.2	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--	--

УСЛОВЕН СТОПАНСКИ КЛАС
БУКОВ ВИСОКОБОНИТЕТЕН ЗА ПРЕВРЪЩАНЕ
(Таблицы №№ 225-232)

Разпределение на залесената площ по вид на насаждение и бонитет

Видове насаждения	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.	
	I	II	III	IV	V			
Насаждения Чисти								
Бук	3.6	--	--	--	--	3.6	1	1.0
Насаждения Смес. Широколистни								
Бук	27.2	--	--	--	--	27.2	1	1.0
Всичко	30.8	--	--	--	--	30.8	1	1.0
Процент	100.0	--	--	--	--	100.0	--	--

Разпределение на залесената площ, общия дървесен запас без клони и средния прираст по класове и подкласове на възраст

Класове на възраст	Подкласове на възраст	Площ		Запас на осн. насаждение		Надлесни куб. м.	Ср. прираст куб. м.
		ха	%	куб. м.	%		
XIII	61-65	--	--	--	--	--	--
XIV	66-70	3.6	11.7	960	14.5	--	14
XV	71-75	4.5	14.6	1090	16.5	--	15
XVI	76-80	8.2	26.7	1800	27.2	--	23
XVII	81-85	3.4	11.0	820	12.4	--	9
XVIII	86-90	6.1	19.8	1100	16.7	--	12
XIX	91-95	0.2	0.6	45	0.7	--	--
XX	96-100	4.8	15.6	790	12.0	--	8
XXI	над 100	--	--	--	--	--	--
Всичко		30.8	100.0	6605	100.0	--	81

ср. възраст

81 год.

ср. запас

214

куб. м/ха

ср. прираст

2.63

куб. м/ха

Разпределение на залесената площ по дървесен вид и бонитет

Дървесни видове	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
	I	II	III	IV	V		
Бук	23.5	--	--	--	--	23.5	1 (1.0)
Зимен дъб	--	--	4.4	--	--	4.4	3 (3.0)
Сребролистна липа	--	--	0.9	--	--	0.9	3 (3.0)
Габър	0.5	1.5	--	--	--	2.0	2 (1.8)
Всичко	24.0	1.5	5.3	--	--	30.8	1 (1.4)
Процент	77.9	4.9	17.2	0.0	0.0	100.0	--

Разпределение на залесената площ по класове на възраст и по бонитет

Класове на възраст		Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
		I	II	III	IV	V		
I	1-5	--	--	--	--	--	--	- (-)
II	6-10	--	--	--	--	--	--	- (-)
III	11-15	--	--	--	--	--	--	- (-)
IV	16-20	--	--	--	--	--	--	- (-)
V	21-25	--	--	--	--	--	--	- (-)
VI	26-30	--	--	--	--	--	--	- (-)
VII	31-35	--	--	--	--	--	--	- (-)
VIII	36-40	--	--	--	--	--	--	- (-)
IX	41-45	--	--	--	--	--	--	- (-)
X	46-50	--	--	--	--	--	--	- (-)
XI	51-55	--	--	--	--	--	--	- (-)
XII	56-60	--	--	--	--	--	--	- (-)
XIII	61-65	--	--	--	--	--	--	- (-)
XIV	66-70	3.6	--	--	--	--	3.6	1 (1.0)
XV	71-75	4.5	--	--	--	--	4.5	1 (1.0)
XVI	76-80	8.2	--	--	--	--	8.2	1 (1.0)
XVII	81-85	3.4	--	--	--	--	3.4	1 (1.0)
XVIII	86-90	6.1	--	--	--	--	6.1	1 (1.0)
XIX	91-95	0.2	--	--	--	--	0.2	1 (1.0)
XX	96-100	4.8	--	--	--	--	4.8	1 (1.0)
XXI	над 100	--	--	--	--	--	--	- (-)
Всичко		30.8	--	--	--	--	30.8	1 (1.0)
Процент		100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--

Разпределение на залесената площ по пълнота и класове на възраст

Пълнота	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XXI	Хектари	%	
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100	Общо		
0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
0.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
0.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4.8	--	4.8	15.6	
0.5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
0.6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6.1	--	--	--	--	6.1	19.8
0.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
0.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	8.2	3.4	--	0.2	--	--	--	11.8	38.3
0.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4.5	--	--	--	--	--	--	--	4.5	14.6
1.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3.6	--	--	--	--	--	--	--	--	3.6	11.7
Общо	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3.6	4.5	8.2	3.4	6.1	0.2	4.8	--	30.8	100.0	
Средна пълнота	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.00	0.90	0.80	0.80	0.60	0.80	0.40	--	0.74		

Разпределение на залесената площ по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XXI	Хектари	%
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100	Общо	
Бук	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3.6	3.6	5.8	2.7	4.3	0.1	3.4	--	23.5	76.3
Габър	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.8	--	0.6	0.1	0.5	--	2.0	6.5
Зимен дъб	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.9	1.6	0.4	0.6	--	0.9	--	4.4	14.3
Сребролистна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.3	0.6	--	--	--	0.9	2.9
Общо	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3.6	4.5	8.2	3.4	6.1	0.2	4.8	--	30.8	100.0
Процент	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.7	14.6	26.7	11.0	19.8	0.6	15.6	0.0	100.0	--

Разпределение на запаса без клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XXI	Куб.м.	Надлесни	%
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100	Общо	Дървета	
Благун	--	--	--	--	--	--	--	180	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	180	--	2.7
Бук	--	--	--	--	--	--	--	5	--	--	--	--	--	960	910	1360	650	760	25	400	--	5070	--	76.8
Габър	--	--	--	--	--	--	--	30	--	--	--	--	--	--	--	170	--	100	15	60	--	375	--	5.7
Зимен дъб	--	--	--	--	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	180	270	70	100	--	100	--	740	--	11.2
Сребролистна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	100	140	--	--	--	240	--	3.6
Общо	--	--	--	--	--	--	--	235	--	--	--	--	--	960	1090	1800	820	1100	40	560	--	6605	--	100.0
Процент	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.5	16.5	27.2	12.4	16.7	0.6	8.5	0.0	100.0	--	--

Разпределение на запаса с клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XXI	Куб.м.	Надлесни	%
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100	Общо	Дървета	
Благун	--	--	--	--	--	--	--	200	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	200	--	2.6
Бук	--	--	--	--	--	--	--	5	--	--	--	--	--	1140	1080	1620	770	900	30	480	--	6025	--	77.2
Габър	--	--	--	--	--	--	--	30	--	--	--	--	--	--	--	200	--	120	20	70	--	440	--	5.6
Зимен дъб	--	--	--	--	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	210	310	80	120	--	120	--	860	--	11.0
Сребролистна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	120	160	--	--	--	280	--	3.6
Общо	--	--	--	--	--	--	--	255	--	--	--	--	--	1140	1290	2130	970	1300	50	670	--	7805	--	100.0
Процент	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.6	16.5	27.3	12.4	16.7	0.6	8.6	0.0	100.0	--	--

УСЛОВЕН СТОПАНСКИ КЛАС
ГАБЪРОВ ВИСОКОБОНИТЕТЕН ЗА ПРЕВРЪЩАНЕ
(Таблицы №№ 233-240)

Разпределение на залесената площ по вид на насаждение и бонитет

Видове насаждения	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.	
	I	II	III	IV	V			
Насаждения Чисти								
Габър	--	3.4	1.0	--	--	4.4	2	2.2
Насаждения Смес. Шир. Игл.								
Габър	--	2.5	--	--	--	2.5	2	2.0
Насаждения Смес. Широколистни								
Габър	--	2.3	0.7	--	--	3.0	2	2.2
Всичко	--	8.2	1.7	--	--	9.9	2	2.2
Процент	--	82.8	17.2	--	--	100.0	--	--

Разпределение на залесената площ, общия дървесен запас без клони и средния прираст по класове и подкласове на възраст

Класове на възраст	Подкласове на възраст	Площ		Запас на осн. насаждение		Надлесни куб. м.	Ср. прираст куб. м.	
		ха	%	куб. м.	%			
V	21-25	--	--	--	--	--	--	
VI	26-30	0.5	5.1	50	3.6	--	1	
VII	31-35	--	--	--	--	--	--	
VIII	36-40	--	--	--	--	--	--	
IX	41-45	--	--	--	--	--	--	
X	46-50	2.7	27.3	350	25.4	--	7	
XI	51-55	2.5	25.3	240	17.3	--	4	
XII	56-60	1.3	13.1	280	20.2	--	4	
XIII	61-65	0.2	2.0	35	2.5	--	--	
XIV	66-70	0.9	9.1	140	10.1	--	2	
XV	71-75	--	--	--	--	--	--	
XVI	76-80	1.2	12.1	200	14.4	--	2	
XVII	81-85	0.3	3.0	50	3.6	--	--	
XVIII	86-90	0.3	3.0	40	2.9	--	--	
Всичко		9.9	100.0	1385	100.0	--	20	
ср. възраст	57 год.			ср. запас	140	куб. м/ха	ср. прираст	2.02
								куб. м/ха

Разпределение на залесената площ по дървесен вид и бонитет

Дървесни видове	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
	I	II	III	IV	V		
Бук	23.5	--	--	--	--	23.5	1 (1.0)
Зимен дъб	--	--	4.4	--	--	4.4	3 (3.0)
Сребролистна липа	--	--	0.9	--	--	0.9	3 (3.0)
Габър	0.5	1.5	--	--	--	2.0	2 (1.8)
Всичко	24.0	1.5	5.3	--	--	30.8	1 (1.4)
Процент	77.9	4.9	17.2	0.0	0.0	100.0	--

Разпределение на залесената площ по класове на възраст и по бонитет

Класове на възраст		Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
		I	II	III	IV	V		
I	1-5	--	--	--	--	--	--	- (-)
II	6-10	--	--	--	--	--	--	- (-)
III	11-15	--	--	--	--	--	--	- (-)
IV	16-20	--	--	--	--	--	--	- (-)
V	21-25	--	--	--	--	--	--	- (-)
VI	26-30	--	--	--	--	--	--	- (-)
VII	31-35	--	--	--	--	--	--	- (-)
VIII	36-40	--	--	--	--	--	--	- (-)
IX	41-45	--	--	--	--	--	--	- (-)
X	46-50	--	--	--	--	--	--	- (-)
XI	51-55	--	--	--	--	--	--	- (-)
XII	56-60	--	--	--	--	--	--	- (-)
XIII	61-65	--	--	--	--	--	--	- (-)
XIV	66-70	3.6	--	--	--	--	3.6	1 (1.0)
XV	71-75	4.5	--	--	--	--	4.5	1 (1.0)
XVI	76-80	8.2	--	--	--	--	8.2	1 (1.0)
XVII	81-85	3.4	--	--	--	--	3.4	1 (1.0)
XVIII	86-90	6.1	--	--	--	--	6.1	1 (1.0)
XIX	91-95	0.2	--	--	--	--	0.2	1 (1.0)
XX	96-100	4.8	--	--	--	--	4.8	1 (1.0)
XXI	над 100	--	--	--	--	--	--	- (-)
Всичко		30.8	--	--	--	--	30.8	1 (1.0)
Процент		100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--

Разпределение на залесената площ по пълнота и класове на възраст

Пълнота	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XXI	Хектари	%	
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100	Общо		
0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
0.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
0.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4.8	--	4.8	15.6	
0.5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
0.6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6.1	--	--	--	--	6.1	19.8
0.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	
0.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	8.2	3.4	--	0.2	--	--	--	11.8	38.3
0.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4.5	--	--	--	--	--	--	--	4.5	14.6
1.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3.6	--	--	--	--	--	--	--	--	3.6	11.7
Общо	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3.6	4.5	8.2	3.4	6.1	0.2	4.8	--	30.8	100.0	
Средна пълнота	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.00	0.90	0.80	0.80	0.60	0.80	0.40	--	0.74		

Разпределение на залесената площ по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XXI	Хектари	%
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100	Общо	
Бук	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3.6	3.6	5.8	2.7	4.3	0.1	3.4	--	23.5	76.3
Габър	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.8	--	0.6	0.1	0.5	--	2.0	6.5
Зимен дъб	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.9	1.6	0.4	0.6	--	0.9	--	4.4	14.3
Сребролистна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.3	0.6	--	--	--	0.9	2.9
Общо	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3.6	4.5	8.2	3.4	6.1	0.2	4.8	--	30.8	100.0
Процент	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.7	14.6	26.7	11.0	19.8	0.6	15.6	0.0	100.0	--

Разпределение на запаса без клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XXI	Куб.м.	Надлесни	%
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100	Общо	Дървета	
Благун	--	--	--	--	--	--	--	180	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	180	--	2.7
Бук	--	--	--	--	--	--	--	5	--	--	--	--	--	960	910	1360	650	760	25	400	--	5070	--	76.8
Габър	--	--	--	--	--	--	--	30	--	--	--	--	--	--	--	170	--	100	15	60	--	375	--	5.7
Зимен дъб	--	--	--	--	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	180	270	70	100	--	100	--	740	--	11.2
Сребролистна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	100	140	--	--	--	240	--	3.6
Общо	--	--	--	--	--	--	--	235	--	--	--	--	--	960	1090	1800	820	1100	40	560	--	6605	--	100.0
Процент	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.5	16.5	27.2	12.4	16.7	0.6	8.5	0.0	100.0	--	--

Разпределение на запаса с клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XXI	Куб.м.	Надлесни	%
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100	Общо	Дървета	
Благун	--	--	--	--	--	--	--	200	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	200	--	2.6
Бук	--	--	--	--	--	--	--	5	--	--	--	--	--	1140	1080	1620	770	900	30	480	--	6025	--	77.2
Габър	--	--	--	--	--	--	--	30	--	--	--	--	--	--	--	200	--	120	20	70	--	440	--	5.6
Зимен дъб	--	--	--	--	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	210	310	80	120	--	120	--	860	--	11.0
Сребролистна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	120	160	--	--	--	280	--	3.6
Общо	--	--	--	--	--	--	--	255	--	--	--	--	--	1140	1290	2130	970	1300	50	670	--	7805	--	100.0
Процент	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.6	16.5	27.3	12.4	16.7	0.6	8.6	0.0	100.0	--	--

УСЛОВЕН СТОПАНСКИ КЛАС
ДЪБОВ ВИСОКОБОНИТЕТЕН ЗА ПРЕВРЪЩАНЕ
(Таблицы №№ 241-248)

Разпределение на залесената площ, общия дървесен запас без клони и средния прираст по класове и подкласове на възраст

Класове на възраст	Подкласове на възраст	Площ		Запас на осн. насаждение		Надлесни куб. м.	Ср. прираст куб. м.
		ха	%	куб. м.	%		
XVII	81-85	4.8	100.0	1100	100.0	--	13
XVIII	86-90	--	--	--	--	--	--
XIX	91-95	--	--	--	--	--	--
XX	96-100	--	--	--	--	--	--
XXI	над 100	--	--	--	--	--	--
Всичко		4.8	100.0	1100	100.0	--	13
ср. възраст	83 год.		ср. запас 229	куб. м/ха	ср. прираст	2.71	куб. м/ха

Разпределение на залесената площ по вид на насаждение и бонитет

Видове насаждения	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.	
	I	II	III	IV	V			
Насаждения Смес. Широколистни								
Зимен дъб	--	--	4.8	--	--	4.8	3	3.0
Всичко	--	--	4.8	--	--	4.8	3	3.0
Процент	--	--	100.0	--	--	100.0	--	--

Разпределение на залесената площ по дървесен вид и бонитет

Дървесни видове	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
	I	II	III	IV	V		
Зимен дъб	--	--	2.9	--	--	2.9	3 (3.0)
Сребролистна липа	--	--	1.9	--	--	1.9	3 (3.0)
Всичко	--	--	4.8	--	--	4.8	3 (3.0)
Процент	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	100.0	--

Разпределение на залесената площ по класове на възраст и по бонитет

Класове на възраст		Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
		I	II	III	IV	V		
XVII	81-85	--	--	4.8	--	--	4.8	3 (3.0)
XVIII	86-90	--	--	--	--	--	--	- (-)
XIX	91-95	--	--	--	--	--	--	- (-)
XX	96-100	--	--	--	--	--	--	- (-)
XXI	над 100	--	--	--	--	--	--	- (-)
Всичко		--	--	4.8	--	--	4.8	3 (3.0)
Процент		0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	100.0	--

Разпределение на залесената площ по пълнота и класове на възраст

Пълнота	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XXI	Хектари		%	
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100	Общо			
0.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4.8	--	--	--	--		4.8	100.0	
0.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		--	--
1.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--		--	--
Общо	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4.8	--	--	--	--	--		4.8	100.0
Средна пълнота	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.80	--	--	--	--	--		0.80	

Разпределение на залесената площ по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XXI	Хектари		%
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100	Общо		
Зимен дъб	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2.9	--	--	--	--		2.9	60.4
Сребролистна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.9	--	--	--	--		1.9	39.6
Общо	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4.8	--	--	--	--		4.8	100.0
Процент	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--

Разпределение на запаса без клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XXI	Куб.м.	Надлесни	%	
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100	Общо	Дървета		
Зимен дъб	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	550	--	--	--	--		550	--	50.0
Сребролистна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	550	--	--	--	--		550	--	50.0
Общо	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1100	--	--	--	--		1100	--	100.0
Процент	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--	--

Разпределение на запаса с клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XXI	Куб. м.	Надлесни	%
	1- 5	6- 10	11- 15	16- 20	21- 25	26- 30	31- 35	36- 40	41- 45	46- 50	51- 55	56- 60	61- 65	66- 70	71- 75	76- 80	81- 85	86- 90	91- 95	96- 100	Над 100	Общо	Дървета	
Зимен дъб	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	640	--	--	--	--	640	--	50.4
Сребролистна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	630	--	--	--	--	630	--	49.6
Общо	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1270	--	--	--	--	1270	--	100.0
Процент	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--	--

**УСЛОВЕН СТОПАНСКИ КЛАС
ДЪБОВ СРЕДНО И НИСОКОБОНИТЕТЕН ЗА
ПРЕВРЪЩАНЕ**
(Таблицы №№ 249-256)

Разпределение на залесената площ по вид на насаждение и бонитет

Видове насаждения	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.	
	I	II	III	IV	V			
Насаждения Чисти								
Зимен дъб	--	--	28.9	--	--	28.9	3	3.0
Насаждения Смес. Шир. Игл.								
Зимен дъб	--	--	--	0.3	--	0.3	4	4.0
Насаждения Смес. Широколистни								
Благун	--	--	--	0.3	--	0.3	4	4.0
Зимен дъб	--	--	85.3	4.4	0.1	89.8	3	3.1
Всичко	--	--	85.3	4.7	0.1	90.1	3	3.1
Общо	--	--	114.2	5.0	0.1	119.3	3	3.0
Процент	--	--	95.7	4.2	0.1	100.0	--	--

Разпределение на залесената площ, общия дървесен запас без клони и средния прираст по класове и подкласове на възраст

Класове на възраст	Подкласове на възраст	Площ		Запас на осн. насаждение		Надлесни куб. м.	Ср. прираст куб. м.	
		ха	%	куб. м.	%			
I	1-5	--	--	--	--	--	--	
II	6-10	0.1	0.1	--	--	--	--	
III	11-15	--	--	--	--	--	--	
IV	16-20	--	--	--	--	--	--	
V	21-25	--	--	--	--	--	--	
VI	26-30	--	--	--	--	--	--	
VII	31-35	--	--	--	--	--	--	
VIII	36-40	0.3	0.3	15	0.1	--	--	
IX	41-45	--	--	--	--	--	--	
X	46-50	--	--	--	--	--	--	
XI	51-55	--	--	--	--	--	--	
XII	56-60	0.5	0.4	60	0.3	--	1	
XIII	61-65	--	--	--	--	--	--	
XIV	66-70	60.3	50.6	10590	53.6	--	156	
XV	71-75	2.9	2.4	305	1.5	--	4	
XVI	76-80	15.8	13.2	2460	12.5	--	31	
XVII	81-85	39.4	33.0	6320	32.0	--	76	
Всичко		119.3	100.0	19750	100.0	--	268	
ср. възраст	74 год.			ср. запас	166	куб. м/ха	ср. прираст	2.25
								куб. м/ха

Разпределение на залесената площ по дървесен вид и бонитет

Дървесни видове	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
	I	II	III	IV	V		
Бял бор	--	0.1	--	--	--	0.1	2 (2.0)
Бук	9.7	0.7	--	--	--	10.4	1 (1.1)
Зимен дъб	--	--	81.9	3.4	0.1	85.4	3 (3.0)
Благун	--	--	--	0.2	--	0.2	4 (4.0)
Цер	--	--	2.8	0.1	--	2.9	3 (3.0)
Едролитна липа	--	--	--	1.1	--	1.1	4 (4.0)
Сребролистна липа	--	1.5	12.9	0.5	--	14.9	3 (2.9)
Габър	2.1	0.3	--	--	--	2.4	1 (1.1)
Мъждряк	--	--	--	--	1.9	1.9	5 (5.0)
Всичко	11.8	2.6	97.6	5.3	2.0	119.3	3 (2.9)
Процент	9.9	2.2	81.8	4.4	1.7	100.0	--

Разпределение на залесената площ по класове на възраст и по бонитет

Класове на възраст		Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
		I	II	III	IV	V		
I	1-5	--	--	--	--	--	--	- (-)
II	6-10	--	--	--	--	0.1	0.1	5 (5.0)
III	11-15	--	--	--	--	--	--	- (-)
IV	16-20	--	--	--	--	--	--	- (-)
V	21-25	--	--	--	--	--	--	- (-)
VI	26-30	--	--	--	--	--	--	- (-)
VII	31-35	--	--	--	--	--	--	- (-)
VIII	36-40	--	--	--	0.3	--	0.3	4 (4.0)
IX	41-45	--	--	--	--	--	--	- (-)
X	46-50	--	--	--	--	--	--	- (-)
XI	51-55	--	--	--	--	--	--	- (-)
XII	56-60	--	--	0.5	--	--	0.5	3 (3.0)
XIII	61-65	--	--	--	--	--	--	- (-)
XIV	66-70	--	--	60.3	--	--	60.3	3 (3.0)
XV	71-75	--	--	--	2.9	--	2.9	4 (4.0)
XVI	76-80	--	--	14.0	1.8	--	15.8	3 (3.1)
XVII	81-85	--	--	39.4	--	--	39.4	3 (3.0)
XVIII	86-90	--	--	--	--	--	--	- (-)
XIX	91-95	--	--	--	--	--	--	- (-)
XX	96-100	--	--	--	--	--	--	- (-)
XXI	над 100	--	--	--	--	--	--	- (-)
Всичко		--	--	114.2	5.0	0.1	119.3	3 (3.0)
Процент		0.0	0.0	95.7	4.2	0.1	100.0	--

Разпределение на залесената площ по пълнота и класове на възраст

Пълнота	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XXI	Хектари	%
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100	Общо	
0.3	--	--	--	--	--	--	--	0.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.3	0.3
0.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.8	--	--	--	--	--	1.8	1.5
0.5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2.9	--	--	--	--	--	--	2.9	2.4
0.6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.5	--	6.7	--	14.0	28.9	--	--	--	--	50.1	42.0
0.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	53.6	--	--	10.5	--	--	--	--	64.1	53.7
0.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.9	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	0.1
1.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Общо	--	0.1	--	--	--	--	--	0.3	--	--	--	0.5	--	60.3	2.9	15.8	39.4	--	--	--	--	119.3	100.0
Средна пълнота	--	0.90	--	--	--	--	--	0.30	--	--	--	0.60	--	0.69	0.50	0.58	0.63	--	--	--	--	0.65	

Разпределение на залесената площ по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XXI	Хектари	%	
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100	Общо		
Бял бор	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	0.1	
Благун	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	--	--	--	--	--	--	--	0.2	0.2
Бук	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.9	--	5.6	--	2.9	--	--	--	--	10.4	8.7
Габър	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.3	--	2.1	--	--	--	--	--	2.4	2.0
Едрolistна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.1	--	--	--	--	--	--	--	--	1.1	0.9
Зимен дъб	--	0.1	--	--	--	--	--	0.2	--	--	--	0.4	--	39.8	1.8	9.8	33.3	--	--	--	--	--	85.4	71.6
Мъждрян	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.5	0.2	0.2	--	--	--	--	--	--	1.9	1.6
Сребролистна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10.4	0.3	0.2	4.0	--	--	--	--	--	14.9	12.5
Цер	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--	2.7	0.1	--	--	--	--	--	--	--	2.9	2.4
Общо	--	0.1	--	--	--	--	--	0.3	--	--	--	0.5	--	57.4	2.9	15.8	39.4	2.9	--	--	--	--	119.3	100.0
Процент	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	48.2	2.4	13.2	33.0	2.4	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--

