„ П Р О Л Е С - И Н Ж Е Н Е Р И Н Г ” О О Д

Утвърждавам,

Директор на РДГ Велико Търново.....

ГОРСКОСТОПАНСКИ ПЛАН
И
ПЛАН ЗА ДЕЙНОСТИТЕ ПО ОПАЗВАНЕ НА ГОРСКИТЕ ТЕРИТОРИИ ОТ ПОЖАРИ

на

ОБЩИНА СТРАЖИЦА

ОБЛАСТ ВЕЛИКО ТЪРНОВО

Том I

ОБЯСНИТЕЛНА ЗАПИСКА

ПРИЛОЖЕНИЯ

Изработил: …….
/инж. Г. Груев/

Управител:.....
/ инж. В. Алтунян /

София, 2025 година

СЪДЪРЖАНИЕ

ОБЯСНИТЕЛНА ЗАПИСКА стр.

Увод..... 1

Глава I. Природни условия. Типове горски месторастения и икономически ефект..... 3

1. Местонахождение на горскостопанската единица…… 3
2. Физико-географска характеристика..... 3
3. Геоложки строеж и петрографски състав..... 5
4. Климатични условия..... 6
5. Почви ……..... 7
6. Ерозия……..... 9
7. Типове месторастения..... 9
8. Очакван технико-икономически ефект..... 12

Глава II. Икономически условия..... 15

1. Роля и значение на горите за икономиката на общината……... 21

Глава III. Досегашно стопанисване..... 23

1. Кратък преглед на досегашното лесоустройство и досегашно стопанисване…… 23
2. Преглед на изпълнението на предвидените сечи по площ……. 23
3. Общ преглед на ползването през ревизионния период (2015-2024 г)..... 25
4. Възобновяване и залесяване…… 28
5. Механизация на горскостопанските работи..... 29
6. Организация на управлението и работната сила..... 29
7. Добив на билки, гъби, горски плодове и сено..... 29
8. Строителство на сгради и пътища……. 29
9. Технико-укрепителни мероприятия……. 29
10. Опазване на гората……..... 30

Глава IV. Характеристика на горските територии 31

1. Обща площ на горскостопанската единица …….. 31
2. Разпределение на общата и залесена площ и запас по функционални категории… 33
3. Таксационна характеристика на насажденията……..……. 36

Глава V. Основни насоки на организация на стопанисването ……. 43

1. Направление на стопанисването..... 43
2. Разделяне на горската териториална единица на горскостопански участъци ….. 43
3. Стопански класове, цели на производство и турнуси на сеч 44

Глава VI. Планирани мероприятия ……..... 49

1. Препоръчителни сечи……..... 49
2. Определяне размера на годишното ползване от възобновителни сечи..... 60
3. Общ размер на ползването от дървесина…….……..... 60
4. Добиви, общо и по категории дървесина от лесосечния фонд …..... 60
5. Възобновяване и залесяване..... 69
6. Добиви на недървесни продукти и услуги……..……. 69
7. Технико-укрепителни съоръжения…… 70
8. Строителство на сгради и пътища…..... 70
9. Управление и пазене……..... 71
10. План за дейностите по опазване на горите от пожари…….…….. 71

Глава VII. Лечебни растения 79

Глава VIII. Очаквано въздействие на планираните горскостопански мероприятия върху предмета и целите на защитените зони по ЗБР и защитените територии по ЗЗТ……..... 87

***ОБЩИ БЕЛЕЖКИ*……** 93

ПРИЛОЖЕНИЯ:

I ПРОТОКОЛИ
II ТАБЛИЦИ ЗА ТАКСАЦИОННА ХАРАКТЕРИСТИКА
III СПИСЪЦИ
IV СЪКРАТЕНИ ОБОЗНАЧЕНИЯ

УВОД

Предмет на този горскостопански план са горите собственост на община Стражица, разположени на територията на държавно горско стопанство „Горна Оряховица”. Разработен е в резултат на теренно - проучвателни работи извършени през лятото на 2024 г.

Сегашното устройство е трето самостоятелно устройство на тези гори.

В горскостопанския план се прави анализ на сегашното състояние на насажденията и горските ресурси като цяло, на резултатите от стопанисването им през изтеклия ревизионен период и се предвиждат необходимите стопански мероприятия през следващите 10 години. Във връзка с това в плана се дава подробна разработка на вида и обема на лесовъдските мероприятия, които се отнасят до определяне на вида и размера на най-подходящите сечи и залесявания.

Глава I на тази обяснителна записка (том I) разглежда въпросите по установяването и картирането на типовете горски месторастения за дървопроизводителната площ на територията на горите, собственост на общината.

Проучени и описани са физико - географските, климатични, хидроложки, петрографски и почвени условия, при които се развива горско - дървесната растителност в района. В последствие, въз основа на събраната и анализирана информация е извършено определянето на типовете горски месторастения.

Направена е подробна характеристика на срещаните типове месторастения и е определен икономическия ефект от оптималния бъдещ състав на гората, предвиден по типологията за тези месторастения.

За всяко насаждение, в съответстващото му таксационно описание, съгласно утвърдената “Класификационна схема на типовете горски месторастения в Република България” от 2011 г. са означени със съответната сигнатура горско-растителните области, подобласти, пояси, подпояси и типове месторастения.

В таксационните описания са отбелязани и особеностите на релефа, почвеният тип и подтип, богатството, овлажняването, дълбочината, каменливостта и механичния състав на почвата.

Въз основа на типа месторастене, за всеки подотдел е описан оптималния бъдещ състав по дървесни видове и съответсващите му бонитети.

В глава II на тази записка, е направен анализ на икономическите условия на територията на общината, а в глава III - на досегашното стопанисване. Глава IV дава обобщена характеристика на горските територии.

Извършената подробна инвентаризация на горските ресурси по насаждения, позволява съгласно характера и състоянието на насажденията и месторастенията, които заемат, отчитайки директивите по стопанисването на горите на Изпълнителна агенция по горите, да се набележат основните насоки за организацията на стопанисването на горите в района и да се обособят стопанските класове и турнусите според целите на производство (V глава). На тази база са планирани горскостопанските мероприятия по насаждения, имащи за цел повишаване на продуктивността и подобряване на специалните функции на гората. В VI глава е направен задълбочен обобщен анализ на извършеното планиране.

Глава VII е разработена съгласно изискванията на Закона за лечебните растения.

В Глава VIII е направен анализ на очакваното въздействие на планираните горскостопански мероприятия върху предмета и целите на защитените зони по ЗБР.

В таксационните описания, със съответната сигнатура, утвърдена с „Наредба № 18 за инвентаризация и планиране в горските територии" от 2015 година е означена таксационната характеристика на всяко насаждение, стопанският му клас и планираните мероприятия - сечи и залесявания, по вид и размер.

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

Таксационните описания са подвързани в отделни томове – II, III и IV формиращи Работния план за сечите и залесяванията - неразделна част от горскостопанския план. В него номерата на отделите съответстват на единната номерация на ДГС „Горна Оряховица".

Основна задача на настоящия горскостопански план е въз основа на установеното състояние на насажденията и горските култури, и тяхното функционално предназначение, да се даде правилна насока на организация дейността на стопанството по управление, стопанисване и опазване на горските територии, и да се планират ефективни лесовъдски мероприятия, които да осигурят максимален ефект за развитието на горските ресурси и устойчиво стопанисване на горите.

Глава I

ПРИРОДНИ УСЛОВИЯ, ТИПОВЕ ГОРСКИ МЕСТОРАСТЕНИЯ И ИКОНОМИЧЕСКИ ЕФЕКТ

1. Местонахождение на горскостопанската единица

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

На територията на общината попадат землищата на 22 населени места и множество махали, които нямат самостоятелни землища. Населените места са следните:

Гр. Стражица и селата: Асеново, Балканци, Благоево, Бряговица, Виноград, Владислав, Водно, Горски Сеновец, Железарци, Кавлак, Камен, Кесарево, Лозен, Любенци, Мирово, Николаево, Нова Върбовка, Ново градище, Сушица, Теменуга и Царски извор.

В горскоадминистративно отношение общинските имоти попадат в териториалния обхват на ТП ДГС ”Горна Оряховица”, а дейностите се контролират от РДГ Велико Търново.

2. Физико- географска характеристика

2.1. Географско положение

Горските имоти оформят различни по площ гори, по северните склонове на Стара планина и покрай, някои долове и по невисоки хълмове край горе изброените села.

Съгласно Актуализираната класификационна схема на типовете месторастения в Република България, утвърдена със Заповед № 805/03-10-2011 год. на Изпълнителния Директор на ИАГ при МЗХ, имотите попадат в Мизийска горскорастителна област, подобласт Северна България и Лудогорие, а във вертикална зоналност в Долен равнинно-хълмист и хълмисто- предпланински пояс на дъбовите гори (М-I); в подпояса на равнинно-хълмистите дъбови гори (М-I-2).

2.2. Релеф

Територията върху, която са разположени горските имоти на Община Стражица, в геоморфоложко отношение е много разнообразна и се характеризира с неголеми превишения. Релефът е равнинно-хълмист и хълмисто предпланински – зает е от комплексите гора, разположени в Дунавската хълмиста област и по северните склонове на Предбалкана.

В табличен вид е представено разпределението на дървопроизводителната площ по наклони, изложения и надморски височини №№ 1 ÷ 3.

Таблица № 1
Разпределение на дървопроизводителната площ по наклон на терена

Степени на наклон	Равно **0°-5°**	Полегато **6-10°**	Наклонено **11°-20°**	Стръмно **21°-30°**	Много стръмно над **30°**	Общо
площ хектари	79.3	655.6	1237.0	112.0	19.5	2103.4
проценти	3.8	31.1	58.8	5.4	0.9	100.0

Преобладават наклонените терени – 58,8 %, следвани полегатите – 31,1 %

Таблица № 2
Разпределение на дървопроизводителната площ по изложение на терена

Изложение	север	северо-изток	северо-запад	изток	юго-изток	юго-запад	запад	юг	Всичко
площ хектари	143.4	248.8	296.9	376.8	328.6	243.9	187.4	277.6	2103.4
проценти	6.8	11.8	14.1	18.0	15.6	11.6	8.9	13.2	100.0

Таблица № 2А
Разпределение на дървопроизводителната площ по изложение на терена

Изложения	Сенчести север, северо-изток, северо-запад, изток	Припечни юго-изток, юго-запад, запад, юг	Всичко
площ хектари	1065.9	1037.5	2103.4
проценти	50.7	49.3	100.0

Вижда се, че сенчестите изложения – 50,7 % и припечните изложения – 49,3 %, имат почти еднакво разпространение, което е предпоставка за наличие на различни месторастения. Най- голям дял от дървопроизводителната площ заемат терените със източно (18,0 %) и югоизточно (15,6 %) изложение.