Разпределение на запаса без клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XXI	Куб.м.	Надлесни	%	
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100	Общо	Дървета		
Бял бор	--	--	--	--	--	--	--	5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5	--	--	
Благун	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	20	--	0.1
Бук	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	340	--	1000	--	610	--	--	--	--	1950	--	9.9
Габър	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	--	410	--	--	--	--	--	440	--	2.2
Едрolistна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	220	--	--	--	--	--	--	--	--	220	--	1.1
Зимен дъб	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	50	--	5910	160	1400	4920	--	--	--	--	--	12450	--	63.1
Келяв габър	--	--	--	--	--	--	--	20	--	50	--	190	--	100	--	--	100	--	--	--	--	--	460	--	2.3
Мъждрян	--	--	--	--	--	160	--	10	--	--	--	--	--	190	20	10	50	--	--	--	--	--	440	--	2.2
Сребролистна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2380	40	20	840	--	--	--	--	--	3280	--	16.6
Цер	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	470	5	--	--	--	--	--	--	--	485	--	2.5
Общо	--	--	--	--	--	160	--	45	--	50	--	250	--	9610	275	2430	6320	610	--	--	--	--	19750	--	100.0
Процент	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.2	0.0	0.3	0.0	1.3	0.0	48.6	1.4	12.3	32.0	3.1	0.0	0.0	0.0	100.0	--	--	

Разпределение на запаса с клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XXI	Куб. м.	Надлесни	%
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100	Общо	Дървета	
Бял бор	--	--	--	--	--	--	--	5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5	--	--
Благун	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	25	--	--	--	--	--	--	25	--	0.1
Бук	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	400	--	1190	--	730	--	--	--	2320	--	10.2
Габър	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	40	--	490	--	--	--	--	530	--	2.3
Едрolistна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	250	--	--	--	--	--	--	--	250	--	1.1
Зимен дъб	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	60	--	6780	180	1640	5690	--	--	--	--	14360	--	62.9
Келяв габър	--	--	--	--	--	--	--	20	--	60	--	210	--	110	--	--	110	--	--	--	--	510	--	2.2
Мъждрян	--	--	--	--	--	180	--	10	--	--	--	--	--	210	20	10	60	--	--	--	--	490	--	2.1
Сребролистна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2740	50	20	970	--	--	--	--	3780	--	16.6
Цер	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	550	5	--	--	--	--	--	--	565	--	2.5
Общо	--	--	--	--	--	180	--	45	--	60	--	280	--	11040	320	2860	7320	730	--	--	--	22835	--	100.0
Процент	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.2	0.0	0.3	0.0	1.2	0.0	48.3	1.4	12.5	32.1	3.2	0.0	0.0	0.0	100.0	--	--

**УСЛОВЕН СТОПАНСКИ КЛАС
ЦЕРОВ ВИСОКОБОНИТЕТЕН ЗА ПРЕВРЪЩАНЕ**
(Таблицы №№ 257-264)

Разпределение на залесената площ по вид на насаждение и бонитет

Видове насаждения	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.	
	I	II	III	IV	V			
Насаждения Чисти								
Цер	--	1.0	1.2	--	--	2.2	3	2.5
Насаждения Смес. Широколистни								
Цер	1.4	2.8	2.7	--	--	6.9	2	2.2
Всичко	1.4	3.8	3.9	--	--	9.1	2	2.3
Процент	15.4	41.8	42.8	--	--	100.0	--	--

Разпределение на залесената площ, общия дървесен запас без клони и средния прираст по класове и подкласове на възраст

Класове на възраст	Подкласове на възраст	Площ		Запас на осн. насаждение		Надлесни куб. м.	Ср. прираст куб. м.
		ха	%	куб. м.	%		
III	11-15	1.4	15.4	45	3.8	--	3
IV	16-20	--	--	--	--	--	--
V	21-25	--	--	--	--	--	--
VI	26-30	--	--	--	--	--	--
VII	31-35	0.8	8.8	60	5.1	--	1
VIII	36-40	0.7	7.7	90	7.6	--	2
IX	41-45	--	--	--	--	--	--
X	46-50	1.0	11.0	170	14.3	--	3
XI	51-55	--	--	--	--	--	--
XII	56-60	0.3	3.3	40	3.4	--	--
XIII	61-65	--	--	--	--	--	--
XIV	66-70	2.2	24.2	340	28.7	--	5
XV	71-75	2.7	29.6	440	37.1	--	6
Всичко		9.1	100.0	1185	100.0	--	20
ср. възраст	53 год.	ср. запас	130	куб. м/ха	ср. прираст	2.20	куб. м/ха

Разпределение на залесената площ по дървесен вид и бонитет

Дървесни видове	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
	I	II	III	IV	V		
Зимен дъб	--	0.2	0.1	0.4	--	0.7	3 (3.3)
Благуи	0.3	--	--	0.3	--	0.6	3 (2.5)
Цер	1.1	2.8	2.7	--	--	6.6	2 (2.2)
Сребролистна липа	--	0.2	0.2	--	0.5	0.9	4 (3.9)
Габър	--	--	0.3	--	--	0.3	3 (3.0)
Всичко	1.4	3.2	3.3	0.7	0.5	9.1	3 (2.5)
Процент	15.4	35.2	36.2	7.7	5.5	100.0	--

Разпределение на залесената площ по класове на възраст и по бонитет

Класове на възраст		Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
		I	II	III	IV	V		
I	1-5	--	--	--	--	--	--	- (-)
II	6-10	--	--	--	--	--	--	- (-)
III	11-15	1.4	--	--	--	--	1.4	1 (1.0)
IV	16-20	--	--	--	--	--	--	- (-)
V	21-25	--	--	--	--	--	--	- (-)
VI	26-30	--	--	--	--	--	--	- (-)
VII	31-35	--	0.8	--	--	--	0.8	2 (2.0)
VIII	36-40	--	0.7	--	--	--	0.7	2 (2.0)
IX	41-45	--	--	--	--	--	--	- (-)
X	46-50	--	1.0	--	--	--	1.0	2 (2.0)
XI	51-55	--	--	--	--	--	--	- (-)
XII	56-60	--	0.3	--	--	--	0.3	2 (2.0)
XIII	61-65	--	--	--	--	--	--	- (-)
XIV	66-70	--	1.0	1.2	--	--	2.2	3 (2.5)
XV	71-75	--	--	2.7	--	--	2.7	3 (3.0)
XVI	76-80	--	--	--	--	--	--	- (-)
XVII	81-85	--	--	--	--	--	--	- (-)
XVIII	86-90	--	--	--	--	--	--	- (-)
XIX	91-95	--	--	--	--	--	--	- (-)
XX	96-100	--	--	--	--	--	--	- (-)
XXI	над 100	--	--	--	--	--	--	- (-)
Всичко		1.4	3.8	3.9	--	--	9.1	2 (2.3)
Процент		15.4	41.8	42.8	0.0	0.0	100.0	--

Разпределение на залесената площ по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VII I	IX	X	XI	XII	XII I	XIV	XV	XV I	XVI I	XVII I	XI X	XX	XXI	Хектар и	%
	1- 5	6- 10	11- 15	16- 20	21- 25	26- 30	31- 35	36- 40	41- 45	46- 50	51- 55	56- 60	61- 65	66- 70	71- 75	76- 80	81- 85	86- 90	91- 95	96- 100	На д 100	Общо	
Благун	--	--	0.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.3	--	--	--	--	--	--	0.6	6.6
Габър	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--	--	--	0.2	--	--	--	--	--	--	--	0.3	3.3
Зимен дъб	--	--	--	--	--	--	0.2	--	--	0.1	--	--	--	0.1	0.3	--	--	--	--	--	--	0.7	7.7
Сребролистна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	--	--	--	0.2	0.5	--	--	--	--	--	--	0.9	9.9
Цер	--	--	1.1	--	--	--	0.6	0.7	--	0.6	--	0.3	--	1.7	1.6	--	--	--	--	--	--	6.6	72.5
Общо	--	--	1.4	--	--	--	0.8	0.7	--	1.0	--	0.3	--	2.2	2.7	--	--	--	--	--	--	9.1	100.0
Процент	0.0	0.0	15.4	0.0	0.0	0.0	8.8	7.7	0.0	11.0	0.0	3.3	0.0	24.2	29.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--

Разпределение на запаса без клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XXI	Куб.м.	Надлесни	%
	1- 5	6- 10	11- 15	16- 20	21- 25	26- 30	31- 35	36- 40	41- 45	46- 50	51- 55	56- 60	61- 65	66- 70	71- 75	76- 80	81- 85	86- 90	91- 95	96- 100	Над 100	Общо	Дървета	
Благун	--	--	5	--	--	--	--	5	--	--	--	5	--	--	30	--	--	--	--	--	--	45	--	3.8
Габър	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	--	--	40	--	--	--	--	--	--	--	60	--	5.1
Зимен дъб	--	--	--	--	--	--	20	5	--	10	--	--	--	10	30	--	--	--	--	--	--	75	--	6.3
Келяв габър	--	--	--	--	--	--	--	5	--	--	--	10	--	--	30	--	--	--	--	--	--	45	--	3.8
Мъждрян	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	0.8
Сребролистна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	--	40	--	--	--	40	110	--	--	--	--	--	--	190	--	16.0
Цер	--	--	40	--	--	--	40	70	--	100	--	30	--	240	240	--	--	--	--	--	--	760	--	64.2
Общо	--	--	45	--	--	--	60	95	--	170	--	45	--	330	440	--	--	--	--	--	--	1185	--	100.0
Процент	0.0	0.0	3.8	0.0	0.0	0.0	5.1	8.0	0.0	14.3	0.0	3.8	0.0	27.8	37.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--	--

Разпределение на запаса с клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XXI	Куб. м. Общо	Надлесни Дървета	%
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100			
Благуи	--	--	5	--	--	--	--	5	--	--	--	5	--	--	30	--	--	--	--	--	--	45	--	3.3
Габър	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	--	--	40	--	--	--	--	--	--	--	60	--	4.4
Зимен дъб	--	--	--	--	--	--	20	10	--	10	--	--	--	10	30	--	--	--	--	--	--	80	--	5.9
Келяв габър	--	--	--	--	--	--	--	5	--	--	--	10	--	--	30	--	--	--	--	--	--	45	--	3.3
Мъждряи	--	--	--	--	--	--	--	15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	15	--	1.1
Сребролистна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50	--	--	--	50	130	--	--	--	--	--	--	230	--	16.9
Цер	--	--	45	--	--	--	50	75	--	120	--	35	--	280	280	--	--	--	--	--	--	885	--	65.1
Общо	--	--	50	--	--	--	70	110	--	200	--	50	--	380	500	--	--	--	--	--	--	1360	--	100.0
Процент	0.0	0.0	3.7	0.0	0.0	0.0	5.1	8.1	0.0	14.7	0.0	3.7	0.0	27.9	36.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--	--

**УСЛОВЕН СТОПАНСКИ КЛАС
ЦЕРОВ ЗА ПРЕВРЪЩАНЕ**
(Таблицы №№ 265-272)

Разпределение на залесената площ по вид на насаждение и бонитет

Видове насаждения	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.	
	I	II	III	IV	V			
Насаждения Чисти								
Цер	--	--	1.8	9.2	--	11.0	4	3.8
Насаждения Смес. Широколистни								
Цер	--	--	7.0	20.6	0.3	27.9	4	3.8
Всичко	--	--	8.8	29.8	0.3	38.9	4	3.8
Процент	--	--	22.6	76.6	0.8	100.0	--	--

Разпределение на залесената площ, общия дървесен запас без клони и средния прираст по класове и подкласове на възраст

Класове на възраст	Подкласове на възраст	Площ		Запас на осн. насаждение		Надлесни куб. м.	Ср. прираст куб. м.		
		ха	%	куб. м.	%				
I	1-5	--	--	--	--	--	--		
II	6-10	3.1	8.0	30	0.8	--	4		
III	11-15	0.3	0.8	5	0.1	--	--		
IV	16-20	--	--	--	--	--	--		
V	21-25	0.5	1.3	35	1.0	--	1		
VI	26-30	--	--	--	--	--	--		
VII	31-35	--	--	--	--	--	--		
VIII	36-40	0.6	1.5	35	1.0	--	--		
IX	41-45	0.6	1.5	50	1.4	--	1		
X	46-50	0.7	1.8	90	2.5	--	1		
XI	51-55	1.7	4.4	140	3.9	--	2		
XII	56-60	21.0	53.9	2095	59.1	--	36		
XIII	61-65	--	--	--	--	--	--		
XIV	66-70	2.6	6.7	245	6.9	--	3		
XV	71-75	0.8	2.1	85	2.4	--	1		
XVI	76-80	1.9	4.9	235	6.6	--	3		
XVII	81-85	--	--	--	--	--	--		
XVIII	86-90	--	--	--	--	--	--		
XIX	91-95	--	--	--	--	--	--		
XX	96-100	5.1	13.1	510	14.3	--	5		
XXI	над 100	--	--	--	--	--	--		
Всичко		38.9	100.0	3555	100.0	--	57		
ср. възраст	59 год.			ср. запас	91	куб. м/ха	ср. прираст	1.47	куб. м/ха

Разпределение на залесената площ по дървесен вид и бонитет

Дървесни видове	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
	I	II	III	IV	V		
Зимен дъб	--	--	0.3	--	--	0.3	3 (3.0)
Благун	--	--	1.0	3.0	--	4.0	4 (3.8)
Цер	--	--	6.6	21.8	0.2	28.6	4 (3.8)
Сребролистна липа	0.1	--	--	0.4	--	0.5	3 (3.4)
Бяла акация	--	--	--	0.4	--	0.4	4 (4.0)
Габър	0.1	--	0.2	0.3	--	0.6	3 (3.2)
Космат дъб	--	--	--	--	4.4	4.4	5 (5.0)
Полски клен	--	--	--	0.1	--	0.1	4 (4.0)
Всичко	0.2	--	8.1	26.0	4.6	38.9	4 (3.9)
Процент	0.5	0.0	20.8	66.9	11.8	100.0	--

Разпределение на залесената площ по класове на възраст и по бонитет

Класове на възраст		Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
		I	II	III	IV	V		
I	1-5	--	--	--	--	--	--	- (-)
II	6-10	--	--	3.1	--	--	3.1	3 (3.0)
III	11-15	--	--	--	--	0.3	0.3	5 (5.0)
IV	16-20	--	--	--	--	--	--	- (-)
V	21-25	--	--	0.5	--	--	0.5	3 (3.0)
VI	26-30	--	--	--	--	--	--	- (-)
VII	31-35	--	--	--	--	--	--	- (-)
VIII	36-40	--	--	--	0.6	--	0.6	4 (4.0)
IX	41-45	--	--	--	0.6	--	0.6	4 (4.0)
X	46-50	--	--	0.7	--	--	0.7	3 (3.0)
XI	51-55	--	--	1.1	0.6	--	1.7	3 (3.4)
XII	56-60	--	--	1.6	19.4	--	21.0	4 (3.9)
XIII	61-65	--	--	--	--	--	--	- (-)
XIV	66-70	--	--	1.0	1.6	--	2.6	4 (3.6)
XV	71-75	--	--	0.6	0.2	--	0.8	3 (3.3)
XVI	76-80	--	--	0.2	1.7	--	1.9	4 (3.9)
XVII	81-85	--	--	--	--	--	--	- (-)
XVIII	86-90	--	--	--	--	--	--	- (-)
XIX	91-95	--	--	--	--	--	--	- (-)
XX	96-100	--	--	--	5.1	--	5.1	4 (4.0)
XXI	над 100	--	--	--	--	--	--	- (-)
Всичко		--	--	8.8	29.8	0.3	38.9	4 (3.8)
Процент		0.0	0.0	22.6	76.6	0.8	100.0	--

Разпределение на залесената площ по пълнота и класове на възраст

Пълнота	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XXI	Хектари	%
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100	Общо	
0.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.9	3.6	--	2.1	0.6	--	--	--	--	5.1	--	12.3	31.6
0.5	--	3.1	0.3	--	--	--	--	0.6	--	0.7	--	2.1	--	0.2	--	--	--	--	--	--	--	7.0	18.0
0.6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.8	--	--	--	0.2	1.9	--	--	--	--	--	2.9	7.5
0.7	--	--	--	--	0.5	--	--	--	0.6	--	--	1.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2.1	5.4
0.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	14.3	--	0.3	--	--	--	--	--	--	--	14.6	37.5
0.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Общо	--	3.1	0.3	--	0.5	--	--	0.6	0.6	0.7	1.7	21.0	--	2.6	0.8	1.9	--	--	--	5.1	--	38.9	100.0
Средна пълнота	--	0.50	0.50	--	0.70	--	--	0.50	0.70	0.50	0.49	0.70	--	0.45	0.45	0.60	--	--	--	0.40	--	0.60	

Разпределение на залесената площ по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XXI	Хектари	%
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100	Общо	
Благун	--	0.9	--	--	--	--	--	--	0.2	--	0.7	2.1	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	4.0	10.3
Бяла акация	--	--	--	--	--	--	--	0.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.4	1.0
Габър	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.3	--	--	0.1	0.2	--	--	--	--	--	0.6	1.5
Зимен дъб	--	--	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.3	0.8
Космат дъб	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	4.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4.4	11.3
Полски клен	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	0.1	0.3
Сребролистна липа	--	--	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	0.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.5	1.3
Цер	--	2.2	0.2	--	0.3	--	--	0.6	0.4	0.7	1.0	13.3	--	2.4	0.7	1.7	--	--	--	5.1	--	28.6	73.5
Общо	--	3.1	0.3	--	0.5	--	--	1.0	0.6	0.7	1.7	20.6	--	2.6	0.8	1.9	--	--	--	5.1	--	38.9	100.0
Процент	0.0	8.0	0.8	0.0	1.3	0.0	0.0	2.6	1.5	1.8	4.4	52.8	0.0	6.7	2.1	4.9	0.0	0.0	0.0	13.1	0.0	100.0	--

Разпределение на запаса без клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XXI	Куб.м.	Надлесни	%
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100	Общо	Дървета	
Благун	--	10	--	--	--	--	--	--	20	--	45	215	--	20	--	--	--	--	--	--	--	310	--	8.7
Бяла акация	--	--	20	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	--	0.8
Габър	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	--	10	20	--	--	--	--	--	50	--	1.4
Зимен дъб	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	--	0.8
Келяв габър	--	--	--	--	--	--	--	30	--	--	--	35	--	50	--	--	--	--	--	90	--	205	--	5.8
Космат дъб	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	330	--	--	--	--	--	--	--	--	--	330	--	9.3
Мъждрян	--	--	--	--	--	--	--	40	--	--	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	60	--	1.7
Полски клен	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	10	--	0.3
Сребролистна липа	--	--	--	--	15	--	--	--	--	--	--	30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	45	--	1.3
Цер	--	20	15	--	20	--	--	35	30	60	85	1365	--	185	75	175	--	--	--	420	--	2485	--	69.9
Общо	--	30	35	--	35	--	--	115	50	60	130	2025	--	285	85	195	--	--	--	510	--	3555	--	100.0
Процент	0.0	0.8	1.0	0.0	1.0	0.0	0.0	3.2	1.4	1.7	3.7	57.0	0.0	8.0	2.4	5.5	0.0	0.0	0.0	14.3	0.0	100.0	--	--

Разпределение на запаса с клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XXI	Куб.м.	Надлесни	%
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100	Общо	Дървета	
Благун	--	10	--	--	--	--	--	--	20	--	45	240	--	25	--	--	--	--	--	--	--	340	--	8.5
Бяла акация	--	--	20	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	--	0.8
Габър	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	--	10	30	--	--	--	--	--	60	--	1.5
Зимен дъб	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	--	0.8
Келяв габър	--	--	--	--	--	--	--	30	--	--	--	35	--	50	--	--	--	--	--	100	--	215	--	5.4
Космат дъб	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	360	--	--	--	--	--	--	--	--	--	360	--	9.0
Мъждрян	--	--	--	--	--	--	--	40	--	--	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	60	--	1.5
Полски клен	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	10	--	0.3
Сребролистна липа	--	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	60	--	1.5
Цер	--	25	15	--	20	--	--	40	40	70	110	1520	--	215	90	200	--	--	--	480	--	2825	--	70.7
Общо	--	35	35	--	40	--	--	120	60	70	155	2245	--	320	100	230	--	--	--	580	--	3990	--	100.0
Процент	0.0	0.9	0.9	0.0	1.0	0.0	0.0	3.0	1.5	1.8	3.9	56.2	0.0	8.0	2.5	5.8	0.0	0.0	0.0	14.5	0.0	100.0	--	--

УСЛОВЕН СТОПАНСКИ КЛАС
СМЕСЕН ВИСОКОБОНИТЕТЕН ЗА ПРЕВРЪЩАНЕ
(Таблицы №№ 273-280)

Разпределение на залесената площ по вид на насаждение и бонитет

Видове насаждения	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.	
	I	II	III	IV	V			
Насаждения Смес. Широколистни								
без преобладание	--	27.7	9.5	--	--	37.2	2	2.3
Всичко	--	27.7	9.5	--	--	37.2	2	2.3
Процент	--	74.5	25.5	--	--	100.0	--	--

Разпределение на залесената площ, общия дървесен запас без клони и средния прираст по класове и подкласове на възраст

Класове на възраст	Подкласове на възраст	Площ		Запас на осн. насаждение		Надлесни куб. м.	Ср. прираст куб. м.
		ха	%	куб. м.	%		
V	21-25	1.0	2.7	90	1.6	--	4
VI	26-30	--	--	--	--	--	--
VII	31-35	2.2	5.9	130	2.3	--	4
VIII	36-40	1.6	4.3	160	2.9	--	4
IX	41-45	8.4	22.6	590	10.5	--	13
X	46-50	0.5	1.3	60	1.1	--	1
XI	51-55	--	--	--	--	--	--
XII	56-60	6.4	17.2	750	13.4	--	13
XIII	61-65	--	--	--	--	--	--
XIV	66-70	7.6	20.4	1700	30.3	--	25
XV	71-75	--	--	--	--	--	--
XVI	76-80	9.5	25.6	2130	37.9	--	27
Всичко		37.2	100.0	5610	100.0	--	91
ср. възраст	58 год.	ср. запас	151	куб. м/ха	ср. прираст	2.45	куб. м/ха

Разпределение на залесената площ по дървесен вид и бонитет

Дървесни видове	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
	I	II	III	IV	V		
Бук	3.0	--	--	--	--	3.0	1 (1.0)
Зимен дъб	--	0.8	5.9	--	--	6.7	3 (2.9)
Благун	--	0.2	--	--	--	0.2	2 (2.0)
Цер	--	2.2	--	--	--	2.2	2 (2.0)
Едролистна липа	--	--	3.8	--	--	3.8	3 (3.0)
Сребролистна липа	0.2	3.0	--	--	--	3.2	2 (1.9)
Бяла върба	--	4.0	--	--	--	4.0	2 (2.0)
Бяла акация	--	--	2.1	--	--	2.1	3 (3.0)
Бял бряст	--	0.2	--	--	--	0.2	2 (2.0)
Полски бряст	--	2.2	--	--	--	2.2	2 (2.0)
Габър	0.9	0.4	--	--	--	1.3	1 (1.3)
Космат дъб	--	--	--	0.2	--	0.2	4 (4.0)
Обикновен орех	0.9	0.1	0.4	--	--	1.4	2 (1.6)
И-214	--	--	0.3	--	--	0.3	3 (3.0)
Черна черница	--	--	1.9	--	--	1.9	3 (3.0)
Явор Негундо	--	3.7	0.8	--	--	4.5	2 (2.2)
Всичко	5.0	16.8	15.2	0.2	--	37.2	2 (2.3)
Процент	13.4	45.2	40.9	0.5	0.0	100.0	--