Таблица № 3
Разпределение на дървопроизводителната площ по надморска височина

надморска височина	площ (ха)	%
1 - 100 m	116.8	5.6
101 - 200 m	578.6	27.5
201 - 300 m	740.3	35.2
301 - 400 m	642.5	30.5
401 - 500 m	25.2	1.2
всичко	**2103.4**	**100.0**

Преобладават площите с надморска височина от 201 – 300 м – 35,2%, следвани от 301 – 400 м – 30,5%.

Посочените по-горе особености на релефа дават своето отражение върху разпределението на светлината, топлината, влагата и богатството на почвите, а оттам за формирането на различните типове горски месторастения. Промените в релефа водят до промени във водния и хранителен режим на почвите и свързаните с това състав и продуктивност на дървесната растителност.

В заключение: релефът е важен косвен фактор, обуславящ формирането на различни типове горски месторастения.

2.3. Хидроложки условия

Хидрографската мрежа се очертава от водосборите на реките Стара река и Голяма река.

- Стара река – тя е най-големият десен приток на Беленска река. Извира от Котленската планина и навлиза в района на общината южно от село Кесарево. Югоизточно от село Горски Долен Тръмбеш се влива в Беленска гора. Дебитът й е непостоянен и зависи в голяма степен от количеството паднали валежи във водосбора й.
- Голяма река – извира от Антоновските височини извън границите на общината. Навлиза в района при село Любенци, а североизточно от с. Кесарево се влива в Стара река. Водният й режим е непостоянен и зависи от количеството паднали валежи във водосбора.

През територията на Община Стражица протичат множество по-големи и по-малки долове, като образуват разнообразна, добре развита хидрографска мрежа с непостоянен дебит, някои от които пресъхват през лятото.

3. Геоложки строеж и петрографски състав

Разпръснатият район на Община Стражица обуславя известно разнообразие в геоложкия строеж, като преобладават седиментните скали. Те са представени от варовици, мергели, льос и алувиални наноси с долнокредна, терциерна и кватернерна възраст.

Варовиците са разпространени в землището на град Стражица. Те са разположени върху конгломерати и едрозърнести пясъчници, които преминават във варовити пясъчници и варовици от Баремския слой. Над Барема са се наслоили аптските варовици от по-долните етажи на Долна Креда.

Мергелите са най-разпространени в района на Община Стражица. Те са разположени върху конгломерати и едрозърнести пясъчници.

Льосът и льосовидните образувания припокриват варовиците. Мощността на льосовидния пласт е значителна – от 10 до 45 метра. По химичен и механичен състав тази покривка е твърде хомогенна. Състои се от твърди кварцови песъчинки, примесени с фини глинести, слюдни и други частици. В състава й участва и варовикът, чието количество силно варира. Льосът има бледожълт цвят, вертикална цепителност и голяма порьозност и водопропускливост. На много места в следствие на ерозионните процеси той е силно изтънял, деградирал и се е превърнал на глинясъл льос (льосова глина).

Петрографският състав е способствал за формирането на почвите в Община Стражица, които са предимно дълбоки и с песъчливо-глинест механичен състав и с различна запасеност с хранителни вещества и минерални соли.

Таблица № 4
Разпределение на дървопроизводителната площ по основна скала

Основна скала	Дървопроизводителна площ	
	ха	%
варовик	316.676.2	15.19
льос	287.636.7	13.747.2
мергел	1496.3395.2	71.169.8
глина	2.9	0.1
Всичко	**2103.4**	**100.0**

4. Климатични условия

Според класификационната схема на Събев и Станев "Климатични райони на България и техния климат" - 1963 година, територията на Община Стражица се намира в Европейско- континенталната климатична област - Умерено - континенталната климатична подобласт, среден климатичен район на Дунавската хълмиста равнина.

Съществува връзка между това райониране и горскорастителното райониране според "Горскорастително райониране на България" - 1979 година от проф.Б.Захариев, проф.В.Донов и колектив. Закономерните изменения на климата във вертикална посока, водят до закономерни изменения във видовия състав, производителността на насажденията и типовете месторастения и очертават горскорастителните пояси и подпояси. Според горскорастителното райониране Община Стражица попада в Мизийска област-подобласт Северна България. Заема един пояс с един подпояс, а именно:

М-I - Долен равнинно-хълмист и хълмисто-предпланински пояс на дъбовите гори (0 - 600 м н.в.)
М-I-2 - Подпояс на равнинно-хълмистите дъбови гори (0-400 м н.в.)

Температурният режим и годишните суми на валежите по горскорастителни пояси и климатични райони са дадени в таблици № 5 и № 6.

Таблица № 5
Средни температурни данни по климатични райони и горскорастителни подпояси

Климатичен район	Пояси и подпояси	Температурни условия							
		Средна годишна	Дни с t° над 10°C	Абсолютни температури		Средна дата на трайно задържане на t° на въздуха			
надморска височина				максимални	минимални	над 5°		над 10°	
						пролет	есен	пролет	есен
Климатичен район на Дунавската хълмиста равнина (0-400) метеорологична станция гр. Горна Оряховица	М-I-2 (0-400)	11.2	202	41.0	-29.2				

Таблица № 6
Разпределение на средните месечни и
годишни суми на валежите

Климатичен район	Пояси и подпояси	Валежи			
		Средно	Дни със	Месеци с валежна сума	
надморска височина		годишно в мм	сняг	максимална	минимална
Климатичен район на Дунавската хълмиста равнина (0-400) метеорологична станция гр. Горна Оряховица	М-I-2 (0-400)	493-661	41-63	VI	II-III

5. Почви

Установените почвени формирования на територията на Община Стражица са твърде разнообразни и са обусловени предимно от различието в показателите на релефа и релефните форми, растителността и характера на почвообразуващите основни скали.

Срещат се следните основни типове почва: сиви горски (сива и тъмносива), бикновен чернозем и алувиална ненаситена.

Разпределението на дървопроизводителната площ по почвен тип, подтип и дълбочина на почвата е дадено в таблица № 7.

Таблица № 7
Разпределение на общата площ по почвени типове и
дълбочина на почвата

Почвени типове	Плитка – ср.. дълб	Средно дълбока	Дълбока	Ср. дълб. - дълбока	общо	%
алувиална ненаситена	0	2.9	0	0	2.9	0.1
обикновен чернозем	0	164.3	557.3	0	900.9	42.9
сива горска обикновена	40.4	365.2	0	40.4	405.6	19.3
сива горска тъмна	0.6	13.6	615.7	0.6	794	37.7
всичко	41	546	1173	41	2103.4	
проценти	1.9	26	55.8	1.9	-	

Алувиална ненаситена почва

Тези почви са формирани по поречието на по големите реки в района и заемат само 2.9 ха – 0,1 % от общата площ, за която са определени типове почва. Алувиалните наситени почви обуславят месторастения с лонгозен тип горско-дървесна растителност. Подпочвените води са близо до повърхността. Реакцията на почвата е слабо алкална. При тях няма генетични почвени хоризонти. Тук в зависимост от силата на водното течение и повърхностния отток се нанася на един път много или малко, и то едро- или дребночастичен материал, който формира по-мощни или маломощни почвени хоризонти. Въз основа на това се формират почвени пластове, които нямат генетична връзка помежду си. Хумусното съдържание при тези почви е сравнително малко. Независимо от слабата им запасеност с

хумус, азот, фосфор и други, те са много плодородни. Върху тях успешно растат и се развиват дървесни видове, които формират високопродуктивни лонгозни гори (полски ясен, летен дъб, бряст, бяла топола и др.). Особено продуктивни са културите от евроамерикански тополи – I-214 и I-45/51 и чинар.

Близостта на тези почви до водни течения и близки подпочвени води създава благоприятен воден режим и ги прави високоплодородни и с много благоприятни лесорастителни свойства.

Обикновен чернозем

Образували са се под дървесни растителни формации на места редувани с тревни площи. Разположени са върху 900.9 ха – 42.9% от общата площ, за която са определени типове почва. Почвообразуващите скали са главно льос, льосовидни материали и мергел. Най-горния почвен хоризонт е измит от инфилтрационните води и разтворимите във вода вещества (главно соли $CaCO_3$ и др.) са вмити в по-долните почвени слоеве. Ето защо има силно подчертано уплътняване на В-хоризонт и линията на шупване е на 80-100 см под повърхността.

Почвите са предимно дълбоки, както и средно дълбоки, средно дълбоки до дълбоки, тежко песъчливо-глинести. Сумата от фракциите, по- малки от 0.01 мм е 24.0%. Реакцията е слабо кисела до неутрална с pH – 5.32 до 6.84, средно запасена с хумус и азот – хумус 1.98 – 0.66 т/ха, азот 0.124 –0.055 т/ха.

Характеристиката на почвеното плодородие окачествява излужените черноземи като много плодородни почви. Върху тях са се настанили предимно церови, благунови и липови насаждения с голяма продуктивност.

Сиви горски почви - тъмни

Те са най-широко разпространения тип сива почва - заемат 794.0 ха – 37.7 % от общата площ, за която са определени типове почва.

Срещат се на равни и полегати терени с различно изложение. Почвите са много дълбоки, тежко песъчливо-глинести, с неутрална до кисела реакция и средна до добра запасеност с хумус и азот. Съдържанието на хумус е средно 2.54 за А хоризонт, като съответно намалява в В хоризонт на 1.45. Тъмносивите почви са богати и на тях добре се развиват естествените церови, липови, габърови и смесени насаждения. Създадените върху тях култури също показват много добър растеж.

Сиви горски почви - обикновени

Тези почви се различават от предходния тип с по-малкото съдържание на хумус в хумусно- акумулативния хоризонт, а от там и с по-светлия им цвят. Те заемат 405.6 ха – 19.3 % от площа. Срещат се успоредно с тъмносивите, на наклонени и стръмни терени с различно изложение.Обикновените сиви горски почви са средно дълбоки и плитки до средно дълбоки, песъчливо-глинести, като фракциите по-малки от 0.01 мм са от 18.0 до 27.0% за А хоризонт и от 7.4 до 5.5% за В хоризонт. Почвата е средно до добре запасена с хумус и азот.

Месторастенията, които заемат са средно богати и богати и производителността на насажденията е сравнително висока – II-III бонитет. Създадените култури от акация, червен дъб, зимен дъб, ясен, черен бор и други също показват добър растеж.

6. Ерозия

Общо взето горските територии на община Стражица са добре облесени и липсват ерозионни процеси от масов характер. В последно време ерозионните процеси са със затихващо деиствие, като при последната инвентаризация в горите собственост на Община Стражица не са установени ерозионни процеси.

Почвите са неерозирани.

7. Типове месторастения

Горските типове месторастения са определени на базата на относителната еднородност на климатичните, почвени, релефни и хидроложки условия. Те обхващат горски площи с относително еднакъв лесорастителен ефект. При еднакви други условия, типовете горски месторастения се определят на базата на подтиповото разнообразие на генетичния тип почва. Разгледаните до тук физико-географски, хидроложки, геоложки, климатични, почвени и растителни условия обуславят едно сравнително типово разнообразие. В Община Стражица са определени и картирани осем типа месторастения.

Разпределение на дървопроизводителната площ по тип на месторастенето е дадено в таблица № 8.

Таблица № 8

Разпределение на дървопроизводителната площ по тип на месторастенето

Тип месторастения	Ном.	Площ-ха	%	Запас-к.м	%
М-I-1 С2 (8)	8	2.9	0.1	225	0.1
М-I-2 В1 (138)	138	41.0	1.9	1265	0.6
М-I-2 Д1 (13)	13	343.4	16.3	36575	17.3
М-I-2 Д2 (12)	12	412.5	19.6	43385	20.5
М-I-2 С1 (15)	15	526.6	25.0	45350	21.4
М-I-2 СД2 (14)	14	751.8	35.9	83340	39.3
М-I-3 С1 (19)	19	16.5	0.8	945	0.4
М-I-3 СД2 (17)	17	8.7	0.4	935	0.4
Общо:		2103.4	100.0	212020	100.0

Кратка характеристика на установените типовете горски горски месторастения

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

С2 (8) - Крайречно**,** свежо на алувиална наситена почва /дренирано тополово/

Това месторастене заема само 2.9 ха или 0.1% от дървопроизводителната площ в горските територии на община Стражица. Почвата е алувиална, средно дълбока. Дълбочината на подпочвените води е 2-3 метра. Преобладаващата растителност е представена от смесени насаждения от полски бряст, бяла върба, бяла топола, клен и др. Тенденцията е към създаване на нови култури от клонове топола – I-214, I-154, подходящи за дренирани месторастения по поречието на вътрешните реки, както и към увеличаване продуктивността на вече създадените. Очакваемата производителност е висока – I-II бонитет.

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

Д2 (12) - Равнинно и на склонове**,** на обикновен чернозем и тъмносива горска почва

Това месторастене заема 412.5 ха – 19.6 % от дървопроизводителната площ в горските територи на Община Стражица. То е разпространено на сенчести и неориентирани изложения при равни и полегати терени, върху излужен чернозем или тъмносива горска почва. Освен това почвите са много дълбоки и некаменливи, добре запасени с хранителни вещества, което определя месторастенето, като богато. Естествената растителност е представена от насаждения от липа, акация, цер, ясен, клен и др. (I-III бонитет). Смесените насаждения са от цер, благун, сребролистна липа и акация. Създадени са култури от червен дъб, черен бор, зелена дугласка, липа и акация, които показват много добър растеж. Очакваемата производителност на бъдещите дървостои е I-II бонитет, като състава на насажденията се променя незначително. Предвижда се увеличаване на зимния дъб, червения дъб и др., за сметка на някои по-незначителни дървесни видове.

Д1 (13) - Равнинно и на склонове**,** сухо**,** на обикновен чернозем и тъмносива горска почва

Това месторастене заема 343.3 ха или 16.3 % от дървопроизводителната площ. Среща се на равни терени с наклон до 10º на припечни изложения. Почвите са излужени черноземи или тъмносиви горски, много дълбоки, богати, сухи и некаменливи. Това определя месторастенето като богато и сухо.

Обликът на естествената растителност тук се дава от цера, благуна и акацията, които са по- сухоустойчиви и показват добра производителност – I-III бонитет. В състава на насажденията участват и сребролистна липа, клен, мъждрян, полски бряст и др. Създадените на това месторастене култури са смесени с участие на цер, червен дъб, акация и черен бор и показват добър растеж.И тук сегашният състав на дървостоите ще се запази, като очакваната производителност ще е I-II бонитет.

СД2 - (14)- Свежо**,** на склонове**,** на обикновен чернозем и тъмносива почва

Това месторастене заема площ от 751.8 ха или 35.9 % от дървопроизводителната площ. Разположено е на полегати до стръмни склонове със сенчесто изложение. Почвата е предимно сива горска и по-малко черноземна представена от различните й подтипове. Тя е дълбока до много дълбока, слабо каменлива. От заложените почвени профили може да се определи, че има добра запасеност с хумус и азот. В А хоризонт хумусът е от 2.70 до 5.20 т/ха, а азотът от 0.147 до 0.330 т/ха. Реакцията на почвите е от неутрална до кисела, като pH се движи от 5.32 до 6.84, а механичният им състав ги определя като средно до тежко песъчливо-глинести.

Наличната горска растителност, при това най-типично за района месторастене, е с добра продуктивност и разнообразна по състав и произход. Най-голямо разпространение имат широколистните дървостои от естествен произход с доминиращо участие на цер, благун, сребролистна липа, зимен дъб, габър и др. От чистите най-голям дял заемат насажденията от цер (I - III бонитет) и липа (I, II бонитет). От културите най-застъпени са чистите червендъбови, ясенови и черборови, както и смесените иглолистно-широколистни с участие на черен бор.

Предвидено е в подходящия състав тази растителност да се запази, като се цели семенното възобновяване на издънковите насаждения и реконструирането на по-слабо продуктивните такива. Съществуващите вече култури и тези, които ще бъдат създавани и за в бъдеще трябва да бъдат добре отглеждани и стопанисвани. Очакваемата производителност е II-III бонитет.

С1 (15) - Сухо**,** на склонове**,** на обикновен черноземи, или тъмна и обикновена сива горска почва

Това месторастене заема площ от 526.6 ха или 25.0 % от дървопроизводителната площ.

Разпространено е както на сиви горски почви, така и на черноземни. Отличават се с различна мощност на хоризонтите, като най-общо казано са средно дълбоки почви. Механичният състав е различен при сивите почви и черноземните. При последните той е по-тежък, а водно- въздушния режим – по-лош. Запасеността на почвите с усвоими микроелементи обуславя средно богати месторастения. Естествената растителност, настанила се на тези месторастения е главно от смесени издънкови насаждения от цер, благун, акация и келяв габър (III-V бонитет).

Културите са предимно черборови (III бонитет) и акациеви. Стопанисването е насочено към запазване и увеличаване участието на типичната за района широколистна растителност. Там, където условията са подходящи може да се запази и съществуващата иглолистна растителност. Очакваемата производителност е III-IV бонитет.

СД2(17) - Равнинно и на склонове, свежо на сива горска обикновена или тъмна почва.

То заема 8.7 ха или 0.4% 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 песъчливо- глинеста до глинесто-песъчлива, 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, габър, цер 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 предвиджда 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.

С1(19) - Равнинно и на склонове, сухо на сива горска обикновена почва.

То заема 16.5 ха или 0.8% 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 песъчливо-глинеста, 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, мъждрян и др. Създадените иглолистни култури са от зимен дъб. 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 малоценните насаждения и превръщане на издънковите насаждения в семенни. В бъдещите състави са включени следните дървесни видове: цер, благун, липа, зимен дъб, в чисти или смесени насаждения. Постигането на производителност от II- III бонитет за бъдещите насаждения е основна цел на проектираните мероприятия.

B_1(138) - Равнинно и на склонове**,** на обикновена сива или тъмна сива горска почва

Месторастенето заема 41.0 ха или 1.9 % от цялата дървопроизводителна площ. Почвите са сиви и светлосиви горски или излужени черноземи, плитки до средно дълбоки, с малка мощност на хоризонтите, слабо до средно каменливи. Количеството на хумуса в "А" хоризонт е сравнително високо, но почвите са бедни поради малката им мощност. Сухостта на почвата влошава допълнително лесорастителните свойства на месторастенето. То е разпространено на наклонени и стръмни терени с различно изложение.

Наличната дървесна растителност е от естествени издънкови дървостои предимно от келяв габър, с участие на цер мъждрян и др., които са слабо производителни – V бонитет. Създадени са и култури от черен бор. Стопанисването на горите върху тези месторастения ще бъде насочено към подобряване състава на дървостоите с последващо издънково възобновяване.

8. 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 последствие 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. №. 9.