Разпределение на залесената площ по класове на възраст и по бонитет

Класове на възраст		Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
		I	II	III	IV	V		
I	1-5	--	--	--	--	--	--	- (-)
II	6-10	--	--	--	--	--	--	- (-)
III	11-15	--	--	--	--	--	--	- (-)
IV	16-20	--	--	--	--	--	--	- (-)
V	21-25	--	1.0	--	--	--	1.0	2 (2.0)
VI	26-30	--	--	--	--	--	--	- (-)
VII	31-35	--	2.2	--	--	--	2.2	2 (2.0)
VIII	36-40	--	1.6	--	--	--	1.6	2 (2.0)
IX	41-45	--	8.4	--	--	--	8.4	2 (2.0)
X	46-50	--	0.5	--	--	--	0.5	2 (2.0)
XI	51-55	--	--	--	--	--	--	- (-)
XII	56-60	--	6.4	--	--	--	6.4	2 (2.0)
XIII	61-65	--	--	--	--	--	--	- (-)
XIV	66-70	--	7.6	--	--	--	7.6	2 (2.0)
XV	71-75	--	--	--	--	--	--	- (-)
XVI	76-80	--	--	9.5	--	--	9.5	3 (3.0)
XVII	81-85	--	--	--	--	--	--	- (-)
XVIII	86-90	--	--	--	--	--	--	- (-)
XIX	91-95	--	--	--	--	--	--	- (-)
XX	96-100	--	--	--	--	--	--	- (-)
XXI	над 100	--	--	--	--	--	--	- (-)
Всичко		--	27.7	9.5	--	--	37.2	2 (2.3)
Процент		0.0	74.5	25.5	0.0	0.0	100.0	--

Разпределение на залесената площ по пълнота и класове на възраст

Пълнота	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XXI	Хектари		%
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100	Общо		
0.4	--	--	--	--	--	--	2.2	--	8.4	--	--	1.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12.5	33.6	
0.5	--	--	--	--	--	--	--	1.6	--	0.5	--	2.1	--	0.8	--	--	--	--	--	--	--	5.0	13.4	
0.6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2.4	6.5	
0.7	--	--	--	--	1.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.0	2.7	
0.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6.8	--	9.5	--	--	--	--	--	16.3	43.8	
0.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Общо	--	--	--	--	1.0	--	2.2	1.6	8.4	0.5	--	6.4	--	7.6	--	9.5	--	--	--	--	--	37.2	100.0	
Средна пълнота	--	--	--	--	0.70	--	0.40	0.50	0.40	0.50	--	0.51	--	0.77	--	0.80	--	--	--	--	--	0.61		

Разпределение на залесената площ по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XXI	Хектари		%
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100	Общо		
Благун	--	--	--	--	--	--	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	0.5	
Бук	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2.0	--	1.0	--	--	--	--	--	3.0	8.1	
Бял бряст	--	--	--	--	--	--	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	0.5	
Бяла акация	--	--	--	1.1	--	--	0.7	0.2	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2.1	5.6	
Бяла върба	--	--	--	--	--	--	--	--	2.3	--	--	1.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4.0	10.8	
Габър	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.4	--	0.9	--	--	--	--	--	1.3	3.5	
Едролитна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3.8	--	--	--	--	--	3.8	10.2	
Зимен дъб	--	--	--	--	0.3	--	--	0.5	--	--	--	--	--	2.1	--	3.8	--	--	--	--	--	6.7	18.1	
И-214	--	--	--	--	--	--	--	0.2	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.3	0.8	
Космат дъб	--	--	--	--	--	--	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	0.5	
Обикновен орех	--	--	--	0.4	--	--	--	--	0.9	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.4	3.8	
Полски бряст	--	--	--	--	--	--	--	--	2.0	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2.2	5.9	
Сребролистна липа	--	--	--	--	0.2	--	--	0.3	--	--	--	--	--	2.7	--	--	--	--	--	--	--	3.2	8.6	
Цер	--	--	--	--	0.5	--	0.9	0.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2.2	5.9	
Черна черница	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.9	5.1	
Явор Негундо	--	--	--	--	--	--	--	--	1.7	--	--	2.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4.5	12.1	
Общо	--	--	--	1.5	1.0	--	2.2	2.0	6.9	0.5	--	6.4	--	7.2	--	9.5	--	--	--	--	--	37.2	100.0	
Процент	0.0	0.0	0.0	4.0	2.7	0.0	5.9	5.4	18.5	1.3	0.0	17.2	0.0	19.4	0.0	25.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--	

Разпределение на запаса без клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XII I	XIV	XV	XVI	XVI I	XVII I	XI X	XX	XXI	Куб.м .	Надлесн и	%	
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100	Общо	Дървета		
Благун	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	0.2	
Бук	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	480	--	220	--	--	--	--	--	--	700	--	12.5
Бял бряст	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	0.2	
Бяла акация	--	--	--	40	--	--	30	20	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	100	--	1.8	
Бяла върба	--	--	--	--	--	--	--	--	160	--	--	220	--	--	--	--	--	--	--	--	--	380	--	6.8	
Габър	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50	--	220	--	--	--	--	--	270	--	4.8	
Едрolistна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1010	--	--	--	--	--	1010	--	18.0	
Зимен дъб	--	--	--	--	20	--	--	40	--	--	--	--	--	340	--	680	--	--	--	--	--	1080	--	18.9	
И-214	--	--	--	--	--	--	--	30	--	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50	--	0.9	
Келяв габър	--	--	--	--	--	--	--	10	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	0.4	
Космат дъб	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	0.2	
Мъждрян	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	0.2	
Обикновен орех	--	--	--	30	--	--	--	--	80	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	120	--	2.1	
Полски бряст	--	--	--	--	--	--	--	--	140	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	160	--	2.9	
Сребролистна липа	--	--	--	--	30	--	--	40	--	--	--	--	--	780	--	--	--	--	--	--	--	850	--	15.2	
Цер	--	--	--	--	40	--	60	60	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	160	--	2.9	
Черна черница	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	190	--	--	--	--	--	--	--	--	--	190	--	3.4	
Явор Негундо	--	--	--	--	--	--	--	--	140	--	--	340	--	--	--	--	--	--	--	--	--	480	--	8.6	
Общо	--	--	--	70	90	--	120	210	530	60	--	750	--	1650	--	2130	--	--	--	--	--	5610	--	100.0	
Процент	0.0	0.0	0.0	1.2	1.6	0.0	2.1	3.7	9.4	1.1	0.0	13.4	0.0	29.4	0.0	38.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--	--	

Разпределение на запаса с клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XII I	XIV	XV	XVI	XVI I	XVII I	XI X	XX	XXI	Куб. м.	Надлесни	%	
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100	Общо	Дървета		
Благуи	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	0.2	
Бук	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	570	--	260	--	--	--	--	--	--	830	--	12.8
Бял бряст	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	0.2	
Бяла акация	--	--	--	40	--	--	30	20	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	100	--	1.5	
Бяла върба	--	--	--	--	--	--	--	--	180	--	--	250	--	--	--	--	--	--	--	--	--	430	--	6.6	
Габър	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	60	--	260	--	--	--	--	--	320	--	4.9	
Едролитна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1170	--	--	--	--	--	1170	--	18.0	
Зимен дъб	--	--	--	--	20	--	--	40	--	--	--	--	--	390	--	780	--	--	--	--	--	1230	--	18.8	
И-214	--	--	--	--	--	--	--	40	--	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	60	--	0.9	
Келяв габър	--	--	--	--	--	--	--	10	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	0.3	
Космат дъб	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	0.2	
Мъждрян	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	0.2	
Обикновен орех	--	--	--	30	--	--	--	--	100	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	140	--	2.2	
Полски бряст	--	--	--	--	--	--	--	--	160	30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	190	--	2.9	
Сребролистна липа	--	--	--	--	40	--	--	50	--	--	--	--	--	900	--	--	--	--	--	--	--	990	--	15.3	
Цер	--	--	--	--	40	--	70	70	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	180	--	2.8	
Черна черница	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	220	--	--	--	--	--	--	--	--	--	220	--	3.4	
Явор Негундо	--	--	--	--	--	--	--	--	170	--	--	400	--	--	--	--	--	--	--	--	--	570	--	8.8	
Общо	--	--	--	70	100	--	130	240	620	70	--	870	--	1920	--	2470	--	--	--	--	--	6490	--	100.0	
Процент	0.0	0.0	0.0	1.1	1.5	0.0	2.0	3.7	9.6	1.1	0.0	13.4	0.0	29.6	0.0	38.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--	--	

**УСЛОВЕН СТОПАНСКИ КЛАС
СМЕСЕН СРЕДНО И НИСОКОБОНИТЕТЕН ЗА
ПРЕВРЪЩАНЕ**
(Таблицы №№ 281-288)

Разпределение на залесената площ по вид на насаждение и бонитет

Видове насаждения	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.	
	I	II	III	IV	V			
Насаждения Чисти								
Полски клен	--	--	--	--	0.6	0.6	5	5.0
Насаждения Смес. Шир. Игл. без преобладание	--	--	--	--	1.6	1.6	5	5.0
Насаждения Смес. Широколистни								
Полски бряст	--	--	--	0.4	9.4	9.8	5	5.0
Полски клен	--	--	--	2.2	--	2.2	4	4.0
без преобладание	--	--	35.3	51.2	41.9	128.4	4	4.1
Всичко	--	--	35.3	53.8	51.3	140.4	4	4.1
Общо	--	--	35.3	53.8	53.5	142.6	4	4.1
Процент	--	--	24.8	37.7	37.5	100.0	--	--

Разпределение на залесената площ, общия дървесен запас без клони и средния прираст по класове и подкласове на възраст

Класове на възраст	Подкласове на възраст	Площ		Запас на осн. насаждение		Надлесни куб. м.	Ср. прираст куб. м.	
		ха	%	куб. м.	%			
I	1-5	--	--	--	--	--	--	
II	6-10	12.1	8.5	185	1.7	--	24	
III	11-15	1.3	0.9	40	0.4	--	3	
IV	16-20	9.7	6.8	725	6.6	--	41	
V	21-25	--	--	--	--	--	--	
VI	26-30	15.7	11.0	675	6.1	--	24	
VII	31-35	11.4	8.0	580	5.3	--	17	
VIII	36-40	5.8	4.1	255	2.3	--	6	
IX	41-45	8.6	6.0	540	4.9	--	12	
X	46-50	18.6	13.0	1275	11.6	--	26	
XI	51-55	1.1	0.8	70	0.6	--	1	
XII	56-60	19.4	13.6	1460	13.3	--	25	
XIII	61-65	--	--	--	--	--	--	
XIV	66-70	22.9	16.1	3250	29.6	--	48	
XV	71-75	--	--	--	--	--	--	
XVI	76-80	16.0	11.2	1940	17.6	--	25	
Всичко		142.6	100.0	10995	100.0	--	252	
ср. възраст	46 год.		ср. запас	77	куб. м/ха	ср. прираст	1.77	куб. м/ха

Разпределение на залесената площ по дървесен вид и бонитет

Дървесни видове	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
	I	II	III	IV	V		
Бял бор	--	--	0.1	--	--	0.1	3 (3.0)
Черен бор	--	0.1	--	--	0.2	0.3	4 (4.0)
Бук	3.1	--	--	--	4.8	7.9	3 (3.4)
Зимен дъб	--	--	3.6	6.9	--	10.5	4 (3.7)
Благун	--	--	0.1	2.4	--	2.5	4 (4.0)
Цер	0.1	0.2	3.7	13.0	--	17.0	4 (3.7)
Планински ясен	--	--	--	--	0.2	0.2	5 (5.0)
Едрolistна липа	--	--	2.7	--	--	2.7	3 (3.0)
Сребролистна липа	0.9	0.3	--	7.7	--	8.9	4 (3.6)
Бяла върба	1.3	4.9	0.6	--	--	6.8	2 (1.9)
Черна елша	--	0.6	--	--	--	0.6	2 (2.0)
Бяла акация	--	0.5	7.2	3.1	4.2	15.0	4 (3.7)
Келяв габър	--	--	--	2.5	--	2.5	4 (4.0)
Айлант	--	--	0.3	--	--	0.3	3 (3.0)
Бял бряст	--	--	--	1.7	--	1.7	4 (4.0)
Полски бряст	--	1.0	0.5	5.8	18.2	25.5	5 (4.6)
Габър	--	2.5	0.8	0.3	4.8	8.4	4 (3.9)
Джанка	--	--	--	--	1.1	1.1	5 (5.0)
Космат дъб	--	--	--	0.3	0.3	0.6	5 (4.5)
Полски клен	0.1	--	0.4	7.8	11.3	19.6	5 (4.5)
Обикновена леска	--	--	--	--	0.2	0.2	5 (5.0)
Мекиш	--	--	--	--	0.4	0.4	5 (5.0)
Мъждрян	--	--	--	0.1	6.5	6.6	5 (5.0)
Обикновен орех	--	--	0.8	--	0.2	1.0	3 (3.4)
Явор Негундо	0.5	1.7	--	--	--	2.2	2 (1.8)
Всичко	6.0	11.8	20.8	51.6	52.4	142.6	4 (3.9)
Процент	4.2	8.3	14.6	36.2	36.7	100.0	--

Разпределение на залесената площ по класове на възраст и по бонитет

Класове на възраст		Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
		I	II	III	IV	V		
II	6-10	--	--	0.1	--	12.0	12.1	5 (5.0)
III	11-15	--	--	0.6	--	0.7	1.3	4 (4.1)
IV	16-20	--	--	8.3	1.4	--	9.7	3 (3.1)
V	21-25	--	--	--	--	--	--	- (-)
VI	26-30	--	--	1.9	2.7	11.1	15.7	5 (4.6)
VII	31-35	--	--	5.3	2.2	3.9	11.4	4 (3.9)
VIII	36-40	--	--	0.6	0.9	4.3	5.8	5 (4.6)
IX	41-45	--	--	1.6	5.7	1.3	8.6	4 (4.0)
X	46-50	--	--	3.6	--	15.0	18.6	5 (4.6)
XI	51-55	--	--	--	0.2	0.9	1.1	5 (4.8)
XII	56-60	--	--	1.8	13.3	4.3	19.4	4 (4.1)
XIII	61-65	--	--	--	--	--	--	- (-)
XIV	66-70	--	--	11.5	11.4	--	22.9	3 (3.5)
XV	71-75	--	--	--	--	--	--	- (-)
XVI	76-80	--	--	--	16.0	--	16.0	4 (4.0)
Всичко		--	--	35.3	53.8	53.5	142.6	4 (4.1)
Процент		0.0	0.0	24.8	37.7	37.5	100.0	--

Разпределение на залесената площ по пълнота и класове на възраст

Пълнот а	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XII I	XIV	XV	XVI	XVI I	XVII I	XI X	XX	XXI	Хектар и	%
	1 - 5	6- 10	11- 15	16- 20	21 - 25	26- 30	31- 35	36- 40	41- 45	46- 50	51- 55	56- 60	61- 65	66- 70	71 - 75	76- 80	81- 85	86- 90	91- 95	96- 10 0	На д 100	Общо	
0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	--	--	--	--	--	--	--	0.2	0.1
0.3	--	--	--	--	--	0.6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.6	0.4
0.4	--	--	--	0.7	--	8.8	2.5	0.4	1.6	0.6	--	3.2	--	11. 4	--	--	--	--	--	--	--	29.2	20.5
0.5	--	--	--	8.3	--	1.7	3.3	1.9	4.7	6.8	1.1	0.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	28.6	20.1
0.6	--	--	0.7	--	--	4.6	5.2	3.5	--	8.2	--	15. 4	--	--	--	16. 0	--	--	--	--	--	53.6	37.6
0.7	--	12. 0	0.2	0.7	--	--	0.4	--	2.3	3.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	18.6	13.0
0.8	--	0.1	0.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	11. 3	--	--	--	--	--	--	--	11.8	8.3
0.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Общо	--	12. 1	1.3	9.7	--	15. 7	11. 4	5.8	8.6	18. 6	1.1	19. 4	--	22. 9	--	16. 0	--	--	--	--	--	142.6	100. 0
Средна пълнота	--	0.7 0	0.6 8	0.5 1	--	0.4 7	0.5 3	0.5 5	0.5 3	0.5 7	0.5 0	0.5 6	--	0.6 0	--	0.6 0	--	--	--	--	--	0.57	

Разпределение на залесената площ по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	Хектари	%
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	Общо	
Бял бор	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--	--	--	--	--	0.1	0.1
Черен бор	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	0.1	--	--	--	--	--	0.3	0.2
Айлант	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.3	--	--	--	--	--	0.3	0.2
Благун	--	--	0.1	--	--	--	0.7	--	--	--	--	--	--	1.7	--	--	--	2.5	1.8
Бук	--	4.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3.1	--	--	--	7.9	5.5
Бял бряст	--	--	--	--	--	--	--	1.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.7	1.2
Бяла акация	--	2.4	--	2.8	0.7	2.8	0.7	1.8	0.6	2.7	0.1	0.4	--	--	--	--	--	15.0	10.5
Бяла върба	--	--	--	--	--	1.0	--	2.0	0.3	2.3	--	0.5	--	0.7	--	--	--	6.8	4.8
Габър	--	4.8	0.2	--	--	--	--	--	0.3	--	--	0.9	--	2.2	--	--	--	8.4	5.9
Джанка	--	--	--	--	--	0.1	--	--	--	0.9	0.1	--	--	--	--	--	--	1.1	0.8
Едрolistна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	0.3	--	--	--	--	2.4	--	--	--	2.7	1.9
Зимен дъб	--	--	0.1	0.3	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--	3.6	--	6.4	--	10.5	7.4
Келяв габър	--	--	--	--	--	0.4	1.6	--	0.2	--	--	--	--	0.3	--	--	--	2.5	1.8
Космат дъб	--	--	--	0.2	--	--	--	--	0.1	0.3	--	--	--	--	--	--	--	0.6	0.4
Мекиш	--	--	--	--	0.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.4	0.3
Мъждрян	--	--	--	--	--	3.8	0.7	0.2	0.5	0.6	--	0.8	--	--	--	--	--	6.6	4.6
Обикновен орех	--	--	--	--	--	--	0.6	--	--	--	0.2	0.2	--	--	--	--	--	1.0	0.7
Обикновена леска	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	--	--	--	0.2	0.1
Планински ясен	--	--	--	--	--	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	0.1
Полски бряст	--	--	0.3	--	--	10.6	2.2	2.8	1.9	4.7	0.2	2.3	--	0.5	--	--	--	25.5	18.0
Полски клен	--	--	0.2	0.1	--	2.4	1.9	1.1	2.0	4.4	0.2	2.4	--	1.7	--	3.2	--	19.6	13.7
Сребролистна липа	--	--	--	0.1	--	0.4	0.7	--	0.6	--	0.1	0.5	--	1.7	--	4.8	--	8.9	6.2
Цер	--	0.1	0.4	0.6	--	--	2.3	1.0	1.8	0.7	--	3.8	--	4.7	--	1.6	--	17.0	11.9
Черна елша	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--	--	--	0.1	--	0.4	--	--	--	0.6	0.4
Явор Негундо	--	--	--	--	--	--	--	1.7	--	--	--	0.5	--	--	--	--	--	2.2	1.5
Общо	--	12.1	1.3	4.1	1.1	21.7	11.4	12.4	8.6	16.6	1.1	13.0	--	23.2	--	16.0	--	142.6	100.0
Процент	0.0	8.5	0.9	2.9	0.8	15.2	8.0	8.7	6.0	11.6	0.8	9.1	0.0	16.3	0.0	11.2	0.0	100.0	--

Разпределение на запаса без клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	Куб.м.	Надлесни	%
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	Общо	Дървета	
Бял бор	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	--	--	--	--	30	--	0.3
Черен бор	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	35	40	--	--	--	--	75	--	0.7
Айлант	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	--	10	--	0.1
Благун	--	--	5	--	--	--	40	--	--	--	--	--	--	110	--	--	155	--	1.4
Бук	--	90	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	680	--	--	770	--	7.0
Бял бряст	--	--	--	--	--	--	--	100	--	--	--	--	--	--	--	--	100	--	0.9
Бяла акация	--	10	--	150	25	195	40	70	30	220	5	10	--	--	--	--	755	--	6.9
Бяла върба	--	--	--	--	--	130	--	220	20	230	--	130	--	140	--	--	870	--	7.9
Габър	--	80	10	--	--	--	--	--	20	--	--	120	--	450	--	--	680	--	6.2
Джанка	--	--	--	--	--	5	--	--	--	50	--	--	--	--	--	--	55	--	0.5
Едролитна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	30	--	--	--	--	600	--	--	630	--	5.7
Зимен дъб	--	--	5	10	--	--	--	--	--	--	--	10	--	590	--	580	1195	--	10.9
Келяв габър	--	--	--	--	--	5	15	--	--	70	--	--	--	130	--	--	220	--	2.0
Космат дъб	--	--	--	5	--	--	--	--	10	20	--	--	--	--	--	--	35	--	0.3
Мекиш	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	0.1
Мъждрян	--	--	--	--	--	100	20	5	20	90	--	45	--	130	--	--	410	--	3.7
Обикновен орех	--	--	--	--	--	--	40	--	--	--	10	20	--	--	--	--	70	--	0.6
Планински ясен	--	--	--	--	--	5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5	--	--
Полски бряст	--	--	5	5	--	330	115	100	90	230	--	145	--	20	--	--	1040	--	9.5
Полски клен	--	--	5	10	--	110	65	45	110	215	10	180	--	125	--	240	1115	--	10.1
Сребролистна липа	--	--	--	10	--	35	90	--	60	--	10	70	--	180	--	700	1155	--	10.5
Цер	--	5	10	20	--	--	155	75	150	50	--	290	--	325	--	160	1240	--	11.4
Черна елша	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	10	--	60	--	--	80	--	0.7
Явор Негундо	--	--	--	--	--	--	--	190	--	--	--	100	--	--	--	--	290	--	2.6
Общо	--	185	40	210	35	915	580	815	540	1175	70	1210	--	3540	--	1680	10995	--	100.0
Процент	0.0	1.7	0.4	1.9	0.3	8.3	5.3	7.4	4.9	10.7	0.6	11.0	0.0	32.2	0.0	15.3	100.0	--	--

Разпределение на запаса с клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	Куб. м.	Надлесни	%
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	Общо	Дървета	
Бял бор	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	--	--	--	--	30	--	0.2
Черен бор	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	45	50	--	--	--	--	95	--	0.8
Айлант	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	--	10	--	0.1
Благун	--	--	5	--	--	--	40	--	--	--	--	--	--	120	--	--	165	--	1.3
Бук	--	160	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	810	--	--	970	--	7.7
Бял бряст	--	--	--	--	--	--	--	110	--	--	--	--	--	--	--	--	110	--	0.9
Бяла акация	--	10	--	160	25	215	40	85	40	240	5	10	--	--	--	--	830	--	6.6
Бяла върба	--	--	--	--	--	140	--	245	20	260	--	140	--	150	--	--	955	--	7.6
Габър	--	140	15	--	--	--	--	--	30	--	--	150	--	530	--	--	865	--	6.9
Джанка	--	--	--	--	--	5	--	--	--	50	--	--	--	--	--	--	55	--	0.4
Едролитна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	40	--	--	--	--	690	--	--	730	--	5.8
Зимен дъб	--	--	5	10	--	--	--	--	--	--	--	10	--	680	--	640	1345	--	10.7
Келяв габър	--	--	--	--	--	5	20	--	--	80	--	--	--	150	--	--	255	--	2.0
Космат дъб	--	--	--	5	--	--	--	--	10	20	--	--	--	--	--	--	35	--	0.3
Мекиш	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	0.1
Мъждрян	--	--	--	--	--	110	20	5	20	110	--	45	--	150	--	--	460	--	3.7
Обикновен орех	--	--	--	--	--	--	50	--	--	--	10	25	--	--	--	--	85	--	0.7
Планински ясен	--	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	0.1
Полски бряст	--	--	10	5	--	370	135	110	90	260	--	155	--	20	--	--	1155	--	9.2
Полски клен	--	--	5	10	--	110	65	45	120	240	10	200	--	150	--	260	1215	--	9.7
Сребролистна липа	--	--	--	10	--	45	110	--	70	--	10	80	--	210	--	800	1335	--	10.6
Цер	--	5	10	30	--	--	175	85	180	50	--	330	--	360	--	180	1405	--	11.1
Черна елша	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	10	--	70	--	--	90	--	0.7
Явор Негундо	--	--	--	--	--	--	--	230	--	--	--	120	--	--	--	--	350	--	2.8
Общо	--	315	50	230	35	1010	655	925	620	1310	80	1365	--	4090	--	1880	12565	--	100.0
Процент	0.0	2.5	0.4	1.8	0.3	8.0	5.2	7.4	4.9	10.4	0.6	10.9	0.0	32.6	0.0	15.0	100.0	--	--

УСЛОВЕН СТОПАНСКИ КЛАС
АКАЦИЕВ
(Таблицы №№ 289-296)