Табл. № 9

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					
						Върху залесената площ			Общо		
		куб.м./ха	Площ (ха)	%	куб.м./ха на цялата площ	Площ (ха)	%	куб.м./ха на цялата площ	Площ (ха)	%	куб.м./ха на цялата площ
Семенни (високостъблени) насаждения - иглолистни											
Бял бор	II	8.0	0.7	-	6	-	-	-	-	-	-
	III	7.3	1.3	0.1	9	-	-	-	-	-	-
	IV	5.7	0.3	-	2	-	-	-	-	-	-
Всичко Бял бор			2.3	0.1	17	-	-	-	-	-	-
Смърч	I	13.0	0.3	-	4	-	-	-	-	-	-
Черен бор	I	7.8	6.2	0.3	48	-	-	-	-	-	-
	II	7.0	27.9	1.3	195	3.1	0.1	22	3.1	0.1	22
	III	6.7	88.4	4.2	592	-	-	-	-	-	-
	IV	5.4	18.3	0.9	99	-	-	-	-	-	-
Всичко Черен бор			140.8	6.7	934	3.1	0.1	22	3.1	0.1	22
Всичко иглолистни			143.4	6.8	955	3.1	0.1	22	3.1	0.1	22
Семенни високостъблени широколистни насаждения											
Акация	I	13.5	-	-	-	4.0	0.2	54	4.0	0.2	54
	II	10.9	9.3	0.4	101	26.2	1.2	286	26.2	1.2	286
	III	8.2	40.8	1.9	335	76.9	3.7	631	76.9	3.7	631
	IV	6.0	71.6	3.4	430	16.6	0.8	100	16.6	0.8	100
	V	4.2	4.0	0.2	17	-	-	-	-	-	-
Всичко Акация			125.7	5.9	883	123.7	5.9	1071	123.7	5.9	1071
Благун	I	7.9	0.8	-	6	34.9	1.7	276	34.9	1.7	276
	II	6.4	12.0	0.6	77	95.8	4.6	613	95.8	4.6	613
	III	4.9	6.1	0.3	30	63.2	3.0	310	63.2	3.0	310
	IV	3.8	0.2	-	1	2.2	0.1	8	2.2	0.1	8
	V	2.4	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-
Всичко Благун			19.2	0.9	114	196.1	9.4	1207	196.1	9.4	1207
Бяла върба	II	13.6	-	-	-	4.1	0.2	56	4.1	0.2	56
	III	8.3	8.8	0.4	73	2.8	0.1	23	2.8	0.1	23
	IV	8.3	-	-	-	0.8	-	7	0.8	-	7
Всичко Бяла върба			8.8	0.4	73	7.7	0.3	86	7.7	0.3	86
Бяла топола	II	16.5	-	-	-	1.2	0.1	20	1.2	0.1	20
	III	9.7	1.7	0.1	16	-	-	-	-	-	-
Всичко Бяла топола			1.7	0.1	16	1.2	0.1	20	1.2	0.1	20
Габър	I	7.2	1.1	0.1	8	24.0	1.1	173	24.0	1.1	173

Дървесен вид, бонитет		Условен общ зрелостен прираст - куб.м., площ по дървесни видове и бонитети - ха									
		Сегашен състав				Бъдещ състав					
						Върху залесената площ			Общо		
		куб.м./ха	Площ (ха)	%	куб.м./ха на цялата площ	Площ (ха)	%	куб.м./ха на цялата площ	Площ (ха)	%	куб.м./ха на цялата площ
	II	6.3	2.1	0.1	13	51.4	2.4	324	51.4	2.4	324
	III	6.2	0.3	-	2	13.8	0.7	86	13.8	0.7	86
	IV	4.9	0.4	-	2	0.6	-	3	0.6	-	3
	V	3.9	0.2	-	1	-	-	-	-	-	-
Всичко Габър			4.1	0.2	26	89.8	4.2	586	89.8	4.2	586
Гледичия	II	10.9	-	-	-	1.9	0.1	21	1.9	0.1	21
	III	8.2	3.0	0.1	25	-	-	-	-	-	-
Всичко Гледичия			3.0	0.1	25	1.9	0.1	21	1.9	0.1	21
Джанка	I	7.9	0.1	-	1	-	-	-	-	-	-
	III	4.9	2.0	0.1	10	-	-	-	-	-	-
	V	2.4	2.6	0.1	6	-	-	-	-	-	-
Всичко Джанка			4.7	0.2	17	-	-	-	-	-	-
Зимен дъб	I	7.9	-	-	-	1.8	0.1	14	1.8	0.1	14
	II	6.4	0.1	-	1	21.8	1.0	140	21.8	1.0	140
	III	4.9	0.4	-	2	4.2	0.2	21	4.2	0.2	21
Всичко Зимен дъб			0.5	-	3	27.8	1.3	175	27.8	1.3	175
Келяв габър	III	-	-	-	-	0.2	-	-	0.2	-	-
	IV	0.8	196.5	9.3	157	16.6	0.8	13	16.6	0.8	13
	V	0.5	14.4	0.7	7	-	-	-	-	-	-
Всичко Келяв габър			210.9	10.0	164	16.8	0.8	13	16.8	0.8	13
Космат дъб	I	7.9	0.5	-	4	-	-	-	-	-	-
	III	4.9	-	-	-	2.1	0.1	10	2.1	0.1	10
	IV	3.8	0.8	-	3	-	-	-	-	-	-
	V	2.4	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-
Всичко Космат дъб			1.4	-	7	2.1	0.1	10	2.1	0.1	10
Круша	III	4.9	0.4	-	2	-	-	-	-	-	-
Мъждрян	I	7.9	3.2	0.2	25	-	-	-	-	-	-
	II	6.4	1.7	0.1	11	-	-	-	-	-	-
	III	4.9	2.9	0.1	14	0.9	-	4	0.9	-	4
	IV	3.8	3.2	0.2	12	4.4	0.2	17	4.4	0.2	17
	V	2.4	28.7	1.4	69	-	-	-	-	-	-
Всичко Мъждрян			39.7	2.0	131	5.3	0.2	21	5.3	0.2	21
Орех	I	7.9	0.5	-	4	1.1	0.1	9	1.1	0.1	9
	II	6.4	-	-	-	0.3	-	2	0.3	-	2
	III	4.9	2.6	0.1	13	1.6	0.1	8	1.6	0.1	8
	IV	3.8	1.2	0.1	5	4.5	0.2	17	4.5	0.2	17
	V	2.4	3.7	0.2	9	-	-	-	-	-	-
Всичко Орех			8.0	0.4	31	7.5	0.4	36	7.5	0.4	36
Планински ясен	I	8.9	3.1	0.1	28	1.4	0.1	12	1.4	0.1	12
	II	6.8	-	-	-	13.0	0.6	88	13.0	0.6	88
	III	6.8	2.3	0.1	16	4.4	0.2	30	4.4	0.2	30
	IV	6.8	1.3	0.1	9	-	-	-	-	-	-
	V	6.8	1.2	0.1	8	-	-	-	-	-	-
Всичко Планински ясен			7.9	0.4	61	18.8	0.9	130	18.8	0.9	130
Полски бряст	I	7.9	1.4	0.1	11	-	-	-	-	-	-
	II	6.4	0.1	-	1	1.7	0.1	11	1.7	0.1	11
	III	4.9	4.6	0.2	23	1.5	0.1	7	1.5	0.1	7
	IV	3.8	3.3	0.2	13	3.4	0.2	13	3.4	0.2	13
	V	2.4	11.1	0.5	27	-	-	-	-	-	-
Всичко Полски бряст			20.5	1.0	75	6.6	0.4	31	6.6	0.4	31
Полски клен	I	7.9	2.1	0.1	17	2.7	0.1	21	2.7	0.1	21
	II	6.4	3.4	0.2	22	2.6	0.1	17	2.6	0.1	17
	III	4.9	7.3	0.3	36	3.7	0.2	18	3.7	0.2	18
	IV	3.8	3.2	0.2	12	2.5	0.1	10	2.5	0.1	10
	V	2.4	7.6	0.4	18	-	-	-	-	-	-
Всичко Полски клен			23.6	1.2	105	11.5	0.5	66	11.5	0.5	66

Дървесен вид, бонитет		Условен общ зрелостен прираст - куб.м., площ по дървесни видове и бонитети - ха									
		Сегашен състав				Бъдещ състав					
						Върху залесената площ			Общо		
		куб.м./ха	Площ (ха)	%	куб.м./ха на цялата площ	Площ (ха)	%	куб.м./ха на цялата площ	Площ (ха)	%	куб.м./ха на цялата площ
Полски ясен	II	6.8	-	-	-	1.9	0.1	13	1.9	0.1	13
	III	6.8	-	-	-	1.3	0.1	9	1.3	0.1	9
	IV	6.8	1.3	0.1	9	0.3	-	2	0.3	-	2
	V	6.8	0.8	-	5	-	-	-	-	-	-
Всичко Полски ясен			2.1	0.1	14	3.5	0.2	24	3.5	0.2	24
Сребролистна липа	I	10.2	12.2	0.6	124	36.2	1.7	369	36.2	1.7	369
	II	8.5	36.2	1.7	308	113.0	5.4	960	113.0	5.4	960
	III	7.2	11.6	0.6	84	6.6	0.3	48	6.6	0.3	48
	IV	5.7	3.9	0.2	22	0.8	-	5	0.8	-	5
Всичко Сребролистна липа			63.9	3.1	538	156.6	7.4	1382	156.6	7.4	1382
Трепетлика	I	9.3	0.1	-	1	0.1	-	1	0.1	-	1
	IV	4.5	-	-	-	0.8	-	4	0.8	-	4
Всичко Трепетлика			0.1	-	1	0.9	-	5	0.9	-	5
Цер	I	7.9	16.5	0.8	130	161.7	7.7	1277	161.7	7.7	1277
	II	6.4	54.1	2.6	346	590.5	28.1	3779	590.5	28.1	3779
	III	4.9	53.0	2.5	260	631.8	30.1	3096	632.5	30.1	3099
	IV	3.8	23.3	1.1	89	29.4	1.4	112	29.4	1.4	112
	V	2.4	9.2	0.4	22	-	-	-	-	-	-
Всичко Цер			156.1	7.4	847	1413.4	67.3	8264	1414.1	67.3	8267
Червен дъб	I	7.9	5.6	0.3	44	4.1	0.2	32	4.1	0.2	32
	II	6.4	2.9	0.1	19	3.7	0.2	24	3.7	0.2	24
Всичко Червен дъб			8.5	0.4	63	7.8	0.4	56	7.8	0.4	56
Явор	II	6.3	0.6	-	4	-	-	-	-	-	-
	III	6.2	0.5	-	3	0.6	-	4	0.6	-	4
Всичко Явор			1.1	-	7	0.6	-	4	0.6	-	4
Всичко шир.високостъблени			711.9	33.8	3203	2099.6	99.9	13208	2100.3	99.9	13211
Издънкови гори за превръщане в семенни											
Акация	III	5.8	1.3	0.1	8	-	-	-	-	-	-
	IV	3.8	2.5	0.1	10	-	-	-	-	-	-
	V	2.2	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-
Всичко Акация			3.9	0.2	18	-	-	-	-	-	-
Благун	I	8.2	5.4	0.3	44	-	-	-	-	-	-
	II	6.6	35.1	1.7	232	-	-	-	-	-	-
	III	5.0	79.1	3.8	396	-	-	-	-	-	-
	IV	4.4	44.1	2.1	194	-	-	-	-	-	-
	V	3.3	6.3	0.3	21	-	-	-	-	-	-
Всичко Благун			170.0	8.2	887	-	-	-	-	-	-
Бяла върба	III	8.3	1.0	-	8	-	-	-	-	-	-
Бяла топола	III	9.7	0.5	-	5	-	-	-	-	-	-
Габър	I	6.3	42.4	2.0	267	-	-	-	-	-	-
	II	5.7	34.1	1.6	194	-	-	-	-	-	-
	III	4.3	1.6	0.1	7	-	-	-	-	-	-
	IV	3.6	0.5	-	2	-	-	-	-	-	-
	V	2.8	0.2	-	1	-	-	-	-	-	-
Всичко Габър			78.8	3.7	471	-	-	-	-	-	-
Джанка	IV	4.4	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-
	V	3.3	1.6	0.1	5	-	-	-	-	-	-
Всичко Джанка			1.7	0.1	5	-	-	-	-	-	-
Зимен дъб	I	8.2	0.5	-	4	-	-	-	-	-	-
	II	6.6	6.1	0.3	40	-	-	-	-	-	-
	III	5.0	11.1	0.5	56	-	-	-	-	-	-
	IV	4.4	0.8	-	4	-	-	-	-	-	-
Всичко Зимен дъб			18.5	0.8	104	-	-	-	-	-	-
Келяв габър	IV	0.8	4.2	0.2	3	-	-	-	-	-	-
	V	0.5	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-

Дървесен вид, бонитет		Условен общ зрелостен прираст - куб.м., площ по дървесни видове и бонитети - ха									
		Сегашен състав				Бъдещ състав					
						Върху залесената площ			Общо		
		куб.м./ха	Площ (ха)	%	куб.м./ха на цялата площ	Площ (ха)	%	куб.м./ха на цялата площ	Площ (ха)	%	куб.м./ха на цялата площ
Всичко Келяв габър			4.3	0.2	3	-	-	-	-	-	-
Космат дъб	V	3.3	1.2	0.1	4	-	-	-	-	-	-
Круша	III	5.0	0.1	-	1	-	-	-	-	-	-
	IV	4.4	0.1	-	-	-	-	-	-	-	-
	V	3.3	0.5	-	2	-	-	-	-	-	-
Всичко Круша			0.7	-	3	-	-	-	-	-	-
Мекиш	IV	0.8	4.5	0.2	4	-	-	-	-	-	-
Мъждрян	II	6.6	0.2	-	1	-	-	-	-	-	-
	III	5.0	3.4	0.2	17	-	-	-	-	-	-
	IV	4.4	17.9	0.9	79	-	-	-	-	-	-
	V	3.3	8.8	0.4	29	-	-	-	-	-	-
Всичко Мъждрян			30.3	1.5	126	-	-	-	-	-	-
Орех	III	5.0	0.6	-	3	-	-	-	-	-	-
	IV	4.4	0.2	-	1	-	-	-	-	-	-
Всичко Орех			0.8	-	4	-	-	-	-	-	-
Планински ясен	I	8.9	0.3	-	3	-	-	-	-	-	-
	III	6.8	1.5	0.1	10	-	-	-	-	-	-
	IV	6.8	3.0	0.1	20	-	-	-	-	-	-
	V	6.8	2.4	0.1	16	-	-	-	-	-	-
Всичко Планински ясен			7.2	0.3	49	-	-	-	-	-	-
Полски бряст	I	8.2	1.7	0.1	14	-	-	-	-	-	-
	III	5.0	3.7	0.2	19	-	-	-	-	-	-
	IV	4.4	5.1	0.2	22	-	-	-	-	-	-
	V	3.3	14.7	0.7	49	-	-	-	-	-	-
Всичко Полски бряст			25.2	1.2	104	-	-	-	-	-	-
Полски клен	I	8.2	4.7	0.2	39	-	-	-	-	-	-
	II	6.6	1.5	0.1	10	-	-	-	-	-	-
	III	5.0	13.1	0.6	66	-	-	-	-	-	-
	IV	4.4	35.6	1.7	157	-	-	-	-	-	-
	V	3.3	7.3	0.3	24	-	-	-	-	-	-
Всичко Полски клен			62.2	2.9	296	-	-	-	-	-	-
Полски ясен	V	6.8	1.0	-	7	-	-	-	-	-	-
Сребролистна липа	I	9.7	9.6	0.5	93	-	-	-	-	-	-
	II	8.1	26.5	1.3	215	-	-	-	-	-	-
	III	7.2	16.0	0.8	115	-	-	-	-	-	-
	IV	5.6	3.5	0.2	20	-	-	-	-	-	-
Всичко Сребролистна липа			55.6	2.8	443	-	-	-	-	-	-
Трепетлика	I	9.3	0.4	-	4	-	-	-	-	-	-
Цер	I	8.2	89.2	4.2	731	-	-	-	-	-	-
	II	6.6	221.2	10.5	1460	-	-	-	-	-	-
	III	5.0	362.0	17.4	1810	-	-	-	-	-	-
	IV	4.4	103.6	4.9	456	-	-	-	-	-	-
	V	3.3	3.6	0.2	12	-	-	-	-	-	-
Всичко Цер			779.6	37.2	4469	-	-	-	-	-	-
Всичко изд. за превръщане			1247.4	59.4	7014	-	-	-	-	-	-
ОБЩО БОНИТЕТ	I		207.9	9.9	1654	272.0	13.0	2238	272.0	13.0	2238
	II		475.8	22.6	3256	932.2	44.3	6376	932.2	44.3	6376
	III		733.0	34.9	4066	815.6	38.9	4305	816.3	38.9	4308
	IV		554.5	26.4	1837	82.9	3.8	311	82.9	3.8	311
	V		131.5	6.2	359	-	-	-	-	-	-
ОБЩО ЗА ГОРАТА			2102.7	100.0	11172	2102.7	100.0	13230	2103.4	100.0	13233
СЕДЕН БОНИТЕТ			III(3.0)			II(2.3)			III(2.3)		
СЕДЕН ПРИРАСТ / ХА					5.3			6.3			6.3

Отношението между бъдещия и сегашния условен общ зрелостен прираст дава представа за ефекта от предвидените изменения в състава на дървостоите за постигане увеличение в прираста на гората. От таблицата се вижда, че сегашният общ зрелостен прираст на залесената площ е 11172 куб.м, а бъдещият на залесената площ- 13230 куб.м или очакваното увеличение само за залесената площ ще бъде 18%. 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 зрелосте прираст при залесената полщ е 13230 куб. м/ха, а общо с незалесената дървопроизводителна площ е 13233 кум. м/ха.

При сегашния среден зрелостен прираст на 1 ха залесена площ– 5.3 куб. м., в бъдеще се очаква 6.3 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. № 10.

Табл. № 10

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

Дървесен вид	Сегашен състав		Бъдещ състав	
	ха	%	ха	%
1	2	3	4	5
Бял бор	2.3	0.1	-	-
Смърч	0.3	-	-	-
Черен бор	140.8	6.7	3.1	0.1
Акация	129.6	6.1	123.7	5.9
Благун	189.2	9.1	196.1	9.4
Бяла върба	9.8	0.4	7.7	0.3
Бяла топола	2.2	0.1	1.2	0.1
Габър	82.9	3.9	89.8	4.2
Гледичия	3.0	0.1	1.9	0.1
Джанка	6.4	0.3	-	-
Зимен дъб	19.0	0.8	27.8	1.3
Келяв габър	215.2	10.2	16.8	0.8
Космат дъб	2.6	0.1	2.1	0.1
Круша	1.1	-	-	-
Мекиш	4.5	0.2	-	-
Мъждрян	70.0	3.5	5.3	0.2
Орех	8.8	0.4	7.5	0.4
Планински ясен	15.1	0.7	18.8	0.9
Полски бряст	45.7	2.2	6.6	0.4
Полски клен	85.8	4.1	11.5	0.5
Полски ясен	3.1	0.1	3.5	0.2
Сребролистна липа	119.5	5.9	156.6	7.4
Трепетлика	0.5	-	0.9	-
Цер	935.7	44.6	1414.1	67.3
Червен дъб	8.5	0.4	7.8	0.4
Явор	1.1	-	0.6	-

Дървесен вид	Сегашен състав		Бъдещ състав	
	ха	%	ха	%
Всичко:	2102.7	100.0	2103.4	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 благуна, цера липата и зимния дъб.

Сведено е до мимимум разпространението на иглолистни, за които тук не е естественият им ареал на разпространенеие.

Глава II

ИКОНОМИЧЕСКИ УСЛОВИЯ

1. Роля и значение на горите за икономиката на общината

Разпределението горските територии и горите върху земеделски земи в района на община Стражица,по собственост установено с инвентаризацията на ДГС „Горна Оряховица“ – 2024 г. е показано в таблица № 12.

Таблица № 12

Разпределението на горските територии и горите върху земеделски земи в района на община Стражица, по обственост

Вид собственост	обща площ ха	%	в т.ч. залес. площ ха	%
Държавна собственост	11091.0	73.6	10876.4	73.3
Общинска собственост	**2112.9**	**14.0**	**2102.7**	**14.2**
Физически лица	1730.2	11.5	1725.2	11.6
Юридически лица	128.9	0.9	127.4	0.9
Общо	**15063.0**	**100.0**	**14831.7**	**100.0**

От таблицата се вижда, че горските територии и гори върху земеделски земи на територията на Общината са 15063.0 ха. В това число залесена 14831.7 ха.

Горските територии и гори върху земеделски земи, собственост на общината са в размер на 2112.9 ха. Или 14.0 % общата площ.