Разпределение на залесената площ по вид на насаждение и бонитет

Видове насаждения	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.	
	I	II	III	IV	V			
Насаждения Чисти								
Бяла акация	--	1.1	6.7	4.4	2.6	14.8	4	3.6
Насаждения Смес. Шир. Игл.								
Бяла акация	--	--	2.0	--	--	2.0	3	3.0
Насаждения Смес. Широколистни								
Айлант	--	--	--	0.3	--	0.3	4	4.0
Бяла акация	--	1.1	21.6	36.1	3.1	61.9	4	3.7
без преобладание	--	--	2.4	17.1	--	19.5	4	3.9
Всичко	--	1.1	24.0	53.5	3.1	81.7	4	3.7
Култури Чисти								
Бяла акация	--	--	1.1	--	1.0	2.1	4	4.0
Култури Смес. Шир. Игл.								
Бяла акация	--	--	--	--	14.7	14.7	5	5.0
Култури Смес. Широколистни								
Бяла акация	--	--	--	--	0.3	0.3	5	5.0
без преобладание	--	--	--	--	6.5	6.5	5	5.0
Всичко	--	--	--	--	6.8	6.8	5	5.0
Общо	--	2.2	33.8	57.9	28.2	122.1	4	3.9
Процент	--	1.8	27.7	47.4	23.1	100.0	--	--

Разпределение на залесената площ, общия дървесен запас без клони и средния прираст по класове и подкласове на възраст

Класове на възраст	Подкласове на възраст	Площ		Запас на осн. насаждение		Надлесни куб. м.	Ср. прираст куб. м.	
		ха	%	куб. м.	%			
I	1-5	19.1	15.6	200	2.9	--	80	
II	6-10	10.8	8.8	300	4.3	--	40	
III	11-15	10.5	8.6	465	6.7	--	37	
IV	16-20	8.5	7.0	285	4.1	--	16	
V	21-25	1.9	1.6	135	1.9	--	6	
VI	26-30	7.1	5.8	375	5.4	--	13	
VII	31-35	20.7	17.0	1030	14.8	--	31	
VIII	36-40	4.6	3.8	290	4.2	--	7	
IX	41-45	1.8	1.5	95	1.4	--	2	
X	46-50	8.0	6.6	695	10.0	--	14	
XI	51-55	6.0	4.9	510	7.3	--	9	
XII	56-60	22.7	18.5	2570	36.7	--	44	
XIII	61-65	0.4	0.3	20	0.3	--	--	
Всичко		122.1	100.0	6970	100.0	--	299	
ср. възраст	29 год.		ср. запас	57	куб. м/ха	ср. прираст	2.45	куб. м/ха

Разпределение на залесената площ по дървесен вид и бонитет

Дървесни видове	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
	I	II	III	IV	V		
Бял бор	--	--	0.2	--	--	0.2	3 (3.0)
Черен бор	--	--	--	4.0	--	4.0	4 (4.0)
Бук	--	0.1	--	--	--	0.1	2 (2.0)
Цер	0.3	--	0.3	0.1	--	0.7	2 (2.3)
Планински ясен	--	--	--	--	4.8	4.8	5 (5.0)
Сребролистна липа	0.3	--	--	--	--	0.3	1 (1.0)
Бяла върба	0.4	0.3	0.2	--	--	0.9	2 (1.8)
Черна елша	--	0.1	--	--	--	0.1	2 (2.0)
Бяла акация	--	1.9	27.3	41.7	18.3	89.2	4 (3.9)
Келяв габър	--	--	--	0.1	0.1	0.2	5 (4.5)
Айлант	--	--	--	0.3	0.1	0.4	4 (4.3)
Полски бряст	3.5	--	1.3	2.2	0.7	7.7	3 (2.6)
Габър	0.1	--	--	--	--	0.1	1 (1.0)
Гледичия	--	--	--	0.1	--	0.1	4 (4.0)
Джанка	4.4	--	0.3	--	2.7	7.4	3 (2.5)
Полски клен	--	--	0.3	1.2	0.6	2.1	4 (4.1)
Мъждрян	--	--	--	0.1	1.7	1.8	5 (4.9)
Обикновен орех	0.5	0.2	0.3	0.2	0.1	1.3	2 (2.4)
Вернирубенс	--	--	0.2	--	--	0.2	3 (3.0)
Обикновен явор	0.2	--	--	--	--	0.2	1 (1.0)
Явор Негундо	--	--	0.2	0.1	--	0.3	3 (3.3)
Всичко	9.7	2.6	30.6	50.1	29.1	122.1	4 (3.7)
Процент	7.9	2.1	25.1	41.1	23.8	100.0	--

Разпределение на залесената площ по класове на възраст и по бонитет

Класове на възраст		Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
		I	II	III	IV	V		
I	1-5	--	0.8	--	18.3	--	19.1	4 (3.9)
II	6-10	--	--	4.0	6.8	--	10.8	4 (3.6)
III	11-15	--	--	6.1	3.4	1.0	10.5	4 (3.5)
IV	16-20	--	--	0.1	4.8	3.6	8.5	4 (4.4)
V	21-25	--	--	0.9	1.0	--	1.9	4 (3.5)
VI	26-30	--	--	1.6	5.2	0.3	7.1	4 (3.8)
VII	31-35	--	--	3.9	14.8	2.0	20.7	4 (3.9)
VIII	36-40	--	--	3.3	0.3	1.0	4.6	4 (3.5)
IX	41-45	--	--	0.3	1.5	--	1.8	4 (3.8)
X	46-50	--	1.1	4.5	1.4	1.0	8.0	3 (3.3)
XI	51-55	--	--	6.0	--	--	6.0	3 (3.0)
XII	56-60	--	0.3	3.1	--	19.3	22.7	5 (4.7)
XIII	61-65	--	--	--	0.4	--	0.4	4 (4.0)
XIV	66-70	--	--	--	--	--	--	- (-)
XV	71-75	--	--	--	--	--	--	- (-)
XVI	76-80	--	--	--	--	--	--	- (-)
XVII	81-85	--	--	--	--	--	--	- (-)
XVIII	86-90	--	--	--	--	--	--	- (-)
XIX	91-95	--	--	--	--	--	--	- (-)
XX	96-100	--	--	--	--	--	--	- (-)
XXI	над 100	--	--	--	--	--	--	- (-)
Всичко		--	2.2	33.8	57.9	28.2	122.1	4 (3.9)
Процент		0.0	1.8	27.7	47.4	23.1	100.0	--

Разпределение на залесената площ по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XXI	Хектари	%	
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100	Общо		
Бял бор	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	0.2	
Черен бор	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4.0	3.3	
Айлант	--	--	--	--	--	--	--	--	0.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.4	0.3	
Бук	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	0.1	0.1
Бяла акация	12.5	10.6	7.3	12.1	1.1	5.0	10.5	3.3	1.1	7.3	4.2	14.0	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	89.2	72.9	
Бяла върба	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.6	--	0.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.9	0.7	
Вернирубенс	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	0.2	
Габър	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	0.1	
Гледичия	--	--	--	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	0.1	
Джанка	3.3	1.1	0.2	--	--	0.1	1.8	0.8	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	7.4	6.1	
Келяв габър	--	--	--	--	--	0.1	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	0.2	
Мъждрян	--	--	--	--	--	0.2	0.6	0.1	--	--	--	0.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.8	1.5	
Обикновен орех	--	--	--	--	--	--	0.5	0.2	--	0.1	--	0.2	0.1	0.2	--	--	--	--	--	--	--	1.3	1.1	
Обикновен явор	--	--	--	--	--	--	--	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	0.2	
Планински ясен	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.2	3.6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4.8	3.9	
Полски бряст	3.4	0.1	0.4	--	0.4	1.0	1.5	0.7	0.1	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	7.7	6.3	
Полски клен	--	--	--	0.1	0.1	0.5	0.2	0.1	--	0.4	0.6	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	2.1	1.7	
Сребролистна липа	--	--	--	--	--	0.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.3	0.2	
Цер	--	--	--	0.2	--	0.2	--	0.2	--	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.7	0.6	
Черна елша	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	0.1	
Явор Негундо	--	--	--	--	0.1	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.3	0.2	
Общо	19.4	11.8	7.9	12.4	1.7	7.7	15.1	5.7	2.0	8.6	6.0	23.1	0.4	0.2	--	--	--	--	--	--	0.1	122.1	100.0	
Процент	15.9	9.7	6.5	10.2	1.4	6.3	12.4	4.7	1.6	7.0	4.9	18.8	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	100.0	--	

Разпределение на запаса без клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XII I	XI V	XV	XV I	XVI I	XVII I	XI X	XX	XXI	Куб.м .	Надлесн и	%	
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100	Общ о	Дървета		
Бял бор	--	--	--	--	--	--	--	--	40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	40	--	0.6	
Черен бор	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	860	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	860	--	12.3
Айлант	--	--	60	--	--	--	--	--	15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	75	--	1.1	
Бук	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	30	--	0.4
Бяла акация	140	280	330	435	60	300	555	175	55	575	320	880	15	--	--	--	--	--	--	--	--	4120	--	59.3	
Бяла върба	--	--	--	--	--	--	--	--	--	80	--	40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	120	--	1.7	
Габър	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	0.1	
Гледичия	--	--	--	--	--	5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5	--	0.1	
Джанка	30	40	10	--	--	5	60	50	5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	200	--	2.9	
Келяв габър	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50	--	0.7	
Мъждрян	--	--	--	20	--	10	20	10	--	--	--	50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	110	--	1.6	
Обикновен орех	--	--	--	--	--	--	70	5	--	10	--	25	5	30	--	--	--	--	--	--	--	145	--	2.1	
Обикновен явор	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	0.1	
Планински ясен	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	140	430	--	--	--	--	--	--	--	--	--	570	--	8.2	
Полски бряст	30	--	60	10	20	45	90	40	5	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	310	--	4.4	
Полски клен	--	--	50	--	--	35	10	10	--	20	50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	175	--	2.5	
Сребролистна липа	--	--	--	--	--	30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	--	0.4	
Цер	--	--	--	5	--	10	--	20	--	--	--	15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50	--	0.7	
Черна елша	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	--	0.4	
Явор Негундо	--	--	--	--	10	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	--	0.4	
Общо	200	320	510	470	90	460	805	330	120	725	510	2350	20	30	--	--	--	--	--	--	30	6970	--	100.0	
Процент	2.9	4.6	7.3	6.7	1.3	6.6	11.5	4.7	1.7	10.4	7.3	33.9	0.3	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	100.0	--	--	

Разпределение на запаса с клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XII I	XI V	XV	XV I	XVI I	XVII I	XI X	XX	XXI	Куб. м.	Надлесни	%	
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100	Общо	Дървета		
Бял бор	--	--	--	--	--	--	--	--	50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50	--	0.6	
Черен бор	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	970	--	--	--	--	--	--	--	--	--	970	--	12.4	
Айлант	--	--	70	--	--	--	--	--	15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	85	--	1.1	
Бук	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	30	--	0.4
Бяла акация	160	310	370	485	65	340	620	215	60	660	350	985	20	--	--	--	--	--	--	--	--	4640	--	59.7	
Бяла върба	--	--	--	--	--	--	--	--	--	90	--	50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	140	--	1.8	
Габър	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	0.1	
Гледичия	--	--	--	--	--	5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5	--	0.1	
Джанка	30	50	10	--	--	5	70	60	5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	230	--	2.9	
Келяв габър	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50	--	0.6	
Мъждрян	--	--	--	20	--	10	20	10	--	--	--	50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	110	--	1.4	
Обикновен орех	--	--	--	--	--	--	80	5	--	10	--	30	5	30	--	--	--	--	--	--	--	160	--	2.0	
Обикновен явор	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	0.1	
Планински ясен	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	160	490	--	--	--	--	--	--	--	--	--	650	--	8.3	
Полски бряст	40	--	70	10	20	45	90	40	5	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	330	--	4.2	
Полски клен	--	--	50	--	--	35	10	10	--	20	60	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	185	--	2.4	
Сребролистна липа	--	--	--	--	--	40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	40	--	0.5	
Цер	--	--	--	5	--	10	--	20	--	--	--	15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50	--	0.6	
Черна елша	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	--	0.4	
Явор Негундо	--	--	--	--	10	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	--	0.4	
Общо	230	360	570	520	95	510	890	380	135	820	570	2640	25	30	--	--	--	--	--	--	30	7805	--	100.0	
Процент	2.9	4.6	7.3	6.7	1.2	6.5	11.4	4.9	1.7	10.5	7.3	33.9	0.3	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--	--	

УСЛОВЕН СТОПАНСКИ КЛАС
НИСКОСТЪБЛЕН
(Таблицы №№ 297-304)

Разпределение на залесената площ по вид на насаждение и бонитет

Видове насаждения	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.	
	I	II	III	IV	V			
Насаждения Чисти								
Келяв габър	--	--	--	134.8	91.5	226.3	4	4.4
Мъждрян	--	--	--	--	1.5	1.5	5	5.0
Всичко	--	--	--	134.8	93.0	227.8	4	4.4
Насаждения Смес. Шир. Игл.								
Келяв габър	--	--	--	1.7	--	1.7	4	4.0
Мъждрян	--	--	--	--	4.3	4.3	5	5.0
без преобладание	--	--	--	0.1	0.4	0.5	5	4.8
Всичко	--	--	--	1.8	4.7	6.5	5	4.7
Насаждения Смес. Широколистни								
Келяв габър	--	--	--	128.9	45.5	174.4	4	4.3
Мъждрян	--	--	--	1.1	3.3	4.4	5	4.8
без преобладание	--	--	--	72.4	21.3	93.7	4	4.2
Всичко	--	--	--	202.4	70.1	272.5	4	4.3
Общо	--	--	--	339.0	167.8	506.8	4	4.3
Процент	--	--	--	66.9	33.1	100.0	--	--

Разпределение на залесената площ, общия дървесен запас без клони и средния прираст по класове и подкласове на възраст

Класове на възраст	Подкласове на възраст	Площ		Запас на осн. насаждение		Надлесни куб. м.	Ср. прираст куб. м.
		ха	%	куб. м.	%		
I	1-5	--	--	--	--	--	--
II	6-10	8.8	1.7	105	0.7	--	14
III	11-15	0.3	0.1	15	0.1	--	1
IV	16-20	4.1	0.8	75	0.5	--	4
V	21-25	--	--	--	--	--	--
VI	26-30	6.7	1.3	195	1.3	--	7
VII	31-35	--	--	--	--	--	--
VIII	36-40	23.7	4.7	790	5.3	--	21
IX	41-45	4.6	0.9	145	1.0	--	3
X	46-50	24.2	4.8	495	3.3	--	10
XI	51-55	9.2	1.8	250	1.7	--	4
XII	56-60	193.3	38.2	4915	33.2	--	85
XIII	61-65	15.4	3.0	435	2.9	--	6
XIV	66-70	75.6	14.9	2820	19.0	--	41
XV	71-75	22.3	4.4	915	6.2	--	12
XVI	76-80	95.2	18.8	3240	21.8	--	41
XVII	81-85	--	--	--	--	--	--
XVIII	86-90	21.7	4.3	390	2.6	--	4
XIX	91-95	--	--	--	--	--	--
XX	96-100	1.7	0.3	60	0.4	--	--
XXI	над 100	--	--	--	--	--	--
Всичко		506.8	100.0	14845	100.0	--	253
ср. възраст	62 год.						
		ср. запас	29	куб. м/ха	ср. прираст	0.50	куб. м/ха

Разпределение на залесената площ по дървесен вид и бонитет

Дървесни видове	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
	I	II	III	IV	V		
Бял бор	--	--	--	0.7	--	0.7	4 (4.0)
Черен бор	0.2	--	1.3	1.1	--	2.6	3 (3.3)
Бук	--	--	--	0.2	--	0.2	4 (4.0)
Зимен дъб	--	--	1.0	11.4	7.3	19.7	4 (4.3)
Благун	--	--	0.4	0.9	0.2	1.5	4 (3.9)
Цер	--	0.1	0.3	9.9	4.8	15.1	4 (4.3)
Планински ясен	--	--	--	--	0.2	0.2	5 (5.0)
Едрolistна липа	--	--	--	0.3	--	0.3	4 (4.0)
Сребролистна липа	0.8	--	0.4	1.2	--	2.4	3 (2.8)
Бяла върба	0.1	--	--	--	--	0.1	1 (1.0)
Черна елша	--	0.2	--	--	--	0.2	2 (2.0)
Бяла акация	--	--	0.6	4.1	0.1	4.8	4 (3.9)
Келяв габър	--	--	--	262.8	127.9	390.7	4 (4.3)
Айлант	--	--	--	2.9	1.7	4.6	4 (4.4)
Полски бряст	--	--	0.2	0.5	3.9	4.6	5 (4.8)
Габър	--	--	--	1.0	--	1.0	4 (4.0)
Гледичия	--	--	--	--	0.1	0.1	5 (5.0)
Космат дъб	--	--	--	0.4	11.2	11.6	5 (5.0)
Полски клен	--	--	--	1.3	3.6	4.9	5 (4.7)
Мекиш	--	--	--	--	0.1	0.1	5 (5.0)
Мъждрян	--	--	1.5	0.7	38.9	41.1	5 (4.9)
Обикновен орех	--	--	0.3	--	--	0.3	3 (3.0)
Всичко	1.1	0.3	6.0	299.4	200.0	506.8	4 (4.4)
Процент	0.2	0.1	1.2	59.0	39.5	100.0	--

Разпределение на залесената площ по класове на възраст и по бонитет

Класове на възраст		Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
		I	II	III	IV	V		
II	6-10	--	--	--	8.4	0.4	8.8	4 (4.0)
III	11-15	--	--	--	0.3	--	0.3	4 (4.0)
IV	16-20	--	--	--	2.9	1.2	4.1	4 (4.3)
V	21-25	--	--	--	--	--	--	- (-)
VI	26-30	--	--	--	3.4	3.3	6.7	4 (4.5)
VII	31-35	--	--	--	--	--	--	- (-)
VIII	36-40	--	--	--	15.1	8.6	23.7	4 (4.4)
IX	41-45	--	--	--	4.6	--	4.6	4 (4.0)
X	46-50	--	--	--	23.4	0.8	24.2	4 (4.0)
XI	51-55	--	--	--	9.2	--	9.2	4 (4.0)
XII	56-60	--	--	--	85.6	107.7	193.3	5 (4.6)
XIII	61-65	--	--	--	14.3	1.1	15.4	4 (4.1)
XIV	66-70	--	--	--	70.6	5.0	75.6	4 (4.1)
XV	71-75	--	--	--	15.5	6.8	22.3	4 (4.3)
XVI	76-80	--	--	--	84.0	11.2	95.2	4 (4.1)
XVII	81-85	--	--	--	--	--	--	- (-)
XVIII	86-90	--	--	--	--	21.7	21.7	5 (5.0)
XIX	91-95	--	--	--	--	--	--	- (-)
XX	96-100	--	--	--	1.7	--	1.7	4 (4.0)
Всичко		--	--	--	339.0	167.8	506.8	4 (4.3)
Процент		0.0	0.0	0.0	66.9	33.1	100.0	--

Разпределение на залесената площ по пълнота и класове на възраст

Пълнота	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XI X	XX	XXI	Хектар и	%	
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100		Общо
0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--
0.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3.8	0.7
0.4	--	--	--	--	--	--	--	2.0	2.9	4.3	--	5.7	--	3.7	--	--	--	8.2	--	0.8	--	27.6	5.4
0.5	--	--	--	--	--	1.0	--	1.0	--	--	--	16.9	0.7	2.4	6.4	--	--	--	--	--	--	28.4	5.6
0.6	--	0.4	--	1.2	--	0.8	--	13.7	1.4	8.0	1.9	56.0	0.4	2.5	1.2	17.5	--	13.5	--	0.3	--	118.8	23.4
0.7	--	--	--	--	--	1.2	--	4.3	0.3	9.5	7.3	75.0	--	47.6	4.5	29.9	--	--	--	0.6	--	180.2	35.7
0.8	--	0.9	0.1	2.9	--	3.7	--	2.7	--	2.3	--	29.1	14.3	18.9	--	47.8	--	--	--	--	--	122.7	24.2
0.9	--	7.5	0.2	--	--	--	--	--	--	0.1	--	6.7	--	0.5	10.2	--	--	--	--	--	--	25.2	5.0
1.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Общо	--	8.8	0.3	4.1	--	6.7	--	23.7	4.6	24.2	9.2	193.3	15.4	75.6	22.3	95.2	--	21.7	--	1.7	--	506.8	100.0
Средна пълнота	--	0.88	0.87	0.74	--	0.71	--	0.62	0.48	0.62	0.68	0.66	0.78	0.70	0.73	0.73	--	0.52	--	0.54	--	0.68	

Разпределение на залесената площ по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XXI	Хектари	%
	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100	Общо	
Бял бор	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.7	0.1
Черен бор	--	--	--	--	0.1	--	--	--	0.1	--	2.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2.6	0.5
Айлант	1.8	--	--	--	0.1	--	0.2	--	--	--	--	--	--	1.3	1.2	--	--	--	--	--	4.6	0.9
Благун	--	--	0.6	--	0.4	--	0.3	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--	--	--	0.1	--	1.5	0.3
Бук	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	--	--	--	--	--	--	--	0.2	--
Бяла акация	--	--	--	--	1.5	--	0.6	0.6	--	--	1.5	0.1	0.5	--	--	--	--	--	--	--	4.8	0.9
Бяла върба	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--
Габър	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.0	0.2
Гледичия	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--
Едроллистна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.3	--	--	--	--	--	--	0.3	0.1
Зимен дъб	--	--	--	--	--	--	0.2	--	--	--	3.1	--	9.5	1.3	5.2	--	--	--	--	0.4	19.7	3.9
Келяв габър	4.1	0.1	2.8	--	3.2	--	14.0	1.8	20.2	7.1	160.5	14.0	54.4	15.1	78.7	--	13.3	--	1.4	--	390.7	77.2
Космат дъб	--	--	0.1	--	0.1	--	0.4	0.1	0.6	0.2	7.0	0.2	0.3	0.5	0.7	--	1.4	--	--	--	11.6	2.3
Мекиш	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--
Мъждрян	2.1	0.1	--	--	2.5	--	3.6	0.9	1.5	1.7	7.9	0.7	7.4	3.4	5.0	--	4.3	--	--	--	41.1	8.1
Обикновен орех	--	--	--	--	--	--	--	0.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.3	0.1
Планински ясен	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	--
Полски бряст	--	0.1	--	--	0.4	--	0.2	0.1	0.5	--	1.7	--	0.3	--	--	--	1.3	--	--	--	4.6	0.9
Полски клен	--	--	--	--	0.1	--	1.2	0.8	0.1	--	0.9	0.1	0.3	--	--	--	1.4	--	--	--	4.9	1.0
Сребролистна липа	0.8	--	--	--	--	--	0.4	--	--	--	--	--	--	--	1.2	--	--	--	--	--	2.4	0.5
Цер	--	--	0.6	--	0.3	--	1.8	--	1.2	0.2	6.3	0.1	2.6	--	1.8	--	--	--	0.2	--	15.1	3.0
Черна елша	--	--	--	--	--	--	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	--
Общо	8.8	0.3	4.1	--	8.7	--	23.1	4.6	24.3	9.2	193.3	15.3	75.5	21.9	93.9	--	21.7	--	1.7	0.4	506.8	100.0
Процент	1.7	0.1	0.8	0.0	1.7	0.0	4.6	0.9	4.8	1.8	38.2	3.0	14.9	4.3	18.5	0.0	4.3	0.0	0.3	0.1	100.0	--