Разпределението горските територии и горите върху земеделски земи по землища е показано в таблица № 13.

Таблица № 13.

Разпределение на площта на горските територии и горите върху земеделски земи по землища

Землище	Горска територия /ха/	Гори върху зем. земи /ха	Общо /ха	%
Стражица	13.7	56.9	70.6	3.3
Асеново	71.9	78.9	150.8	7.1
Балканци	0.4	45.0	45.4	2.1
Благоево	360.2	11.1	371.3	17.6
Бряговица		16.2	16.2	0.8
Виноград		31.5	31.5	1.5
Владислав		32.3	32.3	1.5
Водно		180.8	180.8	8.6
Горски Сеновец	99.9	16.7	116.6	5.5
Железарци		24.7	24.7	1.2
Кавлак	165.8	49.0	214.8	10.2
Камен		35.2	35.2	1.7
Кесарево		226.4	226.4	10.7
Лозен	20.5	29.8	50.3	2.4
Любенци		22.6	22.6	1.1
Мирово	93.3	39.9	133.2	6.3
Николаево		46.5	46.5	2.2

Землище	Горска територия /ха/	Гори върху зем. земи /ха	Общо /ха	%
Нова Върбовка		33.8	33.8	1.6
Ново градище	2.2	57.6	59.8	2.8
Сушица		26.2	26.2	1.2
Теменуга	1.2	170.6	171.8	8.1
Царски извор		52.1	52.1	2.5
Общо	829.1	1283.8	2112.9	100

Лесистост

Площта на землищата на Община Стражица, която попада в територията на ТП ДГС "Горна Оряховица" е 52 378.4 ха. Залесената територия (вкл. сечища и пожарища) е 14 831.7 ха.

Т. е. лесистоста на общината е 28.3 %.

Кратка икономическа характеристика

Районът на Община Стражица е със слабо развита икономика към настоящия момент.

Разпръснатостта на отделните горски комплекси, тяхната отдалеченост, както помежду им, така и от основните икономически центрове, преобладаващият процент на обработваемите земи в района, са причина горите в общината да не са от голямо значение за икономиката на общината, в която се намират. Главно се използват като източник на дърва за огрев и по- малко като суровина за дървесина и целулоза, като основните потребители са частните фирми за производство на дървена дограма и дървен амбалаж, намиращи се в района на общината, както и от цялата страна.

Селското стопанство в района е относително слабо развито, като растениевъдство, зеленчукопроизводство и животновъдство е застъпено в малки размери и не оказва съществено значение.

В таблица № 14 са показани основните ползватели на дървесина от общински гори.

Таблица № 14

Основни ползватели на дървесина от горите на община Стражица

Ползвател	Количество/ куб. м/		
	Възлагане	На корен	От склад
„Рентнер" ЕООД			
„Енжел и ко" ООД			
„Петков Груп" ООД			
„Диекс 2010" ЕООД			
„Бул лес 2012" ЕООД			
„Кабала 22" ООД			
"Кедър" ЕООД			
„Кесер 2014" ООД			

Забележка: няма данни за количества.

Всичката дървесина се играе на търг чрез възлагане на стояща дървесина **на корен**.

Роля и значение

Горите в района играят съществена роля като източник на дървесина и други ползвания за района и прилежащите общини и осигуряват поминък за част от местното население, заето в дърводобива и стопанисването. В частност такава роля играят и

общинските гори.

Средногодишно добивът на дървесина от общинските гори възлиза на 3 800 куб.м, в т.ч. на дърва за огрев – 27 000 куб.м.

Потребителите на дървесина ползват изцяло автотранспорт.

Иглолистната дървесина за целулоза се насочва към дървопреработвателните предприятия в района и близките околности. Малка част от строителната дървесина се предоставя на местното население.

Основната част от дървата за огрев се заделят за местното население и отиват предимно за жителите на близките и съседните населени места.

От страничните ползвания в района на Община Стражица най-голямо значение за местното население има пашата, както и събирането на гъби и билки.

Мястото на горите в икономиката на района придобива все по-голямо значение, като се увеличава делът на вододайните функции на гората. Каптажите в горските комплекси са основен водоизточник за повечето населени места в района и извън района на Общината.

Все повече нараства ролята на горите като туристически обект. Красивите природни местности обуславят развитието на туризма. В района има няколко туристически хижи, сред които хижа Чумерна, хижа Буковец, туристическа спалня “Д-р Христо Момчилов” и др. Районът е изходен пункт за туристически маршрути. Има също и много исторически и културни забележителности, които представляват интерес в туристическо отношение.

Глава III

ДОСЕГАШНО СТОПАНИСВАНЕ

1. Кратък преглед на досегашното лесоустройство и досегашното стопанисване

За първи път горите на общината са били устроени през 1951 година, като част от всички гори в района на сегашната териториална единица – ДГС „Горна Оряховица“. Тогава са били изготвени два отделни лесоустройствени проекта– един за южната част на територията и втори за северната част. Територията е била разделена на 43 стопански (сечищни вериги), като границите на всяка съвпадат със границите на населените места.

Второто устройство е цялостно за горите на ДГС „Горна Оряховица“.

За картна основа са били използвани топографски карти в Мащаб 1:10000 репродукция от карти М 1:25000.

Следват лесоустройства: 1982/1983 г. с обособени 11 стопански класа; 1994/1995 г., с обособени 14 стопански класа.

След инвентаризацията през 2005 г., на ДГС „Горна Оряховица“, през 2006 г. е изработен първият самостоятелен проект за горите собственост на община Стражица, използвайки данните от тази инвентаризация.

Следващата инвентаризация на горите в района на дейност на ДГС „Горна Оряховица“ (2013/2014г.), става основа за изработване на втория горскостопански план на общината.

Залесените територии в общината са били разделени на 13 стопански класа, към тях са били причислени и горите със защитни и специални функции. Това са следните стопански класове:

Табл. № 15

Стопански класове при инвентаризацията от 2013/2014 г.

Стопански класове	Защитни функции	Специални функции	Общо защитни и специални	Стопански функции	Всички функции	%
	хектари					
Черборови култури	0.2	25.5	25.7	145.8	171.5	8.6
Церов	-	17.4	17.4	78.3	95.7	4.8
Липов В	-	0.6	0.6	47.7	48.3	2.4
Липов СрН	2.2	-	2.2	23.5	25.7	1.3
Широколистен Високост.	0.8	0.8	1.6	39.3	40.9	2.0
Благунов В П	0.1	5.7	5.8	41.6	47.4	2.4
Церов В П	1.2	9.0	10.2	168.5	178.7	8.9
Смесен В П	3.1	49.0	52.1	73.1	125.2	6.3
Благунов СрН П	-	7.6	7.6	64.2	71.8	3.6
Церов П	7.8	97.9	105.7	380.3	486.0	24.3
Смесен СрН П	-	22.7	22.7	110.2	132.9	6.6
Акациев	5.3	16.8	22.1	99.9	122.0	6.1
Келяв-Габъров	2.8	95.8	98.6	354.3	452.9	22.7
всичко	23.5	348.8	372.3	1626.7	1999.0	100.0

За картна основа при тази инвентаризация са използвани картите на възстановената собственост по ЗВСГЗГФ, получени от комисиите „Земеделие и гори” в дигитален формат за всички землища. При картирането са използвани и ортофотопланове от 2011 год за 100% от територията на обекта.

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.

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 Стражица, по данни от отдел „ Общински гори" община Стражица

Табл. № 16

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

Вид на сечта	Предвидено по ГСП / ха/	Изпълнено /ха/	Изпълнено %
1 Възобновителни сечи			
1.1.Краткосрочно - постепенна:	137.5	35.0	25
иглолистни	31.6	1.6	5
в т. ч. окончателна	-	-	
изд. за превръщане	105.9	33.4	32

Вид на сечта	Предвидено по ГСП / ха/	Изпълнено /ха/	Изпълнено %
в т. ч. окончателна	43.1		0
1.2. Постеп.- котловинна	207.4	359.3	173
1.3. Гола	34.9	31.6	90
Всичко възобновит. сечи	**379.8**	**425.9**	**112**
2 Отгледни сечи			
2.1. Осветление	64.2	-	0
2.2. Прочистка	30.2	-	0
2.3. Прореждане	238.0	247.0	103
2.4. Пробирка	43.8	139.2	315
Всичко отгледни сечи	**376.2**	**386.2**	**102**
3. Санитарни сечи	-	15.3	
4. Принудителни сечи	36.1	-	0
5. Технически сечи	2.1	2.1	100
Общо от всички сечи	**794.2**	**829.5**	**104**

Извършено е изсичане на подлеса за подпомагане на възобновяването на площ 15.0 ха.
Данните от таблицата показват, че изпълнението на сечите по площ е 104 %.
При възобновителните сечи:
в иглолистни – изпълнението на краткосрочно постепенна сеч е 5%
в горите за превръщане
краткосрочно-постепенните сечи са изпълнени 32%;
постепенно-котловинните сечи са преизпълнени – 173%;
т.е. вместо краткосрочно-постепенни са изпълнявани постепенно-котловинни;
в акациеви и тополови гори, голите сечи са изпълнени 90%;
или като цяло възобновителните сечи са изпълнени 112%
Отгледните сечи общо, са изпълнени 102%, като са изпълнявани предимно пробирки, по-малко прореждане, а не са изпълнявани осветления и прочистки.
Т. е. наблегнато е на сечите с материален добив.

3. Общ преглед на ползването през ревизионния период (2015-2024 г.)

Прегледа на ползването е направен по данни на отдел „Общински гори” община Стражица.

Разпределението на добитите материали по години и по основни категории дървесина (групи сортименти) е представено в Таблица № 17.

Подадените данни са за строителна дървесина и дърва. За изравняване на количествата, в графа „използваема вършина“ сме записали разликата до „лежащо“.