Разпределение на запаса без клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XXI	Куб.м.	Надлесни	%	
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100	Общо	Дървета		
Бял бор	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	100	--	0.7	
Черен бор	--	--	--	--	--	20	--	--	--	45	5	510	--	--	--	--	--	--	--	--	--	580	--	3.9	
Айлант	--	20	--	--	--	5	--	10	--	--	--	--	--	--	110	60	--	--	--	--	--	205	--	1.4	
Благун	--	--	--	30	--	30	--	15	--	--	--	--	--	--	--	20	--	--	--	--	10	--	105	--	0.7
Бук	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	15	--	--	--	--	--	--	--	--	15	--	0.1
Бяла акация	--	--	--	--	--	80	--	60	30	--	--	80	5	20	--	--	--	--	--	--	--	--	275	--	1.9
Бяла върба	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	15	--	0.1
Габър	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	110	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	110	--	0.7
Едрolistна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50	--	--	--	--	--	--	--	50	--	0.3
Зимен дъб	--	--	--	--	--	--	--	20	--	--	--	340	--	935	115	630	--	--	--	--	--	40	2080	--	14.0
Келяв габър	--	20	--	25	--	45	--	195	25	295	140	2150	300	1070	280	1630	--	100	--	25	--	6300	--	42.5	
Космат дъб	--	--	--	5	--	--	--	20	10	35	10	445	20	30	40	60	--	60	--	--	--	735	--	5.0	
Мекиш	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5	--	--	
Мъждрян	--	25	5	--	--	60	--	165	30	75	90	525	35	460	280	300	--	130	--	--	--	2180	--	14.7	
Обикновен орех	--	--	--	--	--	--	--	--	10	5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	15	--	0.1	
Планински ясен	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	0.1	
Полски бряст	--	--	5	--	--	10	--	5	--	35	--	95	--	20	--	--	--	50	--	--	--	220	--	1.5	
Полски клен	--	--	--	--	--	5	--	80	40	5	--	50	20	20	--	--	--	50	--	--	--	270	--	1.8	
Сребролистна липа	--	40	--	--	--	--	--	50	--	--	--	--	--	--	--	120	--	--	--	--	--	210	--	1.4	
Цер	--	--	--	15	--	30	--	140	--	45	10	590	20	235	--	230	--	--	--	20	--	1335	--	9.0	
Черна елша	--	--	--	--	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	0.1	
Общо	--	105	10	75	--	285	--	780	145	545	255	5030	400	2805	875	3050	--	390	--	55	40	14845	--	100.0	
Процент	0.0	0.7	0.1	0.5	0.0	1.9	0.0	5.3	1.0	3.7	1.7	33.8	2.7	18.9	5.9	20.5	0.0	2.6	0.0	0.4	0.3	100.0	--	--	

Разпределение на запаса с клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XXI	Куб. м.	Надлесни	%	
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100	Общо	Дървета		
Бял бор	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	110	--	--	--	--	--	--	--	--	--	110	--	0.7	
Черен бор	--	--	--	--	--	25	--	--	--	50	5	570	--	--	--	--	--	--	--	--	--	650	--	3.9	
Айлант	--	30	--	--	--	5	--	10	--	--	--	--	--	--	120	70	--	--	--	--	--	235	--	1.4	
Благун	--	--	--	40	--	40	--	15	--	--	--	--	--	--	--	20	--	--	--	--	10	--	125	--	0.7
Бук	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	20	--	0.1	
Бяла акация	--	--	--	--	--	90	--	60	40	--	--	90	5	20	--	--	--	--	--	--	--	305	--	1.8	
Бяла върба	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	0.1	
Габър	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	130	--	--	--	--	--	--	--	--	--	130	--	0.8	
Едролитна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	60	--	--	--	--	--	--	60	--	0.4	
Зимен дъб	--	--	--	--	--	--	--	20	--	--	--	380	--	1035	125	720	--	--	--	--	40	2320	--	13.9	
Келяв габър	--	20	--	30	--	50	--	230	25	345	160	2440	350	1210	335	1830	--	120	--	30	--	7175	--	43.0	
Космат дъб	--	--	--	5	--	--	--	20	10	40	10	495	20	30	40	60	--	70	--	--	--	800	--	4.8	
Мекиш	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5	--	--	
Мъждрян	--	25	10	--	--	65	--	210	40	85	100	615	40	530	310	340	--	140	--	--	--	2510	--	15.0	
Обикновен орех	--	--	--	--	--	--	--	--	10	5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	15	--	0.1	
Планински ясен	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	0.1	
Полски бряст	--	--	5	--	--	10	--	5	--	40	--	95	--	20	--	--	--	50	--	--	--	225	--	1.3	
Полски клен	--	--	--	--	--	5	--	80	40	5	--	50	20	20	--	--	--	60	--	--	--	280	--	1.7	
Сребролистна липа	--	50	--	--	--	--	--	60	--	--	--	--	--	--	--	140	--	--	--	--	--	250	--	1.5	
Цер	--	--	--	15	--	30	--	140	--	45	10	655	20	255	--	250	--	--	--	25	--	1445	--	8.6	
Черна елша	--	--	--	--	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	0.1	
Общо	--	125	15	90	--	320	--	870	165	620	285	5670	455	3140	990	3430	--	440	--	65	40	16720	--	100.0	
Процент	0.0	0.7	0.1	0.5	0.0	1.9	0.0	5.2	1.0	3.7	1.7	34.1	2.7	18.8	5.9	20.5	0.0	2.6	0.0	0.4	0.2	100.0	--	--	

УСЛОВЕН СТОПАНСКИ КЛАС
ТОПОЛОВ
(Таблицы №№ 305-312)

Разпределение на залесената площ по вид на насаждение и бонитет

Видове насаждения	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.	
	I	II	III	IV	V			
Насаждения Чисти								
Бяла върба	3.0	3.3	--	--	--	6.3	2	1.5
Черна топола	--	--	1.3	--	--	1.3	3	3.0
Всичко	3.0	3.3	1.3	--	--	7.6	2	1.8
Насаждения Смес. Широколистни								
Бяла върба	0.5	29.5	1.6	--	--	31.6	2	2.0
без преобладание	23.1	7.5	3.0	--	--	33.6	1	1.4
Всичко	23.6	37.0	4.6	--	--	65.2	2	1.7
Култури Чисти								
Бахилиери	--	0.7	0.3	--	--	1.0	2	2.3
Регенерата	--	--	1.1	--	--	1.1	3	3.0
Всичко	--	0.7	1.4	--	--	2.1	3	2.6
Култури Смес. Широколистни								
И-214	--	2.8	--	--	--	2.8	2	2.0
Регенерата	--	--	2.1	--	--	2.1	3	3.0
Всичко	--	2.8	2.1	--	--	4.9	2	2.4
Общо	26.6	43.8	9.4	--	--	79.8	2	1.8
Процент	33.3	54.9	11.8	--	--	100.0	--	--

Разпределение на залесената площ, общия дървесен запас без клони и средния прираст по класове и подкласове на възраст

Класове на възраст	Подкласове на възраст	Площ		Запас на осн. насаждение		Надлесни куб. м.	Ср. прираст куб. м.	
		ха	%	куб. м.	%			
I	1-5	--	--	--	--	--	--	
II	6-10	1.3	1.6	110	1.4	--	14	
III	11-15	--	--	--	--	--	--	
IV	16-20	--	--	--	--	--	--	
V	21-25	--	--	--	--	--	--	
VI	26-30	0.4	0.5	20	0.2	--	--	
VII	31-35	0.4	0.5	60	0.7	--	1	
VIII	36-40	3.8	4.8	320	4.0	--	8	
IX	41-45	11.7	14.7	1240	15.3	--	29	
X	46-50	10.4	13.0	1300	16.1	--	27	
XI	51-55	--	--	--	--	--	--	
XII	56-60	50.7	63.5	4900	60.6	--	85	
XIII	61-65	--	--	--	--	--	--	
XIV	66-70	1.1	1.4	140	1.7	--	2	
Всичко		79.8	100.0	8090	100.0	--	166	
ср. възраст	52 год.		ср. запас	101	куб. м/ха	ср. прираст	2.08	куб. м/ха

Разпределение на залесената площ по дървесен вид и бонитет

Дървесни видове	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
	I	II	III	IV	V		
Сребролистна липа	--	--	--	0.2	--	0.2	4 (4.0)
Трепетлика	--	0.2	--	--	--	0.2	2 (2.0)
Регенерата	--	--	2.6	--	--	2.6	3 (3.0)
Бяла върба	13.8	26.7	1.1	--	--	41.6	2 (1.7)
Черна елша	0.2	6.1	--	--	--	6.3	2 (2.0)
Бяла акация	--	1.5	5.1	0.1	--	6.7	3 (2.8)
Бял бряст	--	--	--	--	0.6	0.6	5 (5.0)
Полски бряст	--	--	1.4	2.1	1.1	4.6	4 (3.9)
Габър	--	0.2	--	0.3	--	0.5	3 (3.2)
Полски клен	0.3	0.6	--	--	0.4	1.3	3 (2.7)
Обикновен орех	--	0.9	0.6	--	--	1.5	2 (2.4)
Бахилиери	--	0.7	0.3	--	--	1.0	2 (2.3)
И-214	--	2.2	--	--	--	2.2	2 (2.0)
Черна топола	--	--	4.4	--	--	4.4	3 (3.0)
Явор Негундо	2.5	2.9	0.4	--	0.3	6.1	2 (1.8)
Всичко	16.8	42.0	15.9	2.7	2.4	79.8	2 (2.1)
Процент	21.1	52.6	19.9	3.4	3.0	100.0	--

Разпределение на залесената площ по класове на възраст и по бонитет

Класове на възраст		Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
		I	II	III	IV	V		
I	1-5	--	--	--	--	--	--	- (-)
II	6-10	--	--	1.3	--	--	1.3	3 (3.0)
III	11-15	--	--	--	--	--	--	- (-)
IV	16-20	--	--	--	--	--	--	- (-)
V	21-25	--	--	--	--	--	--	- (-)
VI	26-30	--	--	0.4	--	--	0.4	3 (3.0)
VII	31-35	0.4	--	--	--	--	0.4	1 (1.0)
VIII	36-40	--	2.6	1.2	--	--	3.8	2 (2.3)
IX	41-45	3.5	8.2	--	--	--	11.7	2 (1.7)
X	46-50	2.8	4.4	3.2	--	--	10.4	2 (2.0)
XI	51-55	--	--	--	--	--	--	- (-)
XII	56-60	19.9	27.5	3.3	--	--	50.7	2 (1.7)
XIII	61-65	--	--	--	--	--	--	- (-)
XIV	66-70	--	1.1	--	--	--	1.1	2 (2.0)
XV	71-75	--	--	--	--	--	--	- (-)
XVI	76-80	--	--	--	--	--	--	- (-)
XVII	81-85	--	--	--	--	--	--	- (-)
XVIII	86-90	--	--	--	--	--	--	- (-)
XIX	91-95	--	--	--	--	--	--	- (-)
XX	96-100	--	--	--	--	--	--	- (-)
XXI	над 100	--	--	--	--	--	--	- (-)
Всичко		26.6	43.8	9.4	--	--	79.8	2 (1.8)
Процент		33.3	54.9	11.8	0.0	0.0	100.0	--

Разпределение на залесената площ по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VII I	IX	X	XI	XII	XII I	XI V	XV	XV I	XVI I	XVII I	XI X	XX	XXI	Хектар и	%
	1- 5	6- 10	11 - 15	16 - 20	21 - 25	26- 30	31 - 35	36- 40	41- 45	46- 50	51 - 55	56- 60	61- 65	66- 70	71 - 75	76- 80	81- 85	86- 90	91- 95	96- 10 0	На д 100	Общо	
Бахилиери	--	--	--	--	--	--	--	--	0.7	--	--	0.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.0	1.3
Бял бряст	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.6	0.8
Бяла акация	--	--	--	0.1	--	4.5	--	--	--	0.8	--	1.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6.7	8.4
Бяла върба	--	--	--	--	--	0.3	0.4	3.4	6.7	3.0	--	27. 1	--	0.7	--	--	--	--	--	--	--	41.6	51.9
Габър	--	--	--	--	--	--	--	0.3	--	--	--	--	--	0.2	--	--	--	--	--	--	--	0.5	0.6
И-214	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2.2	2.8
Обикновен орех	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.9	--	0.6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.5	1.9
Полски бряст	--	--	--	--	--	1.7	--	--	0.3	--	--	2.6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4.6	5.8
Полски клен	--	--	--	--	--	0.3	--	0.1	0.6	--	--	0.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.3	1.6
Регенерата	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2.6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2.6	3.3
Сребролистна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	--	--	--	--	--	--	--	0.2	0.3
Трепетлика	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	--	--	--	--	--	0.2	0.3
Черна елша	--	--	--	--	--	--	--	--	0.4	0.2	--	5.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6.3	7.9
Черна топола	--	1. 3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4.4	5.5
Явор Негундо	--	--	--	--	--	1.9	--	--	3.0	--	--	1.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6.1	7.6
Общо	--	1. 3	--	0.1	--	8.7	0.4	3.8	11. 7	9.7	--	42. 8	--	1.1	--	0.2	--	--	--	--	--	79.8	100. 0
Процент	0. 0	1. 6	0.0	0.1	0.0	10. 9	0.5	4.8	14. 7	12. 2	0.0	53. 5	0.0	1.4	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--

Разпределение на запаса без клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	Куб.м.	Надлесни	%
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	Общо	Дървета	
Бахилиери	--	--	--	--	--	--	--	--	60	--	--	35	--	--	--	--	95	--	1.2
Бял бряст	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	--	--	--	--	30	--	0.4
Бяла акация	--	--	--	5	--	290	--	--	--	55	--	130	--	--	--	--	480	--	5.9
Бяла върба	--	--	--	--	--	15	60	300	760	305	--	2675	--	80	--	--	4195	--	51.9
Габър	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	30	--	--	40	--	0.5
И-214	--	--	--	--	--	--	--	--	--	360	--	--	--	--	--	--	360	--	4.4
Обикновен орех	--	--	--	--	--	--	--	--	--	60	--	65	--	--	--	--	125	--	1.5
Полски бряст	--	--	--	--	--	80	--	--	30	--	--	120	--	--	--	--	230	--	2.8
Полски клен	--	--	--	--	--	30	--	10	50	--	--	10	--	--	--	--	100	--	1.2
Регенерата	--	--	--	--	--	--	--	--	--	460	--	--	--	--	--	--	460	--	5.7
Сребролистна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	--	--	30	--	0.4
Трепетлика	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	30	--	0.4
Черна елша	--	--	--	--	--	--	--	--	40	10	--	935	--	--	--	--	985	--	12.2
Черна топола	--	110	--	--	--	--	--	--	--	--	--	260	--	--	--	--	370	--	4.6
Явор Негундо	--	--	--	--	--	100	--	--	300	--	--	160	--	--	--	--	560	--	6.9
Общо	--	110	--	5	--	515	60	320	1240	1250	--	4420	--	140	--	30	8090	--	100.0
Процент	0.0	1.4	0.0	0.1	0.0	6.4	0.7	4.0	15.3	15.5	0.0	54.5	0.0	1.7	0.0	0.4	100.0	--	--

Разпределение на запаса с клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	Куб. м.	Надлесни	%
	1- 5	6- 10	11- 15	16- 20	21- 25	26- 30	31- 35	36- 40	41- 45	46- 50	51- 55	56- 60	61- 65	66- 70	71- 75	76- 80	Общо	Дървета	
Бахилиери	--	--	--	--	--	--	--	--	70	--	--	40	--	--	--	--	110	--	1.2
Бял бряст	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	--	--	--	--	30	--	0.3
Бяла акация	--	--	--	5	--	310	--	--	--	55	--	130	--	--	--	--	500	--	5.6
Бяла върба	--	--	--	--	--	20	70	340	830	345	--	2980	--	90	--	--	4675	--	52.0
Габър	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	40	--	--	50	--	0.6
И-214	--	--	--	--	--	--	--	--	--	400	--	--	--	--	--	--	400	--	4.4
Обикновен орех	--	--	--	--	--	--	--	--	--	70	--	75	--	--	--	--	145	--	1.6
Полски бряст	--	--	--	--	--	80	--	--	30	--	--	130	--	--	--	--	240	--	2.7
Полски клен	--	--	--	--	--	30	--	10	60	--	--	10	--	--	--	--	110	--	1.2
Регенерата	--	--	--	--	--	--	--	--	--	510	--	--	--	--	--	--	510	--	5.7
Сребролистна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	--	--	30	--	0.3
Трепетлика	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	30	--	0.3
Черна елша	--	--	--	--	--	--	--	--	50	10	--	1035	--	--	--	--	1095	--	12.2
Черна топола	--	110	--	--	--	--	--	--	--	--	--	300	--	--	--	--	410	--	4.6
Явор Негундо	--	--	--	--	--	110	--	--	360	--	--	190	--	--	--	--	660	--	7.3
Общо	--	110	--	5	--	550	70	360	1400	1390	--	4920	--	160	--	30	8995	--	100.0
Процент	0.0	1.2	0.0	0.1	0.0	6.1	0.8	4.0	15.6	15.5	0.0	54.6	0.0	1.8	0.0	0.3	100.0	--	--

ОБЩО ЗА ГОРАТА
(Таблицы №№ 313-321)

Разпределение на залесената площ, общия дървесен запас без клони и средния прираст по класове и подкласове на възраст-общо за гората

Класове на възраст	Подкласове на възраст	Площ		Запас на осн. насаждение		Надлесни куб. м.	Ср. прираст куб. м.	
		ха	%	куб. м.	%			
I	1-10	242.3	4.3	3895	0.6	--	779	
	11-20	177.8	3.2	8895	1.4	--	593	
II	21-30	322.6	5.7	22100	3.5	--	884	
	31-40	672.4	12.0	58355	9.3	--	1667	
III	41-50	897.4	16.0	95900	15.3	--	2131	
	51-60	999.9	17.7	97550	15.5	--	1773	
IV	61-70	966.7	17.2	123550	19.7	--	1900	
	71-80	949.5	16.9	145165	23.1	--	1935	
V	81-90	285.6	5.1	54525	8.7	--	641	
	91-100	31.7	0.6	4480	0.7	--	47	
VI	101-110	22.5	0.4	2750	0.4	--	26	
	111-120	8.8	0.2	410	0.1	--	3	
VII	121-130	6.4	0.1	1390	0.2	--	11	
	131-140	6.6	0.1	1320	0.2	--	9	
VIII	141-150	25.2	0.4	6885	1.1	--	47	
	над 151	5.2	0.1	1010	0.2	--	6	
Всичко		5620.6	100.0	628180	100.0	--	12452	
ср. възраст	54 год.		ср. запас	112	куб. м/ха	ср. прираст	2.22	куб. м/ха

Разпределение на залесената площ, общия дървесен запас с клони и средния прираст по класове и подкласове на възраст-общо за гората

Класове на възраст	Подкласове на възраст	Площ		Запас на осн. насаждение		Надлесни куб. м.	Ср. прираст куб. м.	
		ха	%	куб. м.	%			
I	1-10	242.3	4.3	4680	0.6	--	936	
	11-20	177.8	3.2	10040	1.4	--	669	
II	21-30	322.6	5.7	25340	3.5	--	1013	
	31-40	672.4	12.0	67380	9.3	--	1925	
III	41-50	897.4	16.0	108660	15.1	--	2414	
	51-60	999.9	17.7	110475	15.3	--	2008	
IV	61-70	966.7	17.2	142060	19.7	--	2185	
	71-80	949.5	16.9	167535	23.4	--	2233	
V	81-90	285.6	5.1	63420	8.8	--	746	
	91-100	31.7	0.6	5285	0.7	--	55	
VI	101-110	22.5	0.4	3235	0.4	--	30	
	111-120	8.8	0.2	455	0.1	--	3	
VII	121-130	6.4	0.1	1570	0.2	--	12	
	131-140	6.6	0.1	1540	0.2	--	11	
VIII	141-150	25.2	0.4	7815	1.1	--	53	
	над 151	5.2	0.1	1170	0.2	--	7	
Всичко		5620.6	100.0	720660	100.0	--	14300	
ср. възраст	54 год.		ср. запас	128	куб. м/ха	ср. прираст	2.54	куб. м/ха

Разпределение на залесената площ по вид на насаждение и бонитет

Видове насаждения	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.	
	I	II	III	IV	V			
Насаждения Чисти								
Бял бор	13.2	26.4	9.2	--	--	48.8	2	1.9
Черен бор	--	--	0.6	--	--	0.6	3	3.0
Благун	--	--	--	5.9	--	5.9	4	4.0
Бук	35.2	13.1	27.7	0.8	--	76.8	2	1.9
Бяла акация	8.6	7.7	50.2	64.7	14.2	145.4	3	3.5
Бяла върба	4.8	4.1	1.2	--	--	10.1	2	1.6
Бяла топола	--	0.2	0.8	--	--	1.0	3	2.8
Вернирубенс	--	0.5	1.0	--	--	1.5	3	2.7
Габър	7.3	39.9	26.9	5.0	3.9	83.0	2	2.5
Едролитна липа	--	8.4	0.3	--	--	8.7	2	2.0
Зимен дъб	--	2.4	80.2	63.0	17.3	162.9	4	3.6
И-214	--	6.4	5.0	--	--	11.4	2	2.4
Келяв габър	--	--	--	282.7	136.5	419.2	4	4.3
Космат дъб	--	--	0.6	--	--	0.6	3	3.0
Мъждрян	--	--	--	0.5	5.8	6.3	5	4.9
Обикновен орех	3.5	2.4	0.1	--	--	6.0	1	1.4
Обикновен явор	1.1	--	--	--	--	1.1	1	1.0
Планински ясен	--	--	0.4	--	--	0.4	3	3.0
Полски бряст	--	--	--	1.8	0.9	2.7	4	4.3
Полски клен	--	--	0.5	1.5	0.6	2.6	4	4.0
Сребролистна липа	3.6	59.5	49.5	0.8	--	113.4	2	2.4
Трепетлика	--	--	0.5	0.3	--	0.8	3	3.4
Цер	3.9	18.9	49.6	19.9	2.4	94.7	3	3.0
Черна елша	--	1.3	--	--	--	1.3	2	2.0
Черна топола	--	--	1.3	--	--	1.3	3	3.0
Всичко	81.2	191.2	305.6	446.9	181.6	1206.5	3	3.4
Насаждения Смес. Игл. Шир.								
Бял бор	28.7	19.8	3.9	--	--	52.4	2	1.5
без преобладание	--	23.3	5.9	--	--	29.2	2	2.2
Всичко	28.7	43.1	9.8	--	--	81.6	2	1.8
Насаждения Смес. Шир. Игл.								
Бук	13.7	3.1	1.7	--	--	18.5	1	1.4
Бяла акация	--	--	2.0	--	--	2.0	3	3.0
Габър	1.5	10.1	5.1	3.5	--	20.2	3	2.5
Зимен дъб	--	--	0.7	0.8	--	1.5	4	3.5
Келяв габър	--	--	--	3.7	--	3.7	4	4.0
Мъждрян	--	--	--	--	4.3	4.3	5	5.0
Цер	--	--	0.9	--	--	0.9	3	3.0
без преобладание	3.7	4.6	11.7	14.0	9.6	43.6	3	3.5
Всичко	18.9	17.8	22.1	22.0	13.9	94.7	3	2.9
Насаждения Смес. Широколистни								
Айлант	--	--	--	0.3	--	0.3	4	4.0
Благун	--	--	14.3	10.5	0.8	25.6	3	3.5
Бук	196.7	23.2	18.9	0.6	1.2	240.6	1	1.3
Бяла акация	--	6.1	34.7	79.6	17.4	137.8	4	3.8
Бяла върба	5.0	36.9	1.9	--	--	43.8	2	1.9
Габър	10.8	52.5	104.1	18.8	2.1	188.3	3	2.7
Джанка	--	--	--	--	1.9	1.9	5	5.0
Едролитна липа	15.7	23.9	63.3	--	--	102.9	2	2.5
Зимен дъб	--	14.3	299.5	119.1	15.9	448.8	3	3.3
И-214	--	--	4.6	--	--	4.6	3	3.0
Келяв габър	--	--	--	480.6	128.2	608.8	4	4.2
Космат дъб	--	--	--	1.7	2.2	3.9	5	4.6
Круша	--	--	--	--	0.3	0.3	5	5.0
Мъждрян	--	--	--	1.5	6.7	8.2	5	4.8
Обикновен орех	--	--	1.1	6.6	--	7.7	4	3.9
Обикновен явор	0.3	--	--	--	--	0.3	1	1.0
Планински ясен	--	3.6	1.4	--	1.5	6.5	3	2.9
Полски бряст	--	--	23.5	22.6	22.8	68.9	4	4.0
Полски клен	--	--	0.7	3.2	0.6	4.5	4	4.0
Сребролистна липа	13.7	89.8	102.4	23.6	--	229.5	3	2.6
Трепетлика	0.3	--	0.2	--	--	0.5	2	1.8