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		
възобновителн сечи във високостъблени								
иглолистни								
2015								
2016								
2017								
2018	860	771	47	46	44	137	704	
2019	650	582	9	8		17	562	
2020	135	123					114	
2021								
2022								
2023	625	558	140		1	141		
2024	550	494	106	56	28	190	330	
всичко	2820	2528	302	110	73	485	1710	333
%	100	90	11	4	2	17	61	12
По ГПС	2450	2010	1160	110	40	1310	680	20
%	100	82	47	4	2	53	28	1
широколистни високостъблени								
2015								
2016								
2017	330	298	214		5	219	58	
2018								
2019								
2020	60	53					26	
2021								
2022	68	61	7	5	3	15	43	
2023								
2024								
всичко	458	412	221	5	8	234	127	51
%	100	90	48	1	2	51	28	11
По ГПС	55	50	25	5	-	30	20	-
%	100	91	45	9	-	54	37	-
възобновителни сечи в издънкови за превръщане в семенни								
2015	3965	3540		10	1	11	3416	
2016	2125	1897	6	24	19	49	1639	
2017								
2018	1420	1269					1211	
2019	4645	2363					1900	
2020								
2021	820	733					548	

Година	Годишно ползване		Строителна дървесина				Дърва	Използваема вършина
	стоящо	лежащо	едра	средна	дребна	общо		
2022	1515	1353					1031	
2023	1430	1278					758	
2024	2315	2066		5		5	1974	
всичко	18235	14499	6	39	20	65	12477	1957
%	100	80	-	1	-	1	68	11
По ГПС	14295	12645	445	2590	265	3300	9095	250
%	100	88	3	18	2	23	64	1
нискостъблени								
2015								
2016								
2017								
2018	880	785	28	44	86	158	527	
2019	475	425					131	
2020	355	317					280	
2021	165	146					135	
2022	250	223	14			14	222	
2023	205	184					172	
2024								
всичко	2330	2080	42	44	86	172	1467	441
%	100	89	2	2	3	7	63	19
По ГПС	2540	2245	-	615	195	810	1385	50
%	100	88	-	24	8	32	54	2
отгледни сечи в т. ч. санитарни								
иглолистни								
2015								
2016								
2017								
2018	855	763	26	49	33	108	378	
2019	195	174						
2020	745	665	11	33	52	96	607	
2021	195	174			3	3	60	
2022	760	678	35	30	11	76	815	
2023	1165	1039	44	69	42	155	553	
2024	685	613	9	29	13	51	204	
всичко	4600	4106	125	210	154	489	2617	1000
%	100	89	3	5	3	11	57	21
По ГПС	5090	3680	105	2155	335	2580	845	240
%	100	72	2	43	7	52	16	4
широколистни високостъблени								
2015								
2016								
2017	335	298	214		5	219	58	
2018	370	332	16	16	5	37	312	

Година	Годишно ползване		Строителна дървесина				Дърва	Използваема вършина
	стоящо	лежащо	едра	средна	дребна	общо		
2019	15	11		4		4	6	
2020	485	434					485	
2021	505	453		233			440	
2022	60	51					60	
2023								
2024	65	58					60	
всичко	1835	1637	16	20	5	41	1363	233
%	100	89	1	1	-	2	74	13
По ГПС	1730	1455	45	525	90	660	770	25
%								
нискостъблени								
2015								
2016	475	425					435	
2017	2975	2655					2182	
2018	775	693					458	
2019	1365	1219	2	6		8	1106	
2020	570	509					536	
2021	995	891					816	
2022	1600	1428					574	
2023	820	731					677	
2024								
всичко	9575	8551	2	6		8	6774	1769
%	100	89	-	-	-	-	71	18
По ГПС	4385	3760	10	610	190	810	2885	65
%	100	86	1	14	4	19	66	1
общо от всички видове гори и сечи								
2015	3965	3540		10	1	11	3416	
2016	2600	2322	6	24	19	49	2074	
2017	3305	2953	214		5	219	2240	
2018	5165	4613	117	155	168	440	3590	
2019	5345	4774	11	18		29	3705	
2020	2355	2101	11	33	52	96	2048	
2021	3250	2901			3	3	1999	
2022	4250	3794	56	35	14	105	2745	
2023	4245	3790	184	69	43	296	2160	
2024	3620	3231	115	90	41	246	2568	
всичко	38100	34019	714	434	346	1494	26545	5980
%	100	89	2	1	1	4	69	16
По ГПС	30545	25845	1790	6610	1115	9515	15680	650
%	100	85	6	22	3	31	51	2

Като цяло добитото количество дървесина (с клони), за изминалия период е 80% от предвиденото (30545/38100 куб. м).

В таблицата прави впечатление високият процент на добитите дърва. Общо от всички видове гори процента на дървата е 69, при планиран 51, като варира при различните видове сечи от 21% при отгледни сечи в иглолистни, до 74% при отгледни в широколистни високостъблени. Големият % дърва рефлектира върху добивите на строителна дървесина, която е 4 %, при предвидени 31%.

4. Възобновяване и залесяване

4.1 Подпомагане на възобновяването без залесяване:

- ***Изсичане на подлеса*** е било предвидено в издънкови гори за превръщане в семенни, два пъти през десетилетието на обща площ 318.5 ха;

- ***Отглеждане на подраста*** е било предвидено в издънкови гори за превръщане в семенни, при постепенно-котловинна сеч, в отваряните котли, както и след окончателна фаза на краткосрочно-постепенна сеч, два пъти през десетилетието на обща площ 257.7 ха;

От тези мероприятия, частично са изпълненеи - изсичане на подлеса, в насажсения, в които е бил възможен материален добив.

4.2. Залесяване

Не е било предвидено залесяване, и не е залесявано.

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 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 отдел „Общински гори” към община Стражица. След изготвянето на настоящия горскостопански план, за тяхното управление ще продължи да отговаря отдел „Общински гори ”

Средносписъчния състав на персонала е 4 броя служители:

- 1 <u>началник отдел- инженер лесовъд</u>
- 2 горски стражари - специалист „Горско стопанство“.
- 1 охрана по горите.

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 Стражица, 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 и пътища разположени на територията на общинските гори.

Строителство не е извършвано.

9. Технико- 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 отдел „Общински гори ”, през ревизионния период, като нарушения са установени и санкционирани бракониерски сечи. Същите са извършени през 2020-2022 година, общо 6 броя нарушения, като е отсечена общо 791 куб. м дървесина.

Има един възникнал пожар, който е потушен своевременно от РСПБЗН с участие и на доброволното формирование към общината.

Не са регистрирани – незаконна паша и бракониерски лов.

Таблица №18

Извършени нарушения през ревизионния период

Години	Незаконна сеч		Незаконна паша		Разораване		Пожари		Лов	
	Брой на нарушенията	Общо отсеч. маса-(мз)	Брой на нарушенията	Общ брой на добитъка	Брой на нарушенията	Общо (дка)	Брой на пожарите	Общо опожарена площ (дка)	Брой на нарушенията	Общо убит дивеч броя
2015	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2016	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2017	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2018	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2019	-	-	-	-	-	-	1	5	-	-
2020	3	753	-	-	-	-	-	-	-	-
2021	2	35	-	-	-	-	-	-	-	-
2022	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
2023									-	-
2024									-	-
Общо	**6**	**791**					**1**	**5**	**-**	**-**

Глава IV

Характеристика на горските територии

1. Обща площ на горскостопанската единица

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

Общият размер на площта на горските територии и горите върху земеделски земи съгласно кадастралната карта и документи за общинска собственост (ОС), предоставени от общината е 2112.9 ха.

Тази площ се разделя на:

- горски територии – 829.1 ха;
- гори върху земеделски земи – 1283.8 ха.

Разпределението на площта по вид подотдел и групи гори е показано в таблица № 20.

Таблица № 20
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	147.3	217.7	1032.4	444.3	14.3	1856	88.0
От естествен произход	-	204.1	1032.4	437.9	14.3	1688.7	80.1
склопена култура	147.3	13.6	-	6.4	-	167.3	7.9
b) С пълнота 0.1-0.3	4.4	16.7	216.2	9.4	-	246.7	11.7
От естествен произход	-	16.7	216.2	9.4	-	242.3	11.5
изредена култура	4.4	-	-	-	-	4.4	0.2
Всичко насаждения	151.7	234.4	1248.6	453.7	14.3	2102.7	99.7
Всичко залесена площ	151.7	234.4	1248.6	453.7	14.3	2102.7	99.7
Б. Незалесена дървопроизводителна площ							
голина	0.7	-	-	-	-	0.7	-
Всичко незалесена площ	0.7	-	-	-	-	0.7	-
В. Недървопроизводителна горска площ							
поляна	0.2	0.3	2.4	-	-	2.9	0.1
автомобилен път	-	0.3	1.4	-	-	1.7	0.1
дворно място	0.2	-	-	-	-	0.2	-
просека	0.3	-	0.4	-	-	0.7	-
скали	-	-	1	-	-	1	-
сипей	-	-	0.6	-	-	0.6	-
ловна просека	-	-	2	-	-	2	0.1
микроязовир	-	-	0.3	-	-	0.3	-
автомоб. път с наст.	-	-	0.1	-	-	0.1	-
Всичко недърв. площ	0.7	0.6	8.2	-	-	9.5	0.3
Обща площ -хектари	153.1	235	1256.8	453.7	14.3	2112.9	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	8.6	145.6	550.2	34.1	-	738.5	89.2
От естествен произход	-	133.3	550.2	33.9	-	717.4	86.7
склопена култура	8.6	12.3	-	0.2	-	21.1	2.5
b) С пълнота 0.1-0.3	1.8	-	78.6	-	-	80.4	9.7
От естествен произход	-	-	78.6	-	-	78.6	9.5
изредена култура	1.8	-	-	-	-	1.8	0.2
Всичко насаждения	10.4	145.6	628.8	34.1	-	818.9	98.9
Всичко залесена площ	10.4	145.6	628.8	34.1	-	818.9	98.9
Б. Незалесена дървопроизводителна площ							
голина	0.7	-	-	-	-	0.7	0.1
Всичко незалесена площ	0.7	-	-	-	-	0.7	0.1
В. Недървопроизводителна горска площ							
поляна	0.2	0.3	2.4	-	-	2.9	0.3
автомобилен път	-	0.3	1.4	-	-	1.7	0.2
дворно място	0.2	-	-	-	-	0.2	-
просека	0.3	-	0.4	-	-	0.7	0.1
скали	-	-	1	-	-	1	0.1
сипей	-	-	0.6	-	-	0.6	0.1
ловна просека	-	-	2	-	-	2	0.2
микроязовир	-	-	0.3	-	-	0.3	-
автомоб. път с наст.	-	-	0.1	-	-	0.1	-
Всичко недърв. площ	0.7	0.6	8.2	-	-	9.5	1.0
Обща площ -хектари	11.8	146.2	637	34.1	-	829.1	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	138.7	72.1	482.2	410.2	14.3	1117.5	87.0
От естествен произход	-	70.8	482.2	404	14.3	971.3	75.6
склопена култура	138.7	1.3	-	6.2	-	146.2	11.4
b) С пълнота 0.1-0.3	2.6	16.7	137.6	9.4	-	166.3	13.0
От естествен произход	-	16.7	137.6	9.4	-	163.7	12.8
изредена култура	2.6	-	-	-	-	2.6	0.2
Всичко насаждения	141.3	88.8	619.8	419.6	14.3	1283.8	100.0
Всичко залесена площ	141.3	88.8	619.8	419.6	14.3	1283.8	100.0
Обща площ -хектари	141.3	88.8	619.8	419.6	14.3	1283.8	100.0

Горските територии и горите върху земеделски земи са причислени към съответните категории гори, подробно описани в списък за категоризация, който ще бъде поместен в приложенията на горскостопанския план.