Видове насаждения	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.	
	I	II	III	IV	V			
Цер	14.5	48.0	195.4	169.3	6.0	433.2	3	3.2
Черна елша	--	1.3	--	--	--	1.3	2	2.0
Явор Негундо	0.4	0.7	--	--	--	1.1	2	1.6
без преобладание	34.1	125.0	254.5	476.6	310.0	1200.2	4	3.8
Всичко	291.5	425.3	1120.5	1414.6	517.6	3769.5	3	3.4
Култури Чисти								
Бял бор	14.4	27.6	62.4	40.3	--	144.7	3	2.9
Деодарски кедър	--	0.5	--	--	--	0.5	2	2.0
Черен бор	2.7	7.7	52.0	25.7	--	88.1	3	3.1
Бахилиери	--	4.0	3.9	--	--	7.9	2	2.5
Бяла акация	--	--	4.0	7.9	5.5	17.4	4	4.1
Зимен дъб	--	--	2.9	--	--	2.9	3	3.0
И-214	--	0.4	4.5	--	--	4.9	3	2.9
Обикновен орех	--	3.1	--	--	--	3.1	2	2.0
Планински ясен	--	--	--	--	0.8	0.8	5	5.0
Полски ясен	--	--	--	0.4	--	0.4	4	4.0
Регенерата	--	--	1.1	--	--	1.1	3	3.0
Червен дъб	0.9	0.5	--	--	--	1.4	1	1.4
Всичко	18.0	43.8	130.8	74.3	6.3	273.2	3	3.0
Култури Смес. Иглолистни								
Бял бор	0.6	--	7.8	--	--	8.4	3	2.9
Зелена дугласка	2.6	--	--	--	--	2.6	1	1.0
Смърч	1.7	--	--	--	--	1.7	1	1.0
Черен бор	2.8	--	0.7	--	--	3.5	1	1.4
без преобладание	--	--	--	2.1	--	2.1	4	4.0
Всичко	7.7	--	8.5	2.1	--	18.3	2	2.3
Култури Смес. Игл. Шир.								
Бял бор	5.3	6.9	27.6	30.8	--	70.6	3	3.2
Деодарски кедър	--	0.4	--	--	--	0.4	2	2.0
Зелена дугласка	2.2	--	--	--	--	2.2	1	1.0
Смърч	1.1	--	--	--	--	1.1	1	1.0
Черен бор	1.6	--	0.7	11.6	--	13.9	4	3.6
без преобладание	--	0.7	8.8	5.1	--	14.6	3	3.3
Всичко	10.2	8.0	37.1	47.5	--	102.8	3	3.2
Култури Смес. Шир. Игл.								
Бяла акация	--	--	--	--	14.7	14.7	5	5.0
без преобладание	1.4	--	1.0	--	9.0	11.4	4	4.3
Всичко	1.4	--	1.0	--	23.7	26.1	5	4.7
Култури Смес. Широколистни								
Бяла акация	1.8	--	--	6.9	3.9	12.6	4	3.9
И-214	--	3.4	--	--	--	3.4	2	2.0
Обикновен явор	--	--	--	0.4	--	0.4	4	4.0
Планински ясен	--	--	--	2.7	--	2.7	4	4.0
Регенерата	--	--	2.1	--	--	2.1	3	3.0
Череша	--	--	--	1.3	--	1.3	4	4.0
без преобладание	--	0.2	4.2	0.9	20.1	25.4	5	4.6
Всичко	1.8	3.6	6.3	12.2	24.0	47.9	4	4.1
Всичко	459.4	732.8	1641.7	2019.6	767.1	5620.6	3	3.3
Процент	8.2	13.0	29.2	36.0	13.6	100.0	--	--

Разпределение на залесената площ по дървесен вид и бонитет

Дървесни видове	Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
	I	II	III	IV	V		
Бял бор	65.4	88.6	114.6	67.8	3.0	339.4	3 (2.6)
Черен бор	6.6	9.6	54.8	46.0	0.2	117.2	3 (3.2)
Смърч	2.4	--	--	--	--	2.4	1 (1.0)
Бук	232.5	51.4	51.7	5.0	6.2	346.8	2 (1.6)
Зимен дъб	1.4	52.4	426.1	241.0	59.2	780.1	3 (3.4)
Благун	2.7	13.1	46.1	68.5	18.1	148.5	4 (3.6)
Цер	19.7	87.8	290.4	265.1	79.4	742.4	3 (3.4)
Планински ясен	0.3	2.9	1.9	4.0	16.8	25.9	4 (4.3)
Полски ясен	--	--	--	0.4	--	0.4	4 (4.0)
Едролитна липа	9.5	45.4	66.9	7.6	--	129.4	3 (2.6)
Сребролистна липа	19.4	147.7	193.4	46.7	4.2	411.4	3 (2.7)
Бреза	--	--	0.1	--	--	0.1	3 (3.0)
Трепетлика	0.7	6.9	2.6	1.1	--	11.3	2 (2.4)
Регенерата	--	--	2.6	--	--	2.6	3 (3.0)
Бяла върба	23.9	56.6	12.9	--	0.1	93.5	2 (1.9)
Черна елша	0.2	15.8	0.9	--	--	16.9	2 (2.0)
Бяла акация	9.7	15.6	124.8	190.6	67.3	408.0	4 (3.7)
Келяв габър	--	--	--	728.3	249.4	977.7	4 (4.3)
Зелена дугласка	3.7	--	--	--	--	3.7	1 (1.0)
Деодарски кедър	--	0.8	--	--	--	0.8	2 (2.0)
Айлант	--	--	0.3	3.2	3.6	7.1	4 (4.5)
Бял бряст	--	0.2	0.7	1.7	1.2	3.8	4 (4.0)
Полски бряст	7.3	5.0	27.9	37.0	113.5	190.7	4 (4.3)
Габър	36.0	122.8	144.5	38.6	15.6	357.5	3 (2.7)
Гледичия	--	--	0.2	0.1	0.1	0.4	4 (3.8)
Джанка	6.8	0.2	0.5	2.7	20.1	30.3	4 (4.0)
Космат дъб	1.5	1.4	1.0	6.4	62.6	72.9	5 (4.7)
Летен дъб	--	--	2.4	0.4	--	2.8	3 (3.1)
Червен дъб	0.9	0.5	0.9	--	--	2.3	2 (2.0)
Полски клен	1.0	1.0	7.4	39.6	74.0	123.0	5 (4.5)
Круша	--	0.2	0.1	0.6	1.7	2.6	4 (4.5)
Обикновена леска	--	--	--	--	0.2	0.2	5 (5.0)
Мекиш	--	--	--	--	7.2	7.2	5 (5.0)
Мъждрян	0.4	1.0	6.5	6.4	143.5	157.8	5 (4.8)
Обикновен орех	5.1	7.4	6.1	8.9	0.3	27.8	3 (2.7)
Бяла топола	--	0.2	4.0	--	--	4.2	3 (3.0)
Бахилиери	--	4.0	4.1	--	--	8.1	3 (2.5)
Вернирубенс	--	0.4	1.2	--	--	1.6	3 (2.8)
И-214	--	9.5	16.7	--	--	26.2	3 (2.6)
Черна топола	--	--	5.6	--	--	5.6	3 (3.0)
Череша	--	0.7	2.1	0.9	--	3.7	3 (3.1)
Черна черница	--	--	1.9	--	--	1.9	3 (3.0)
Шестил	1.7	--	--	--	--	1.7	1 (1.0)
Обикновен явор	4.5	1.2	--	0.5	--	6.2	1 (1.4)
Явор Негундо	4.9	9.1	1.4	0.5	0.6	16.5	2 (2.0)
Всичко	468.2	759.4	1625.3	1819.6	948.1	5620.6	3 (3.4)
Процент	8.3	13.5	28.9	32.4	16.9	100.0	--

Разпределение на залесената площ по класове на възраст и по бонитет

Класове на възраст		Бонитети					Общо ха	Ср. бон.
		I	II	III	IV	V		
I	1-10	17.0	7.3	57.0	87.2	73.8	242.3	4 (3.8)
	11-20	6.5	17.7	40.6	84.8	28.2	177.8	4 (3.6)
II	21-30	42.7	51.6	61.1	110.2	57.0	322.6	3 (3.3)
	31-40	65.7	133.1	141.1	223.5	109.0	672.4	3 (3.3)
III	41-50	43.0	120.6	246.0	376.3	111.5	897.4	3 (3.4)
	51-60	67.7	104.8	211.6	405.5	210.3	999.9	4 (3.6)
IV	61-70	60.0	119.9	347.2	365.1	74.5	966.7	3 (3.3)
	71-80	83.3	108.0	373.3	341.8	43.1	949.5	3 (3.2)
V	81-90	68.1	51.1	131.0	3.9	31.5	285.6	3 (2.6)
	91-100	5.4	14.3	0.5	11.5	--	31.7	3 (2.6)
VI	101-110	--	0.3	1.8	0.7	19.7	22.5	5 (4.8)
	111-120	--	--	0.7	7.9	0.2	8.8	4 (3.9)
VII	121-130	--	1.0	5.1	--	0.3	6.4	3 (2.9)
	131-140	--	--	3.4	--	3.2	6.6	4 (4.0)
VIII	141-150	--	2.8	19.7	0.8	1.9	25.2	3 (3.1)
	над 151	--	0.3	1.6	0.4	2.9	5.2	4 (4.1)
Всичко		459.4	732.8	1641.7	2019.6	767.1	5620.6	3 (3.3)
Процент		8.2	13.0	29.2	36.0	13.6	100.0	--

Разпределение на залесената площ по пълнота и класове на възраст

Пълнота	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	Хектари Общо	%
	1-20	21-40	41-60	61-80	81-100	101-120	121-140	Над 141		
0.1	--	0.8	0.4	--	--	--	--	--	1.2	--
0.2	--	9.1	4.3	9.5	--	--	--	1.3	24.2	0.4
0.3	20.0	26.9	62.5	50.4	0.2	0.5	0.6	1.7	162.8	2.9
0.4	26.8	82.9	164.8	125.5	26.7	0.2	1.3	1.9	430.1	7.7
0.5	45.7	186.0	318.9	263.2	40.1	2.9	3.5	7.0	867.3	15.4
0.6	82.3	338.2	522.9	362.6	106.2	7.8	6.6	5.4	1432.0	25.5
0.7	122.6	141.7	521.1	688.5	101.8	19.9	1.0	13.1	1609.7	28.6
0.8	91.2	154.6	228.5	339.2	40.7	--	--	--	854.2	15.2
0.9	25.7	38.4	56.6	73.7	1.6	--	--	--	196.0	3.5
1.0	5.8	16.4	17.3	3.6	--	--	--	--	43.1	0.8
Общо	420.1	995.0	1897.3	1916.2	317.3	31.3	13.0	30.4	5620.6	100.0
Средна пълнота	0.66	0.62	0.62	0.65	0.63	0.65	0.55	0.57	0.63	

Разпределение на залесената площ по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	Хектари	%
	1-20	21-40	41-60	61-80	81-100	101-120	121-140	Над 141	Общо	
Бял бор	9.2	147.6	180.5	2.1	--	--	--	--	339.4	6.0
Деодарски кедър	--	0.8	--	--	--	--	--	--	0.8	--
Зелена дугласка	--	0.7	3.0	--	--	--	--	--	3.7	0.1
Смърч	--	0.9	1.5	--	--	--	--	--	2.4	--
Черен бор	1.6	16.3	98.0	0.9	0.4	--	--	--	117.2	2.1
Айлант	1.8	0.3	2.5	2.5	--	--	--	--	7.1	0.1
Бахилиери	0.1	6.9	1.1	--	--	--	--	--	8.1	0.1
Благун	6.2	29.3	42.8	68.0	1.3	0.3	0.6	--	148.5	2.6
Бреза	--	--	0.1	--	--	--	--	--	0.1	--
Бук	13.2	12.4	54.7	163.5	67.6	1.7	8.8	24.9	346.8	6.2
Бял бряст	--	3.0	0.8	--	--	--	--	--	3.8	0.1
Бяла акация	182.2	131.1	88.3	6.4	--	--	--	--	408.0	7.3
Бяла върба	3.2	22.5	65.7	2.1	--	--	--	--	93.5	1.7
Бяла топола	2.9	1.3	--	--	--	--	--	--	4.2	0.1
Вернирубенс	1.6	--	--	--	--	--	--	--	1.6	--
Габър	38.8	96.5	137.2	67.9	12.4	2.2	0.5	2.0	357.5	6.4
Гледичия	0.2	0.1	--	0.1	--	--	--	--	0.4	--
Джанка	9.2	11.4	9.7	--	--	--	--	--	30.3	0.5
Едрolistна липа	0.1	11.8	2.8	86.7	28.0	--	--	--	129.4	2.3
Зимен дъб	17.4	37.6	73.4	555.1	92.1	2.1	0.5	1.9	780.1	13.9
И-214	14.9	7.5	3.8	--	--	--	--	--	26.2	0.5
Келяв габър	42.5	122.8	450.4	334.5	20.1	7.4	--	--	977.7	17.6
Космат дъб	2.4	10.2	44.5	13.8	1.9	0.1	--	--	72.9	1.3
Круша	0.2	1.2	1.2	--	--	--	--	--	2.6	--
Летен дъб	0.1	--	2.3	0.4	--	--	--	--	2.8	--
Мекиш	--	2.7	4.5	--	--	--	--	--	7.2	0.1
Мъждрян	12.6	49.3	54.8	36.5	4.6	--	--	--	157.8	2.8
Обикновен орех	0.4	7.4	19.6	0.3	0.1	--	--	--	27.8	0.5
Обикновен явор	0.6	2.7	2.9	--	--	--	--	--	6.2	0.1
Обикновена леска	--	--	--	0.2	--	--	--	--	0.2	--
Планински ясен	0.4	2.4	23.1	--	--	--	--	--	25.9	0.5
Полски бряст	17.3	95.4	75.6	1.1	1.3	--	--	--	190.7	3.4
Полски клен	3.5	36.7	66.3	14.3	2.2	--	--	--	123.0	2.2
Полски ясен	--	--	0.4	--	--	--	--	--	0.4	--
Регенерата	--	--	2.6	--	--	--	--	--	2.6	--
Сребролистна липа	6.8	23.9	33.0	277.6	70.1	--	--	--	411.4	7.3
Трепетлика	0.5	1.7	2.8	6.3	--	--	--	--	11.3	0.2
Цер	33.5	112.1	295.6	271.1	15.9	11.1	3.0	0.1	742.4	13.2
Червен дъб	0.9	1.4	--	--	--	--	--	--	2.3	--
Череша	0.9	--	2.3	0.5	--	--	--	--	3.7	0.1
Черна елша	--	0.3	15.4	1.2	--	--	--	--	16.9	0.3
Черна топола	1.3	0.3	4.0	--	--	--	--	--	5.6	0.1
Черна черница	--	--	1.9	--	--	--	--	--	1.9	--
Шестил	--	--	--	--	1.7	--	--	--	1.7	--
Явор Негундо	0.6	5.6	10.0	0.3	--	--	--	--	16.5	0.3
Общо	427.1	1014.1	1879.1	1913.4	319.7	24.9	13.4	28.9	5620.6	100.0
Процент	7.6	18.0	33.4	34.2	5.7	0.4	0.2	0.5	100.0	--

Разпределение на запаса без клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	Куб.м.	Надлесни	%
	1-20	21-40	41-60	61-80	81-100	101-120	121-140	Над 141	Общо	Дървета	
Бял бор	160	20650	43975	510	--	--	--	--	65295	--	10.4
Деодарски кедър	--	95	--	--	--	--	--	--	95	--	--
Зелена дугласка	--	230	1580	--	--	--	--	--	1810	--	0.3
Смърч	--	200	530	--	--	--	--	--	730	--	0.1
Черен бор	35	2935	22895	240	110	--	--	--	26215	--	4.2
Айлант	90	15	105	170	--	--	--	--	380	--	0.1
Бахилиери	5	630	100	--	--	--	--	--	735	--	0.1
Благун	195	2760	4395	7305	110	30	50	--	14845	--	2.4
Бреза	--	--	10	--	--	--	--	--	10	--	--
Брекиня	30	--	--	--	--	--	--	--	30	--	--
Бук	430	3450	11220	33925	14145	410	2050	6340	71970	--	11.5
Бял бряст	--	250	40	--	--	--	--	--	290	--	--
Бяла акация	5685	7660	6430	380	--	--	--	--	20155	--	3.2
Бяла върба	265	2035	6865	340	--	--	--	--	9505	--	1.5
Бяла топола	250	210	--	--	--	--	--	--	460	--	0.1
Вернирубенс	115	--	--	--	--	--	--	--	115	--	--
Габър	1350	12965	18775	11460	2125	350	90	180	47295	--	7.5
Гледичия	5	5	--	--	--	--	--	--	10	--	--
Джанка	200	370	405	--	--	--	--	--	975	--	0.2
Едролитна липа	120	2205	470	21760	6880	--	--	--	31435	--	5.0
Зимен дъб	350	2560	7200	73820	14470	185	35	185	98805	--	15.7
И-214	1550	665	525	--	--	--	--	--	2740	--	0.4
Келяв габър	450	2815	9785	8125	455	120	--	--	21750	--	3.5
Космат дъб	140	500	2710	850	90	10	--	--	4300	--	0.7
Круша	10	35	40	--	--	--	--	--	85	--	--
Летен дъб	--	--	260	45	--	--	--	--	305	--	--
Мекиш	--	85	155	--	--	--	--	--	240	--	--
Мъждрян	620	2750	4410	3795	200	--	--	--	11775	--	1.9
Обикновен орех	70	845	1640	35	10	--	--	--	2600	--	0.4
Обикновен явор	20	340	720	--	--	--	--	--	1080	--	0.2
Планински ясен	55	245	2840	5	--	--	--	--	3145	--	0.5
Полски бряст	540	4020	4310	60	50	--	--	--	8980	--	1.4
Полски клен	215	1795	4095	1095	150	--	--	--	7350	--	1.2
Полски ясен	--	--	50	--	--	--	--	--	50	--	--
Регенерата	--	--	460	--	--	--	--	--	460	--	0.1
Сребролистна липа	1225	3325	5250	64590	17280	--	--	--	91670	--	14.6
Трепетлика	20	200	355	1550	--	--	--	--	2125	--	0.3
Цер	1110	9565	28575	30380	1675	1085	255	10	72655	--	11.6
Червен дъб	30	175	--	--	--	--	--	--	205	--	--
Череша	20	--	205	60	--	--	--	--	285	--	--
Черна елша	--	50	2285	170	--	--	--	--	2505	--	0.4
Черна топола	110	40	400	--	--	--	--	--	550	--	0.1
Черна черница	--	--	190	--	--	--	--	--	190	--	--
Шестил	--	--	--	--	330	--	--	--	330	--	0.1
Явор Негундо	25	465	1125	30	--	--	--	--	1645	--	0.3
Общо	15495	87140	195380	260700	58080	2190	2480	6715	628180	--	100.0
Процент	2.5	13.9	31.1	41.5	9.2	0.3	0.4	1.1	100.0	--	--

Разпределение на запаса с клони по дървесни видове и класове на възраст

Дървесен вид	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	Куб.м. Общо	Надлесни Дървета	%
	1-20	21-40	41-60	61-80	81-100	101-120	121-140	Над 141			
Бял бор	225	24280	49120	570	--	--	--	--	74195	--	10.3
Деодарски кедър	--	110	--	--	--	--	--	--	110	--	--
Зелена дугласка	--	260	1780	--	--	--	--	--	2040	--	0.3
Смърч	--	240	610	--	--	--	--	--	850	--	0.1
Черен бор	40	3320	25730	270	120	--	--	--	29480	--	4.1
Айлант	110	15	115	190	--	--	--	--	430	--	0.1
Бахилиери	5	700	115	--	--	--	--	--	820	--	0.1
Благун	220	3035	4875	8250	130	40	60	--	16610	--	2.3
Бреза	--	--	10	--	--	--	--	--	10	--	--
Брекиня	30	--	--	--	--	--	--	--	30	--	--
Бук	610	4155	13175	40305	16745	470	2310	7120	84890	--	11.8
Бял бряст	--	275	40	--	--	--	--	--	315	--	--
Бяла акация	6375	8520	7155	405	--	--	--	--	22455	--	3.1
Бяла върба	290	2285	7675	370	--	--	--	--	10620	--	1.5
Бяла топола	270	240	--	--	--	--	--	--	510	--	0.1
Вернирубенс	125	--	--	--	--	--	--	--	125	--	--
Габър	1795	15715	22380	13620	2505	390	100	210	56715	--	7.9
Гледичия	5	5	--	--	--	--	--	--	10	--	--
Джанка	220	405	435	--	--	--	--	--	1060	--	0.1
Едролитна липа	140	2550	550	25060	7890	--	--	--	36190	--	5.0
Зимен дъб	395	2975	8330	84500	16940	200	45	230	113615	--	15.8
И-214	1710	755	580	--	--	--	--	--	3045	--	0.4
Келяв габър	490	3210	11075	9175	510	130	--	--	24590	--	3.4
Космат дъб	150	555	2980	940	110	15	--	--	4750	--	0.7
Круша	10	35	40	--	--	--	--	--	85	--	--
Летен дъб	--	--	290	50	--	--	--	--	340	--	--
Мекиш	--	85	165	--	--	--	--	--	250	--	--
Мъждрян	700	3140	4970	4240	220	--	--	--	13270	--	1.8
Обикновен орех	70	965	1895	35	10	--	--	--	2975	--	0.4
Обикновен явор	30	405	820	--	--	--	--	--	1255	--	0.2
Планински ясен	65	280	3220	5	--	--	--	--	3570	--	0.5
Полски бряст	615	4445	4775	60	50	--	--	--	9945	--	1.4
Полски клен	220	1900	4425	1220	180	--	--	--	7945	--	1.1
Полски ясен	--	--	60	--	--	--	--	--	60	--	--
Регенерата	--	--	510	--	--	--	--	--	510	--	0.1
Сребролистна липа	1470	3925	6050	74290	19880	--	--	--	105615	--	14.7
Трелетлика	20	220	375	1710	--	--	--	--	2325	--	0.3
Цер	1225	10660	32180	34815	1970	1365	310	15	82540	--	11.5
Червен дъб	30	215	--	--	--	--	--	--	245	--	--
Череша	20	--	235	70	--	--	--	--	325	--	--
Черна елша	--	50	2545	190	--	--	--	--	2785	--	0.4
Черна топола	110	50	450	--	--	--	--	--	610	--	0.1
Черна черница	--	--	220	--	--	--	--	--	220	--	--
Шестил	--	--	--	--	390	--	--	--	390	--	0.1
Явор Негундо	25	545	1335	30	--	--	--	--	1935	--	0.3
Общо	17815	100525	221290	300370	67650	2610	2825	7575	720660	--	100.0
Процент	2.5	13.9	30.7	41.6	9.4	0.4	0.4	1.1	100.0	--	--

ПРИЛОЖЕНИЕ III

СПИСЪЦИ

1. Списък - **Категоризация** на горските територии.
2. Списък на насажденията с препоръчителна сеч – **краткосрочно-постепенна**.
3. Списък на насажденията с препоръчителна сеч – **постепенно-котловинна**.
4. Списък на насажденията с препоръчителна сеч – **групово-постепенна**.
5. Списък на насажденията с препоръчителна сеч – **гола**.
6. Списък на насажденията в които е предвидено **изсичане на подлеса**.
7. Списък на насажденията в които е предвидено **отглеждане на подраста**.
8. Списък на подотделите, в които е **забранена пашата на домашни животни**

СПИСЪК

Категоризация на горите и горските територии собственост на община Велико Търново

Горските територии и горите върху земеделски земи са причислени към съответните категории гори както следва:

1. Специални горски територии съгласно Закона за защитените територии (ЗЗТ).

1.1 Защитена местност “Главите” - обявена със заповед № 311/10.04.1986 г. на КОПС като буферна зона на резерват „Савчов чаир” и прекатегоризирана в защитена местност със заповед № РД-510 от 12.07.2007 г. на МОСВ, засягаща горски територии и гори върху земеделски земи на община Велико Търново, с обща площ 49.0 ха.

В това число:

Горски територии, отдели и подотдели както следва: 41 и, к. 42 г. 310 д, и, ф2. 313 а3, б3. 591 п3, ю4, а5, д5, л5, м5, о5, п5, р5, х5, ш5, б6, об, п6 - с обща площ 48.3 ха.

Гори върху земеделски земи, отдели и подотдели както следва: 313 п2 - с площ 0.7 ха.

1.2 Природна забележителност „Каньон на р.Негованка и Еменска пещера” („Еменски каньон”) - обявена със заповед № 880/ 25.11.1980г. на КОПС.

Природната забележителност засяга гора върху земеделска земя, отдел и подотдел: 550 д - с площ 0.1 ха.

2. Специални горски територии съгласно Закона за биологичното разнообразие (ЗБР).

2.1. Защитени зони от националната екологична мрежа /Натура 2000/

Съгласно Директивата за опазване на природните местообитания - 92/43/ЕЕС:

- **ЗЗ „Търновки височини”** с идентификационен код **BG 0000213**, обявена със заповед № РД-325 от 31.03.2021 г., бр. 52/22.06.2021 г. на Държавен вестник, засягаща горски територии и гори върху земеделски земи на община Велико Търново, с обща площ 337.5 ха.

В това число:

Горски територии, отдели и подотдели както следва: 243:5; 249:д, е; 332:з, н; 338:ж, м1; 522:д, е, н; 530:в,г; 531:е; 533:д; 536:ж; 547:е, л, 7 – с обща площ: 46.9 ха.

Гори върху земеделски земи, отдели и подотдели както следва: 243:а1; 248:щ; 251:и,к; 252:о1, т1, е2; 253:у; 332:г, ж, и,ю, а1, б1, в1; 333:г1; 334:е; 515:б, в, д, е, ж, з, с, т, у, ф, б1, в1, и1; 517:и; 520:г, д, е, п; 528:а, б, в,г, е; 529:в, ж, и,к; 530:д, е; 531:д; 534:з; 540:в, щ; 541:а, в,г, д, е, ж, л, м, р, с, т, е1; 542:н – с обща площ: 290.6 ха.

- **ЗЗ „Емен”** с идентификационен код **BG 0000216**, обявена със заповед № РД-687 от 25.08.2020 г., бр. 79/2020 г. на Държавен вестник, засягаща горски територии и гори върху земеделски земи на община Велико Търново, с обща площ 66.0 ха.

В това число:

Горски територии, отдели и подотдели както следва: 314:б, ж, н, 2, 4, 6, 10, 11, 12, 13, 14 - с обща площ: 60.0 ха.

Гори върху земеделски земи, отдели и подотдели както следва: 550:г, д, е, ж – с обща площ: 6.0 ха.

- **33 „Река Белица” с идентификационен код BG 0000281**, обявена с решение № 122 от 02.03.2007 г., бр. 21/2007 г. на Държавен вестник и решение № 588 от 6 август 2021 г. за изменение на списъците на защитени зони за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, бр. 67/2021 г. на Държавен вестник, засягаща горски територии и гори върху земеделски земи на община Велико Търново, с обща площ 61.3 ха.

В това число:

Горски територии, отдели и подотдели както следва: 2:б1, 2, 3; 121:и, м – с обща площ: 6.4 ха.

Гори върху земеделски земи, отдели и подотдели както следва: 2:о1; 6:и1; 12:у; 13:е2; 68:е1; 70:д, е; 85:и1, л1; 88:о; 89:е, и1; 95:л1; 100:н1, п1, с1; 101:к; 102:а1, б1; 125:д; 126:н, т; 127:и; 146:к3; 236:а1, б1, в5, е5, е6, ж6, и6, с6; 238:г3; 258:х; 264:б, е, л, м, п; 588:з, и, ц – с обща площ: 54.9 ха.

- **33 „Дряновка река“ с идентификационен код BG 0000282**, обявена с решение № 122 от 02.03.2007 г., бр. 21/2007 г. на Държавен вестник и решение № 588 от 6 август 2021 г. за изменение на списъците на защитени зони за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, бр. 67/2021 г. на Държавен вестник, засягаща горски територии и гори върху земеделски земи на община Велико Търново, с обща площ 10.7 ха.

В това число:

Горски територии: Няма.

Гори върху земеделски земи, отдели и подотдели както следва: 261 з1, 262 у, х, 267 а, в - с обща площ 10.7 ха.

- **33 „Река Росица“ с идентификационен код BG 0000609**, обявена със Заповед № РД-331 от 31.03.2021 г., бр. 54/29.06.2021 г. на Държавен вестник, засягаща горски територии и гори върху земеделски земи на община Велико Търново, с обща площ 66.1 ха.

В това число:

Горски територии: Няма.

Гори върху земеделски земи, отдели и подотдели както следва: 353 д1, ж1, л1, м1, 592 г, д, к, л, 594 н, о - с обща площ 66.1 ха.

- **33 „Река Янтра” с идентификационен код BG 0000610**, обявена със Заповед № РД-401 от 12.07.2016 г., бр. 62/2016 г. на Държавен вестник, с документи за промяна със Заповед No.РД-966 от 20.12.2013 г., бр. 9/2014 на Държавен вестник и определяне на специфични цели със Заповед No.РД-1068 от 07.11.2022 г., бр. 90/2022 на Държавен вестник, засягаща горски територии и гори върху земеделски земи на община Велико Търново, с обща площ 135.5 ха,

В това число:

Горски територии, отдели и подотдели както следва: 298:е, ж, з; 515:г1; 547:с, т, ф, ц, ч, ш, щ,г1, д1, е1, ф1, 8 - с обща площ: 54.0 ха.

Гори върху земеделски земи, отдели и подотдели както следва: 256:к, о; 257:и3, щ3; 283:г, е, ж, и,к, м, б1; 287:ж, з, о, п; 292:а2, ш2; 296:д, т, у, с1; 297:с1, о3; 298:г, м, у, ж2; 300:к, р, я; 536:с; 540:а; 541:ж1, з1; 542:б, в,к, я, а1; 547:ю, я, б1, в1, у1 - с обща площ: 81.5 ха.

3. Други горски територии със специални функции съгласно чл. 5, ал. 3 от ЗГ.

3.1. Горски територии с рекреативно значение

3.1.1. Зелена зона с обща площ 331.6 ха.

В това число:

Горски територии, отдели и подотдели както следва: 241:л; 243:ш, 5; 249:д, е; 258:в,к; 261:т; 338:ж, м1; 515:г1, з1, 7; 522:д, е, н; 530:в,г; 531:е; 533:д; 536:ж; 547:е, л, с, т, ф, ц, ч, ш, щ,г1, д1, е1, ф1, 7, 8, 17 – с обща площ: 93.7 ха

Гори върху земеделски земи, отдели и подотдели както следва: 127:и; 236:с; 241:б, в, н, о; 242:в, д, о, п, с; 243:т, ц, а1; 245:г, е; 246:и, м, п; 248:ш, щ; 249:с, ч, в1; 251:и,к, р; 253:у; 256:к, о; 260:е, п, ч, а1, б1,г1; 261:в1,г1, д1, е1, ж1; 279:а, л, п, р; 338:з1; 515:а, б, в, д, е, ж, з, с, т, у, ф, ч,ю, я, а1, б1, в1, и1; 517:и; 518:з; 520:г, д, е, ж, и, п, у; 523:н, о; 528:а, б, в,г, е; 529:в, ж, и,к; 530:д, е; 531:д; 533:з, и,к, ц; 534:з; 536:с; 540:а, в, ч, щ; 541:ж, з, л, м, р, с, т, е1, н1; 542:б, в,к, н, я, а1; 545:в; 547:ю, я, б1, в1, п1, у1 - с обща площ: 237.9 ха.

3.1.2. Зона за отдих с обща площ 197.4 ха.

В това число:

Горски територии, отдели и подотдели както следва: 338:ж, м1; 522:д, е, н; 530:в,г; 531:е; 533:д; 536:ж; 547:е, л, с, т, ф, ц, ч, ш, щ,г1, д1, е1, ф1, 7, 8, 17 – с обща площ: 75.5 ха

Гори върху земеделски земи, отдели и подотдели както следва: 336:я; 515:с, т, у, ф, ч,ю, я, а1; 517:и; 518:з; 520:г, д, е, п, у; 523:н, о; 528:а, б, в,г, е; 529:в, ж, и,к; 530:д, е; 531:д; 533:з, и,к; 534:з; 540:в, ч, щ; 541:ж, з, л, м, р, с, т, е1, ж1, н1; 542:б, в,к, н, я, а1; 545:в; 547:п1 – с обща площ: 121.9 ха.

3.2. Горски територии до 200 м. около обекти с религиозно значение

3.2.1. До 200 м. около манастири с обща площ 1.3 ха.

В това число:

Горски територии- няма;

Гори върху земеделски земи, отдели и подотдели както следва: 238 г - с площ 1.3 ха.

4. Защитни горски територии.

4.1. Защитни горски територии за защита на водите.

4.1.1. Вододайна зона с обща площ 3.5 ха.

В това число:

Горски територии- няма;

Гори върху земеделски земи, отдели и подотдели както следва: 29 д, ж, 30 и, 102 я, 114 л - с обща площ 3.5 ха.

4.1.2. Защитна ивица река с обща площ 75.0 ха.

В това число:

Горски територии, отдели и подотдели както следва: 298:з; 515:г1, 7 – с обща площ: 4.4 ха;

Гори върху земеделски земи, отдели и подотдели както следва: 257:ш3; 280:л; 283:г, ж, и, м, б1; 287:ж, з, о, п; 292:ш2; 296:д, т, у, с1; 297:г, с1, о3; 298:в,г, е2, ж2; 300:р, я, а1; 536:с; 540:а, ч; 541:ж1, з1, и1; 542:б, в, н, я, а1; 545:в; 547:ю, б1, в1 – с обща площ: 70.6 ха

4.2. За защита на сгради и обекти от техническата инфраструктура.

4.2.1. Защ ивица край ж.п. линия с обща площ 40.8 ха.

В това число:

Горски територии, отдели и подотдели както следва: 261:я, б1; 515:з1, 7 – с обща площ: 2.3 ха

Гори върху земеделски земи, отдели и подотдели както следва: 258:т, ф, х; 261:ж1, з1; 352:д, е; 515:в1, и1; 536:с; 540:а, ч; 541:ж1, з1, и1,к1; 547:в1; 593:б, ж – с обща площ: 38.5 ха

4.2.2. Защитна ивица край 1 кл. път с обща площ 120.4 ха.

В това число:

Горски територии, отдели и подотдели както следва: 126:б, п, е1; 233:г, е, ж; 234:л1, е2; 547:ф, ц, ш, щ,г1, 8; 591:у1 – с обща площ: 20.4 ха

Гори върху земеделски земи, отдели и подотдели както следва: 77:в, д, т; 78:л; 79:д; 83:н; 84:г, н; 100:н1, п1; 115:я; 121:у; 125:ж, з; 127:и; 146:г, у, и1, ф2, з3, ч3; 234:г, и; 236:р2, ж5, дб; 237:ч; 248:щ; 253:у; 257:б; 264:л, о; 292:ю; 297:к1, л1; 515:д, е, з, с, т, ф, в1, и1; 520:и; 534:з; 541:з, м, р, с, т, ж1, н1; 542:б, в,к, н; 545:в; 547:ю, я, у1; 586:ж1, п1; 587:з3, о3; 588:р, с, т, у; 591:ц1, н2, с2, щ2, я4, л5; 593:д – с обща площ 100.0 ха

4.2.3. Защитна ивица край 2 и 3 кл. път с обща площ 25.5 ха.

В това число:

Горски територии, отдели и подотдели както следва: 162 у – с обща площ 1.6 ха;

Гори върху земеделски земи, отдели и подотдели както следва: 107:х, ц; 159:д; 161:н, щ1, щ2; 164:в1, з1; 238:г,к2; 293:б; 294:м, у; 317:р; 351:е; 593:к, – с обща площ 23.9 ха.

4.3. Защитни горски територии за защита на почвите.

4.3.1. Терени с наклон над 30 градуса с обща площ 511.9 ха.

В това число:

Горски територии, отдели и подотдели както следва: 2:з; 9:л, м, р; 130:о; 180:а, б, в,г; 181:а, в,г, д; 182:а, б, в; 183:и; 191:в; 200:а, и; 201:к1; 207:м, о; 210:б, в,г; 220:г, д; 223:е; 225:в,г, д; 227:ж, л; 228:г, д, е, ж, з; 232:б, д; 261:я, б1; 290:з; 298:е, ж; 507:а; 510:в,г, е, з; 515:г1, 7; 531:е; 547:с, т, ц, ч – с обща площ 369.4 ха;

Гори върху земеделски земи, отдели и подотдели както следва: 1:г; 2:у, ц; 20:а1, ж1; 26:л, б1; 27:т1; 28:ш; 34:п; 36:н; 38:г; 44:с; 56:у; 61:м; 62:ч, ш; 63:б; 64:е, ж, м, ч, ш; 68:з1; 73:к1; 75:в1, ж1; 77:о, т; 78:л, ф; 85:е1; 87:д1, е1; 102:а1; 104:п; 107:ц, с1; 124:т2, ф2; 125:д; 127:щ1, о2; 134:р; 146:к3; 148:ф; 151:г; 235:б,г; 236:з, п3, ч4; 257:и3, о3, щ3,ю3; 297:р3; 298:и; 310:ж2; 507:к; 509:а; 547:ю, я, б1, в1, у1; 587:ш2; 588:з; 591:л2 – с обща площ 142.5 ха.

4.3.2. Терени с наклон над 20 градуса, разположени под обработваеми земи, поляни, голини, редини, с дължина поголяма от 200 м - с обща площ 27.8 ха.

В това число:

Горски територии, отдели и подотдели както следва: 547 л – с обща площ 8.2 ха;

Гори върху земеделски земи, отдели и подотдели както следва:

332:ж, и; 342:щ; 345:щ – с обща площ 19.6 ха.

4.3.3. Лесонепригодна площ с обща площ 28.9 ха.

В това число:

Горски територии, отдели и подотдели както следва: 329:ч; 522:е – с обща площ 8.1 ха;

Гори върху земеделски земи, отдели и подотдели както следва:

257:с3, ш3; 528:б – с обща площ 20.8 ха.

4.4. За защита на урбанизираните територии

4.4.1. Защитна ивица около урбанизираните територии с обща площ 99.9 ха.

В това число:

Горски територии, отдели и подотдели както следва: 96:т, 2; 233:в; 298:ж; 351:у2; 515:г1, з1, 7; 547:г1, ф1, 17 – с обща площ 12.8 ха;

Гори върху земеделски земи, отдели и подотдели както следва: 13:в1; 29:д; 85:т1; 95:п; 102:п, я, а1; 108:р; 109:л; 113:а1; 124:н, о; 144:и; 206:с; 236:а, с6, т6; 237:я; 242:о; 257:г2, м3, н3, щ3,ю3; 297:б, р3; 298:е2; 351:л2; 353:в1; 515:а, в, д, е, ж, б1, в1, и1; 533:ц; 534:з; 541:ж, ж1; 547:б1, в1, у1; 591:я4; 592:з – с обща площ 87.1 ха.

1.5. Гори със стопански функции - с обща площ 4603.6 ха.

СПИСЪК

на нажденията с препоръчителна сеч – **краткосрочно-постепенна**

В горски територии:

186:к1; 210:е; 228:в; 233:д.

В гори върху земеделски земи:

8:ж1; 21:ж2; 30:ч1; 36:р, с; 48:ш; 53:л; 59:ч; 60:ф; 62:б; 63:ю; 64:х; 66:х; 67:у; 81:з1; 93:н; 98:к; 117:и; 124:а1; 125:б1; 138:ж1; 140:о; 275:н; 288:к; 307:ч.

СПИСЪК

на нажденията с препоръчителна сеч – **постепенно-котловинна**

В горски територии:

4:п, ф; 9:б, з, к, м, с; 14:г; 114:у; 124:ц1; 151:р; 152:а, м, н; 153:ж; 159:д1; 161:б1; 167:г; 169:в, е, з; 170:ц; 180:а; 183:л; 184:к, л; 186:м1; 188:г, д, е; 190:в, г, д, е; 191:г; 192:в, г; 200:а, в; 202:с, т; 204:я; 206:л, щ, д1, с1; 207:о; 209:о; 210:а, в, г, з; 211:о; 214:л; 215:а, б, д; 218:ч; 219:д; 220:б, г; 222:у, ч; 223:ж, з, л; 224:в; 226:щ, б1, м1; 227:д, з; 228:б, д, е; 229:б; 230:а, б, в; 232:а; 233:е, л; 234:а, о, т, ю, б1, к1, н1, о1, р1, т1, а2; 261:т; 270:д; 285:р; 286:м, н, о; 306:р; 314:ж; 316:у; 340:в, х; 590:ш1, п2.

В гори върху земеделски земи:

1:г; 2:а, ц; 6:и1, а2; 14:ю, р1; 17:е; 23:н, ф2; 24:ш; 25:ц; 32:ц; 34:п; 38:г; 52:а; 61:м; 69:х1; 70:з; 72:я; 73:а; 88:о; 95:г, о, ф, ш, л1; 108:р; 114:в; 118:и; 124:о; 127:о2; 132:к2; 135:д; 138:я; 141:ш; 144:и; 150:т; 159:б; 160:е1; 162:к, м, п; 163:и; 167:п, р, т, ф, х; 169:р; 170:ж; 171:п, р; 203:а; 206:б, с; 226:ж, ю1; 227:в; 234:р, ф, х, ч, я, з1; 238:п; 240:ц; 246:и; 256:к; 257:о3, щ3, ю3; 260:г1; 261:в1, г1; 265:в1; 296:у; 297:д2; 298:з2; 300:ч, ш; 301:щ; 307:у2; 309:е, ж, о2; 311:ц1, ш1, ж2, з2; 314:г1; 315:х1, з2, у2; 318:т1; 319:б; 321:р; 328:х; 507:к; 515:е, с; 520:д; 530:е; 586:у1; 590:п1; 591:ч1.

СПИСЪК

на нажденията с препоръчителна сеч – **групово-постепенна**

В горски територии:

90:т; 192:д, е; 210:ж; 220:д.

В гори върху земеделски земи:

27:т1; 36:н; 41:и; 57:м; 60:х; 61:х; 67:г1; 73:и1; 87:д1; 94:с.

СПИСЪК

на нажденията с препоръчителна сеч – **гола**

В горски територии:

3:м; 5:л; 9:а, г, п; 96:т, у; 126:е1; 159:е1; 162:о; 168:в; 170:с; 180:д; 183:в; 187:л, н; 201:з, м; 213:и; 216:б; 219:б; 222:а, з; 224:г; 226:а, б, в; 227:б; 234:г1, п1; 235:б1; 249:д; 257:к4, л4, м4, о4; 282:б; 298:з; 316:и1; 318:а1; 340:ц, ж1; 351:к2; 515:з1; 522:д; 591:с, ш, о1, с1; 593:щ.

В гори върху земеделски земи:

1:п1; 13:я1, и2; 15:у, ш; 19:ц; 21:з1, н1, а2, г2, д2; 26:ш; 27:в; 30:я, в1; 31:в1, д1; 35:н; 64:ш; 66:д; 69:ш1; 70:д, м, з1; 73:т; 77:а, в; 78:в, л; 79:д; 82:п; 84:г; 94:к; 96:л1; 100:г; 103:у1; 107:х, к1; 122:в1; 124:в, е; 125:ж; 126:ю1; 127:и, я, м1, с1; 128:к; 134:н; 141:о, ч1; 145:ю1; 146:б, г, л, у, и1, з3, п3, ч3; 148:е, к; 150:ж1; 160:п; 161:е, з; 174:ф; 175:з, а1, ж2; 184:г, е; 201:е; 206:н, р, б1; 226:д; 235:н, о, п; 236:а, е, к, б1, е1, п1, с1, х1, ч1, я1, д2, л2, р2, щ2, и3, к3, н3, т3, п4, я4, а5, в5, е5, ж5, я5, д6, ж6, и6, л6, т6; 237:е, н, ф, х, ц, ч, щ, ю, я, ч1; 238:ф1, в3, д3; 239:о; 240:ф, х, в1; 252:е2; 253:у; 257:а, ш1; 258:ф; 261:е1, ж1; 264:а, б, п; 281:л; 283:х; 287:ю; 292:и; 294:е; 296:д, о1, с1; 297:х, а3; 298:м; 300:к; 304:ч, ж1; 306:а; 309:ц1; 310:ю, ф2; 313:у1, ю1; 315:и4; 316:л1, т1; 317:р; 318:и; 321:т; 325:а; 338:з1; 340:б1, в1; 350:п; 351:б, г, е; 352:е, к, н, о, р, б1, п1; 353:п, р, с, в1, и1, к1, м1, н1; 507:о, я; 515:в, д, а1, б1, в1, и1; 520:и; 533:з; 536:с; 540:щ; 541:а, з, е1; 542:в; 547:ю, я, б1, у1; 586:ш, д1, п1, ч1, к2, у2; 587:к, л, п1, р1, у1, в3, г3, к3, о3; 588:г, р, х, ш, ю, г1, у1, ф1, ц1, я1, в2, д2, ж2, з2; 589:ф, ц, п1; 590:я, о1, к2, щ2; 591:б, в, н2, н3, я4, д5, о5, п5, х5, ц5, ш5, ю5, п6, у6, ц6, ш6; 592:а, в, д, з, л; 593:а, б, з, к, с, ф, ю; 594:б, в, ж, з, к, м, п.

СПИСЪК

на насажденията в които е предвидено **изсичане на подлеса**

В горски територии:

2:б1; 4:ф; 9:б, к, м; 124:ц1; 151:р; 152:а, м, н; 159:д1; 161:б1; 167:г; 169:в, е, з; 180:а; 182:в; 183:л, м; 184:к, л; 186:к1, м1; 188:г, д, е; 190:в; 192:г; 200:в; 202:т; 204:я; 206:л, щ, д1, с1; 209:о; 211:о; 214:л; 215:б; 218:ч; 219:г, д; 220:б, г; 222:у, ч; 223:з, л; 224:в; 226:б1, м1; 227:з; 228:б, д; 229:б; 230:а, б; 232:а; 233:е; 234:а, о, т, б1, н1, р1, т1, а2; 261:т; 270:д; 286:м, н, о; 306:р; 316:у; 340:в, х; 590:ш1, п2.

В гори върху земеделски земи:

1:г; 2:а; 3:д; 6:и1; 7:з; 14:р1; 17:е; 32:ц; 118:и; 132:к2; 135:д; 138:я; 150:т; 159:б; 160:е1; 167:п, р, т; 169:р; 170:ж; 171:п, р; 203:а; 206:б; 226:ю1; 227:в; 234:р, ф, ч, я, з1; 238:п; 240:ц; 257:о3, ю3; 260:г1; 261:в1, г1; 265:в1; 288:к; 296:у; 297:д2; 298:з2; 300:ш; 301:щ; 307:у2; 310:д; 311:ц1, ш1, ж2, з2; 314:г1; 315:х1, з2, у2; 318:т1; 319:б; 507:к; 591:ч1.

СПИСЪК

на насажденията в които е предвидено **отглеждане на подраста**

В горски територии:

4:п, ф; 9:б, з, с; 14:г; 124:ц1; 152:м, н; 153:ж; 159:д1; 161:б1; 167:г; 170:ц; 183:л; 184:к, л; 186:к1; 190:г, д, е; 191:г; 192:в, г; 200:а, в; 202:с, т; 206:с1; 209:о; 210:а, з; 215:а, б, д; 218:ч; 219:д; 222:у, ч; 223:ж, з; 224:в; 226:щ, б1, м1; 227:д, з; 228:б, д; 229:б; 230:а, б, в; 232:а; 233:л; 234:о, т, ю, б1, к1, н1, о1, р1, т1, а2; 261:т; 270:д; 286:м, н, о; 306:р; 314:ж; 316:у; 340:в, х; 590:ш1, п2.

В гори върху земеделски земи:

2:а; 17:е; 23:н, ф2; 24:ш; 32:ц; 38:г; 61:м; 88:о; 95:г, ф, ш, л1; 114:в; 135:д; 138:я; 141:ш; 144:и; 160:е1; 162:м, п; 167:р, т; 170:ж; 206:б; 226:ж, ю1; 227:в; 234:р, ф, х, ч, я, з1; 238:п; 240:ц; 246:и; 257:ю3; 260:г1; 261:в1, г1; 265:в1; 275:н; 288:к; 296:у; 297:д2; 298:з2; 300:ч, ш; 307:у2; 309:е, ж; 311:ц1, ш1, ж2, з2; 315:з2, у2; 507:к; 515:с; 590:п1.

СПИСЪК

на подотделите – горска територия и гори върху земеделски земи, забранени за паша.

1. Землище: гр. Велико Търново с обща площ на горските територии - 178.3 ха.

Подотдели забранени за паша са: 249 д, е, с. 256 к, о. 257 ш1, м3, н3, о3, с3, ш3, щ3, ю3, к4, л4, м4, о4. 258 в, к. 279 п. 515 а, б, в, д, е, ж, з, б1, в1, г1, з1, и1, 7. 530 в, г. 531 е. 533 д. 534 з. 536 ж, с. 547 е, л, с, т, ф, ц, ч, ш, щ, ю, я, б1, в1, г1, д1, е1, п1, у1, ф1, 7, 8, 17. с площ 168.3 ха.

2. Землище: с. Арбанаси с обща площ на горските територии - 44.3 ха.

Подотдели забранени за паша са: 338 ж, з1, м1. 528 а, б, в, г, е. 529 в, ж, и, к. 530 д, е. 531 д. 533 з, и, к, ц. с площ 43.9 ха.

3. Землище: с. Балван с обща площ на горските територии - 108.1 ха.

Подотдели забранени за паша са: 297 б, х, р3. 304 ч, ж1. 315 и4. 316 у, и1, л1, т1. 317 р. 318 и, а1, т1. 319 б. с площ 14.6 ха.

От разрешените - забранени за едър добитък (с височина на насаждението до 3 м.) са: 316 г1. 318 ю, п1. с площ 2.4 ха.

4. Землище: с. Беляковец с обща площ на горските територии - 28.0 ха.

Подотдели забранени за паша са: 329 ч. 332 ж. с площ 10.7 ха.

5. Землище: с. Буковец с обща площ на горските територии - 13.9 ха.

Подотдели забранени за паша са: 288 к. с площ 1.0 ха.

6. Землище: с. Велчево с обща площ на горските територии - 83.9 ха.

Подотдели забранени за паша са: 170 ц. 174 ф. 175 з, а1, ж2. 238 ф1. 507 к. с площ 16.0 ха.

От разрешените - забранени за едър добитък (с височина на насаждението до 3 м.) са: 175 х. с площ 3.7 ха.

7. Землище: с. Ветринци с обща площ на горските територии - 84.9 ха.

Подотдели забранени за паша са: 297 д2, а3. 298 в, г, ж, з, м, е2, ж2, з2. 300 к, р, ч, ш, я, а1. 301 щ. с площ 26.4 ха.

От разрешените - забранени за едър добитък (с височина на насаждението до 3 м.) са: 297 в2. с площ 0.4 ха.

8. Землище: с. Водолей с обща площ на горските територии - 31.7 ха.

Подотдели забранени за паша са: 353 н1. с площ 2.1 ха.

От разрешените - забранени за едър добитък (с височина на насаждението до 3 м.) са: 353 г1, д1. с площ 24.3 ха.

9. Землище: с. Войнежа с обща площ на горските територии - 321.7 ха.

Подотдели забранени за паша са: 21 з1, н1, а2, г2, д2, ж2. 23 н, ф2. 24 ш. 25 ц. 26 ш. 27 в, т1, ю1. 30 ч1. 32 ц. 34 п. 35 н. 36 н, р, с. 38 г. 41 и, к. 42 г. 45 д. 48 ш. с площ 35.9 ха.

От разрешените - забранени за едър добитък (с височина на насаждението до 3 м.) са: 44 н, о, с. 45 б. с площ 15.7 ха.

10. Землище: с. Вонеща вода с обща площ на горските територии - 139.2 ха.

Подотдели забранени за паша са: 29 д, ж. 30 и, я, в1. 31 в1, д1. 52 а. 53 л. 57 м. 59 ч. 60 ф, х. 61 м, х. 62 б. 64 х, ш. 98 к. 100 г. 102 п, я, а1. 103 у1. 107 х, ц, к1, б2. 108 р. 109 л. 113 а1. 114 в, л, у, ш. 115 я. с площ 34.5 ха.

От разрешените - забранени за едър добитък (с височина на насаждението до 3 м.) са: 107 а. с площ 0.3 ха.

11. Землище: с. Вългевци с обща площ на горските територии - 393.4 ха.

Подотдели забранени за паша са: 1 г, п1. 2 а, ц. 3 м. 4 п, ф. 5 л. 6 щ, и1, а2. 8 ж1. 9 а, б, г, з, к, м, п, с. 13 в1, я1, и2. 14 г, ю, р1. 15 у, ш. 17 е. 19 ц. 117 и. 118 и. 121 у. 122 в1. 124 в, е, н, о, а1, ц1. 125 ж, з, б1. 126 б, к, п, е1, ю1. 127 м1. 150 т. 151 р. 152 м, н. 153 ж. с площ 130.1 ха.

От разрешените - забранени за едър добитък (с височина на насаждението до 3 м.) са: 7 и, о. 8 а, р. 9 и. 12 н. 120 ш. 122 м, о. 126 м1. с площ 21.6 ха.

12. Землище: с. Габровци с обща площ на горските територии - 146.2 ха.

Подотдели забранени за паша са: 127 и, я, с1, о2. 128 к. 132 к2. 134 н. 135 д. 137 р. 138 я, ж1. 140 о. 141 о, ш, ч1. 145 ю1. 146 з3. с площ 24.0 ха.

От разрешените - забранени за едър добитък (с височина на насаждението до 3 м.) са: 138 и1. с площ 0.1 ха.

13. Землище: с. Големаните с обща площ на горските територии - 56.0 ха.

Подотдели забранени за паша са: 146 б, г, л, у, и1, ф2, п3, ч3. 148 е, к. 150 ж1. 236 д4, п4. с площ 9.3 ха.

От разрешените - забранени за едър добитък (с височина на насаждението до 3 м.) са: 146 ц2. с площ 2.9 ха.

14. Землище: гр. Дебелец с обща площ на горските територии - 73.1 ха.

Подотдели забранени за паша са: 258 т, ф, х. 260 е, п, ч, а1, б1, г1. 261 т, я, б1, в1, г1, д1, е1, ж1, з1. 264 а, б, л, о, п. 265 в1. 270 д. 275 н. 279 л, р. с площ 27.1 ха.

От разрешените - забранени за едър добитък (с височина на насаждението до 3 м.) са: 275 ж. с площ 0.1 ха.

15. Землище: с. Дичин с обща площ на горските територии - 67.7 ха.

Подотдели забранени за паша са: 353 п, р, с, в1, и1, к1, м1, п1. с площ 16.1 ха.

16. Землище: с. Емен с обща площ на горските територии - 112.4 ха.

Подотдели забранени за паша са: 313 у1, ю1, а3. 314 ж, г1. 550 д. с площ 17.4 ха.

От разрешените - забранени за едър добитък (с височина на насаждението до 3 м.) са: 313 ч2. с площ 1.6 ха.

17. Землище: с. Къпиново с обща площ на горските територии - 272.4 ха.

Подотдели забранени за паша са: 187 л, н. 188 г, д, е. 200 а, в. 201 е, з, м. 202 с, т. 203 а. 204 я. 206 б, щ, б1, д1, с1. 207 о. 209 о. 210 а, в, г, е, ж, з. 591 с, ш, ю5, б6, е6, об, п6, у6. с площ 150.8 ха.

От разрешените - забранени за едър добитък (с височина на насаждението до 3 м.) са: 201 в. 206 в, в1. 591 ч, ю, д1. с площ 19.1 ха.

18. Землище: гр. Килифарево с обща площ на горските територии - 173.1 ха.

Подотдели забранени за паша са: 236 а, е, к, с, б1, е1, п1, с1, х1, ч1, я1, д2, л2, р2, щ2, и3, к3, н3, т3, я4, а5, в5, е5, ж5, я5, д6, ж6, и6, л6, с6, т6. 586 ш, д1, ж1, п1, у1, ч1, к2, у2. 587 к, л, п1, р1, у1, в3, г3, з3, к3, о3. 588 г, р, с, т, у, х, ш, ю, г1, у1, ф1, ц1, я1, в2, д2, ж2, з2. 589 ф, ц. 590 я, щ2. с площ 77.7 ха.

От разрешените - забранени за едър добитък (с височина на насаждението до 3 м.) са: 236 з, л1, п3. 588 а2. с площ 18.3 ха.

19. Землище: с. Леденик с обща площ на горските територии - 136.5 ха.

Подотдели забранени за паша са: 257 а, б. 283 г, ж, и, м, н, х, б1. 286 м, н, о. 287 ж, з, о, п, ю. с площ 20.6 ха.

От разрешените - забранени за едър добитък (с височина на насаждението до 3 м.) са: 292 ш. 330 е. с площ 8.4 ха.

20. Землище: с. Малки чифлик с обща площ на горските територии - 10.8 ха.

Подотдели забранени за паша са: 241 н. 243 а1. 245 г, е. 246 и, м, п. 248 щ. 249 ч, в1. 515 с, т, у, ф, ч, а1. 517 и. с площ 10.8 ха.

21. Землище: с. Миндя с обща площ на горските територии - 1093.0 ха.

Подотдели забранени за паша са: 206 л, н, р, с. 211 о. 213 и. 214 л. 215 а, б, д. 216 б. 218 ч. 219 б, д. 220 б, г, д. 222 а, з, у, ч. 223 ж, з, л. 224 в, г. 225 б. 226 а, б, в, д, ж, щ, б1, м1, ю1. 227 б, в, д, з. 228 б, в, д, е. 229 б. 230 а, б, в. 232 а. 233 в, г, д, е, ж, л. 234 а, г, и, о, р, т, ф, х, ч, ю, я, б1, г1, з1, к1, л1, н1, о1, п1, р1, т1, а2, е2. 591 о1, с1, у1, ц1, ч1, м2, н2, с2, щ2, н3, п3, ю4, я4, а5, д5, л5, м5, о5, п5, р5, х5, ц5, ш5. с площ 394.3 ха.

От разрешените - забранени за едър добитък (с височина на насаждението до 3 м.) са: 214 б. 591 м1, ц4. с площ 10.1 ха.

22. Землище: с. Момин сбор с обща площ на горските територии - 31.0 ха.

Подотдели забранени за паша са: 292 ю. 321 р, т. с площ 2.8 ха.

23. Землище: с. Никюп с обща площ на горските територии - 11.2 ха.

Подотдели забранени за паша са: 594 б, в, ж, з, к, м, п. с площ 5.6 ха.

24. Землище: с. Ново село с обща площ на горските територии - 50.4 ха.

Подотдели забранени за паша са: 306 а, р. 307 ч, у2. 309 е, ж, ц1, о2. 310 д, и, ю, ф2. 311 ц1, ш1, ж2, з2. 313 п2, б3. 315 х1, з2, у2. с площ 12.8 ха.

От разрешените - забранени за едър добитък (с височина на насаждението до 3 м.) са: 308 щ. 315 т1. с площ 3.1 ха.

25. Землище: с. Плаково с обща площ на горските територии - 233.1 ха.

Подотдели забранени за паша са: 152 а. 159 б, д, д1, е1. 160 п, е1. 161 е, з, н, б1, щ1, щ2. 162 к, м, о, п, у. 163 и. 164 в1, з1. 167 г, п, р, т, ф, х. 168 в. 169 в, е, з, р. 170 ж, с. 171 п, р. 590 о1, п1, ш1, к2, п2. с площ 86.2 ха.

От разрешените - забранени за едър добитък (с височина на насаждението до 3 м.) са: 159 п1. 161 л. с площ 28.0 ха.

26. Землище: с. Присово с обща площ на горските територии - 46.3 ха.

Подотдели забранени за паша са: 238 г, п, к2, в3, д3. 239 о. 240 ф, х, ц, в1. 251 и, к, р. 252 е2. 253 у. 589 п1. с площ 13.8 ха.

От разрешените - забранени за едър добитък (с височина на насаждението до 3 м.) са: 239 а. с площ 0.2 ха.

27. Землище: с. Пушево с обща площ на горските територии - 58.8 ха.

Подотдели забранени за паша са: 292 и, ш2. 293 б. 294 е, м, у. 296 д, т, у, о1, с1. 297 г, к1, л1, с1, о3. с площ 19.3 ха.

28. Землище: с. Пчелище с обща площ на горските територии - 574.3 ха.

Подотдели забранени за паша са: 180 а, д. 183 в, л. 184 г, е, к, л. 186 к1, м1. 190 в, г, д, е. 191 г. 192 в, г, д, е. 235 н, о, п, б1. 237 е, н, ф, щ, ю, я, ч1. 241 о. 507 о, я. с площ 155.4 ха.

29. Землище: с. Райковци с обща площ на горските територии - 372.4 ха.

Подотдели забранени за паша са: 63 ю. 66 д, х. 67 у, г1. 69 х1, ш1. 70 д, з, м, з1. 72 я. 73 а, т, и1. 77 а, в, д, т. 78 в, л. 79 д. 81 з1. 82 п. 83 к, н. 84 г, н. 85 т1. 86 к1. 87 д1. 88 о. 89 е. 90 а, т. 92 о, т. 93 н. 94 к, с. 95 г, о, п, ф, ш, л1. 96 т, у, г1, л1, 2. 100 н1, п1. с площ 63.9 ха.

От разрешените - забранени за едър добитък (с височина на насаждението до 3 м.) са: 77 о. 80 б, к. 83 м1. 86 н1. 87 г. 92 ч. 96 д, ж. с площ 20.6 ха.

30. Землище: с. Ресен с обща площ на горските територии - 52.9 ха.

Подотдели забранени за паша са: 352 д, е, к, н, о, р. 592 а, в, д, з, л. с площ 26.8 ха.

31. Землище: с. Русаля с обща площ на горските територии - 56.9 ха.

Подотдели забранени за паша са: 345 щ. 350 п. 351 б, г, е, к2, л2, у2. с площ 19.1 ха.

32. Землище: с. Самоводене с обща площ на горските територии - 250.4 ха.

Подотдели забранени за паша са: 325 а. 328 х. 332 и. 540 а, в, ч, щ. 541 а, ж, з, л, м, р, с, т, е1, ж1, з1, и1, к1, н1. 542 б, в, к, н, я, а1. 545 в. 593 а, б, д, ж, з, к, с, ф. с площ 105.0 ха.

33. Землище: с. Хотница с обща площ на горските територии - 105.8 ха.

Подотдели забранени за паша са: 340 в, х, ц, б1, в1, ж1. 342 щ. 352 б1, п1. 593 щ, ю. с площ 29.4 ха.

От разрешените - забранени за едър добитък (с височина на насаждението до 3 м.) са: 340 з1. с площ 1.2 ха.

34. Землище: с. Церова кория с обща площ на горските територии - 97.3 ха.

Подотдели забранени за паша са: 237 х, ц, ч. 591 б, в, цб, шб. с площ 13.0 ха.

35. Землище: с. Шемшево с обща площ на горските територии - 85.2 ха.

Подотдели забранени за паша са: 257 г2. 279 а. 280 л. 281 л. 282 б. 285 р. с площ 9.6 ха.

От разрешените - забранени за едър добитък (с височина на насаждението до 3 м.) са: 276 и. с площ 0.4 ха.

36. Землище: с. Ялово с обща площ на горските територии - 47.0 ха.

Подотдели забранени за паша са: 144 и. с площ 2.8 ха.

37. Землище: с. Шереметя с обща площ на горските територии - 54.5 ха.

Подотдели забранени за паша са: 241 б, в, л. 242 в, д, о, п, с. 243 т, ц, ш, 5. 248 ш. 515 ю, я. 518 з. 520 г, д, е, ж, и, п, у. 522 д, е, н. 523 н, о. с площ 53.3 ха.

ПРИЛОЖЕНИЕ IV

ТАКСАЦИОННИ ОПИСАНИЯ НА ГОРИ ВСО

участък: II - В.Търново	Общ: В. Търново	Земл.: Арбанаси	Соб.: зтво
-------------------------	-----------------	-----------------	------------

Кадастрални № на имоти: 57.11

Подотдел: 533ж Площ: 2 ха Стар подотдел: 533ж
 Стопански клас: Черборови култури Изложение: Изток Надморска височина: 350 м.
 Група гори: Иглолистни Релеф: склон горна част Наклон: 21 гр.
 Вид подотдел: склопена култура Ерозия: Лесонепригодност: 0 %
 Функцион. група: Хабитат BG0000213, Зелена зона, Зона за отдих
 Гори с висока консервационна стойност.

Описание на насаждението	Описание на месторастенето
Състояние: лошо Строеж: нер./05-08 по състав: по възраст: вид гори: Култ. ч. бор изв. ареал Склопеност: 0.6	Подобласт: Мизия- Сев. България Месторастене: М,Т,Ю-С2(121) Основна скала: варовици Почвен тип: Рендзина обикновена Хабитати: Клас пож. опасност: 2

Сегашен състав									Запас			Ползване	
дърв. вид	уча	повр.	произх.	възр.	пълн.	вис.	бон.	Д1.3	на 1 ха	б.клони	с.клони	б.клони	с.клони
черен бор	10		с.изк.	45	0.6	14.0	4	18	192	380	430	-	-
мъждряк	10		изд.	15	0.4	3.0	5	-	-	-	-	-	-
									Всичко:	192	380	430	-

Препоръчителна сеч:

Насока на стопанисв.:

Провеждана сеч:

Забележка:

Подходящ състав			Залесяване редуцирана площ - ха			Описание на почвата		
дърв. вид	уча.	бон.	ха	насока:		богатство:		средно богата
черен бор	10	3	-	почвоп. 1:		влажност:		свежа
				почвоп. 2:		дълбочина:		срдълбока 31-60 см.
				схема:		плътност:		уплътнена
				смесване:		каменливост:		средно каменлива
				стоп. цел:		механичен състав:		песъчливо глинеста

Бележки на стопанството									Описание други данни
вид сеч	година	стояща	лежаша	едра	сред.	дреб.	дърва	върш.	Защ. Терит.:
По ГСП		-	-	-	-	-	-	-	ЛОВ-група:
									Басейн:
									паша: Забранена
вид залес.	година	д. вид	почвоп.	метод	смес.	фидан.	сем.	площ	

ПРИЛОЖЕНИЕ V

**СЪКРАТЕНИ ОБОЗНАЧЕНИЯ В ТАКСАЦИОННИТЕ
ОПИСАНИЯ**

СПИСЪК

На съкратените обозначения на повредите

а	снегов А л
б	мразо Б ойни
в	В етровал
г	Г ниене
д	повреди от Д ивеч
е	мразоизт Е гляне
ж	ръ Ж ди
з	З адушаване от плевели
и	Черен и мел
й	прегаряне на кореновите ш И йки
к	К лоносек
л	ветро Л ом
м	М ана
н	Н екрози по листата
о	снег О лом
п	повреди от П аша
р	Р ак по клоните и стеблата
с	С уховършия
т	Т рахеомикоза
у	холандска болест / у /
ф	кореново гниене / ф /
х	повреди от машини и Х ора
ц	хлороза / ц /
ч	слизот Ч ение
ш	Ш икалки и гали
ъ	измр Ъ звания
ю	повреди от насекоми вредители / ю /
я	коро Я ди
П	П ожари
Т	Т ехнически повреди

Съкратеното записване на повредите става с трицифрено число, при което първата цифра означава процент на леките повреди, втората – процентът на средните и силни повреди, а третата – процентът на загиналите дървета в подотдела. Буквата след числото показва причините за съответната повреда, когато липсва буква съхненето е от общ характер, или от неизвестен причинител.

СПИСЪК

На съкратените наименования на дървесните и храстови видове и други съкращения в таксационните описания

Айл	Айлант	кат	Каталпа
аяс	Американски ясен	лдб	Летен дъб
ам	Аморфа	лкдр	Ливански кедър
аркип	Аризонски кипарис	лкип	Лъжекипарис
аткдр	Атласки кедър	лж	Лъжник
бд	Бадем	лб	Лъчист бор
блз	Балзамична топола	лк	Люляк
бл	Благун	мкл	Маклен
блкип	Блатен кипарис	мх	Махалебка
брэ	Бреза	мк	Мекиш
брк	Брекина	мврб	Миризлива върба
бк	Бук	мб	Морски бор
ак	Бяла акация	мкн	Мукина
бврб	Бяла върба	мжд	Мъждрян
бел	Бяла елша	мбрэ	Мъхната бреза
бм	Бяла мура	лс	Леска /обикновена /
бтп	Бяла топола	кип	Кипарис /обикновен/
бчрн	Бяла черница	ор	Орех /обикновен/
бб	Бял бор	яв	Явор /обикновен /
брс	Бряст	оф	Офика
вб	Веймутов бор	пст	Пистация
вш	Вишня	плс	Питомна леска
вгбр	Воден габър	ива	Ива
гбр	Габър	плел	Планинска елша
глд	Гледичия	плбрс	Планински бряст
дкдр	Деодарски кедър	плкл	Планински клен
дж	Джанка	кл	Клен
дрк	Драка	пляс	Планински ясен
дрбрс	Дребнолистен бряст	плврб	Плачуща върба
дрлп	Дребнолистна липа	пбрс	Полски бряст
дря	Дрян	пкл	Полски клен
дхв	Дървовидна хвойна	пяс	Полски ясен
еатп	Евроамериканска топола	пр	Пърнар
елст	Европейска лиственица	рк	Ракита
едлп	Едролистна липа	скв	Секвоя
ела	Ела	слст	Сибирска лиственица
елб	Елдарски бор	сдгл	Синя дугласка
зчн	Западен чинар	ск	Скоруша
здгл	Зелена дугласка	смрд	Смрадлика
зdB	Зимен дъб	см	Смърч
избк	Източен бук	сф	Софора
изчн	Източен чинар	срела	Сребриста ела
кгбр	Келяв габър	срсм	Сребрист смърч
кис	Киселица	срлп	Сребролистна липа
клк	Клек	тис	Тис
клч	Клокочка	трп	Трепетлика
кс	Кестен /питомен/	трврб	Тритичинкова върба
ккс	Конски кестен	тршвб	Трошлива върба
кп	Копривка	тлс	Турска леска
кордб	Корков дъб	туя	Туя
кдб	Космат дъб	цр	Цер
кврб	Кошничарска върба	чдб	Червен дъб
кр	Круша	чб	Черен бор

чор Черен орех
 чрш Череша
 чврб Черна върба
 чел Черна елша
 чм Черна мура
 чтп Черна топола
 ччрн Черна черница
 шс Шестил
 явд Явор Дасикарпум
 нг Явор негундо
 къп Къпина
 мал Малина
 чаш Чашкодряк
 пгр Птиче грозде
 хв Хвойна
 гло Глог
 шип Шипка
 муш Мушмула
 трн Трънка
 стрдб Странджански дъб

зел Страндж. зеленика
 джл Джел
 слв Слива
 яб Ябълка
 кв Калуна вулгарис
 даф Дафне (бясно дърво)
 лав Лавдан
 пир Пираканта
 еуком Еукомия
 сборов Стандж. боровинка
 лвш Лавровишна
 рск Рускус (Миши уши)
 МП масова пълнота

Клонове евроамерикански тополи

бах Бахелиери
 верн Верни рубенс
 И-214 И-214
 И-45/ 51 И-45 /51
 рег Регенерата
 агате Агате
 BL
 NE-367
 NNDV
 SUDAR
 WHMP
 A-194
 M-1
 Luiza
 Panonia
 И-37/61
 И-39/61
 И-77/51

Клонове бяла топола

Бтп8 Бяла топола cv 8
 Бтп 37 Бяла топола cv 37
 Бтп 58 Бяла топола cv 58

Клонове сива топола

Стп 25 Сива топола 25/IV
 Стп 127 Сива топола 127/V
 Стп 38 Сива топола Бг II-38
 Стп 39 Сива топола Бг II-39

Клонове върби

2/64 Врб. Бг - 2/64
 160 Врб. В - 160
 4/59 Врб. И - 4/59
 202 Врб. Р - 202
 204 Врб. Р - 204
 2/61 Врб. Си - 2/61

92/43/ЕЕС Европейска директива за местообитанията на видовете:

BG0000213 зона по натура 2000 - „Търновски височини“
 BG0000216 зона по натура 2000 - „Емен“
 BG0000281 зона по натура 2000 - „Река Белица“
 BG0000282 зона по натура 2000 - „Дряновска река“
 BG0000609 зона по натура 2000 - „Река Росица“
 BG0000610 зона по натура 2000 - „Река Янтра“

Списък На съкратените наименования на видовете собственост

- гтдс** - горски територии държавна собственост
- гтос** - горски територии общинска собственост
- гтдрс** - горски територии друг вид собственост
(кооперативна, собственост на юридически лица, религиозна, училищна и др.)
- гтчс** - горски територии частна собственост
- гтво** - горски територии временно стоп. от общината съгл. КВС и КК.
- гтсъс** - **горски** територии - съсобственост
- втдс** - водни територии държавна собственост
- втос** - водни територии общинска собственост
- пидс** - полезни изкопаеми държавна собственост
- зтдс** - земеделски територии държавна собственост
- зтос** - земеделски територии общинска собственост
- зтво** - земеделски територии временно стоп. от общината съгл. КВС и КК.
- зтчс** - земеделски територии частна собственост
- зтсъс** - земеделски територии - съсобственост
- зтдрс**-земеделски територии друг вид собственост
(кооперативна, собственост на юридически лица, религиозна, училищна и др.)