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 показано в Табл. № 21.

Таблица № 21
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	1652.6	1645.6	150405	105.4	105.4	24160	1547.2	1540.2	126245
II. ЗАЩИТНИ, в т.ч.	207.3	205.9	25080	39.5	39.3	9455	167.8	166.6	15625
За защита на почвите	20.5	19.5	3860				20.5	19.5	3860
За защита на водите	6.7	6.7	570				6.7	6.7	570
За защита на сгради и обекти на техническа инфраструктура	180.1	179.7	20650	39.5	39.3	9455	140.6	140.4	11195
III. СПЕЦИАЛНИ	253.0	251.2	35770	8.2	7.0	1750	244.8	244.2	34020
Защитени зони по ЗБР	238.1	237.5	34485	4.1	4.1	1310	234.0	233.4	33175
Горски територии с рекреац.значение	14.9	13.7	1285	4.1	2.9	440	10.8	10.8	845
Всичко II+III	460.3	457.1	60850	47.7	46.3	11205	412.6	410.8	49645
Общо I+II+III	2112.9	2102.7	211255	153.1	151.7	35365	1959.8	1951.0	175890

В това число - горски територи

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	628.2	621.2	63510	0.3	0.3	90	627.9	620.9	63420
II. ЗАЩИТНИ, в т.ч.	42.1	40.7	6670	7.1	6.9	1635	35.0	33.8	5035
За защита на почвите	11.3	10.3	2160				11.3	10.3	2160
За защита на сгради и обекти на техническа инфраструктура	30.8	30.4	4510	7.1	6.9	1635	23.7	23.5	2875
III. СПЕЦИАЛНИ	158.8	157.0	24545	4.4	3.2	520	154.4	153.8	24025
Защитени зони по ЗБР	145.9	145.3	23320	0.3	0.3	80	145.6	145.0	23240
Горски територии с рекреац.значение	12.9	11.7	1225	4.1	2.9	440	8.8	8.8	785

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
Всичко II+III	200.9	197.7	31215	11.5	10.1	2155	189.4	187.6	29060
Общо I+II+III	829.1	818.9	94725	11.8	10.4	2245	817.3	808.5	92480

В това число 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	1024.4	1024.4	86895	105.1	105.1	24070	919.3	919.3	62825
II. ЗАЩИТНИ, в т.ч.	165.2	165.2	18410	32.4	32.4	7820	132.8	132.8	10590
За защита на почвите	9.2	9.2	1700				9.2	9.2	1700
За защита на водите	6.7	6.7	570				6.7	6.7	570
За защита на сгради и обекти на техническа инфраструктура	149.3	149.3	16140	32.4	32.4	7820	116.9	116.9	8320
III. СПЕЦИАЛНИ	94.2	94.2	11225	3.8	3.8	1230	90.4	90.4	9995
Защитени зони по ЗБР	92.2	92.2	11165	3.8	3.8	1230	88.4	88.4	9935
Горски територии с рекреац.значение	2.0	2.0	60				2.0	2.0	60
Всичко II+III	259.4	259.4	29635	36.2	36.2	9050	223.2	223.2	20585
Общо I+II+III	1283.8	1283.8	116530	141.3	141.3	33120	1142.5	1142.5	83410

Разпределението на площта по функционални категории в пълния им обхват е показано в таблица № 22.

Таблица № 22
Разпределение на площта по функционални категории в пълния им обхват

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

Функционална категория	Водеща фукционална категория		В друга категория	Общо
	ха	%	ха	ха
Стопански функции	1652.6	78.3	-	1652.6
защ.ив.2 и 3 кл.път	29.8	1.4	19.4	49.2
защитна.ив.1.кл.път	3.4	0.2	-	3.4
защ. ивица край река	4.2	0.2	6.4	10.6
защ. ивица ж.п.линия	31.2	1.5	1.3	32.5
скално-урвест терен	-	-	1.6	1.6
защ.ивица газопровод	4.9	0.2	-	4.9
Наклон над 30 гр.	20.5	1.0	0.6	21.1
СОЗ - пояс I	0.1	-	-	0.1
СОЗ - пояс II	2.4	0.1	-	2.4
гори за защ.урб тер.	110.8	5.2	32.3	143.1

Функционална категория	Водеща фукционална категория		В друга категория	Общо
	ха	%	ха	ха
Общо ЗАЩИТНИ ФУНКЦИИ	207.3	9.8		
зелена зона	14.9	0.7	-	14.9
BG0000231	12.6	0.6	-	12.6
BG0000432	222.7	10.5	-	222.7
BG0000279	2.8	0.1	-	2.8
Общо СПЕЦ. ФУНКЦИИ	253.0	11.9		
Общо ЗАЩИТНИ И СПЕЦ.	460.3	21.7		
ОБЩО ЗА ВСИЧКИ ГОРИ	2112.9	100.0		

В това число - горски територи

Функционална категория	Водеща фукционална категория		В друга категория	Общо
	ха	%	ха	ха
Стопански функции	628.2	75.7	-	628.2
защ.ив.2 и 3 кл.път	-	-	10.9	10.9
защитна.ив.1.кл.път	0.4	-	-	0.4
защ. ивица ж.п.линия	21.5	2.6	-	21.5
скално-урвест терен	-	-	1.6	1.6
Наклон над 30 гр.	11.3	1.4	0.6	11.9
гори за защ.урб тер.	8.9	1.1	-	8.9
Общо ЗАЩИТНИ ФУНКЦИИ	42.1	5.1		
зелена зона	12.9	1.6	-	12.9
BG0000432	145.9	17.6	-	145.9
Общо СПЕЦ. ФУНКЦИИ	158.8	19.2		
Общо ЗАЩИТНИ И СПЕЦ.	200.9	24.3		
ОБЩО ЗА ВСИЧКИ ГОРИ	829.1	100.0		

В това число гори върху земеделски земи – общинска собственост

Функционална категория	Водеща фукционална категория		В друга категория	Общо
	ха	%	ха	ха
Стопански функции	1024.4	79.8	-	1024.4
защ.ив.2 и 3 кл.път	29.8	2.3	8.5	38.3
защитна.ив.1.кл.път	3.0	0.2	-	3.0
защ. ивица край река	4.2	0.3	6.4	10.6
защ. ивица ж.п.линия	9.7	0.8	1.3	11.0
защ.ивица газопровод	4.9	0.4	-	4.9
Наклон над 30 гр.	9.2	0.7	-	9.2
СОЗ - пояс I	0.1	-	-	0.1
СОЗ - пояс II	2.4	0.2	-	2.4
гори за защ. урб. тер.	101.9	7.9	32.3	134.2
Общо ЗАЩИТНИ ФУНКЦИИ	165.2	12.8		
зелена зона	2.0	0.2	-	2.0
BG0000231	12.6	1.0	-	12.6
BG0000432	76.8	6.0	-	76.8
BG0000279	2.8	0.2	-	2.8
Общо СПЕЦ. ФУНКЦИИ	94.2	7.4		
Общо ЗАЩИТНИ И СПЕЦ.	259.4	20.2		
ОБЩО ЗА ВСИЧКИ ГОРИ	1283.8	100.0		

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

3. Таксационна характеристика на насажденията

Принципите спазени при обособяването на стопанските класове на територията на ТП „ДГС Горна Оряховица“ 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.

- **Условен стопански клас – Черенборови култури (ЧБК)**
  (Приложение II, Таблици №№ 1÷8)

Площта на стопанския клас е **151.7 ха**, което представлява **7.2**% от залесената площ.
От тях: 10.4 ха са горски територии и 141.3 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.

Включена е и една смесена иглолистна култура с преобладание на бял бор.

Културите са предимно от I до IV бонитет, а средният бонитет за стопанския клас е трети (2.9).

Средната възраст на стопанския клас е 42 г.

Средният запас е 233 куб. м/ха,

Средният годишен прираст - 5.53 куб. м/ха.

Средната пълнота на стопанския клас е 0.68.

- **Условен стопански клас – Церов (Ц)**
  (Приложение II, Таблици №№ 9÷16)

Площта на стопанския клас е 132.3 **ха**, което представлява 6**.3**% от залесената площ.
От тях: 63.3 ха са горски територии и 69.0 ха – гори върху земеделски земи.

Стопанският клас е формиран от семенни насаждения, чисти и смесени с преобладание на цер.

По бонитет насажденията са неравномерно разпределени от I до V, като все пак преобладават насажденията от втори и трети. Средният бонитет е 2 (2.3).

Преобладават насажденията на възраст от 1 до 50 год.

Средната възраст е 20 г.

Средният запас на стопанския клас е 39 куб. м/ха;

Средния прираст 2.13 куб. м/ха.

Средната пълнота на стопанския клас е 0.68.

- **Условен стопански клас – Широколистен високостъблен (ШВ)**
  (Приложение II, Таблици №№ 17÷24)

Площта на стопанския клас е 40.3 **ха**, което представлява 1**.9**% от залесената площ.
От тях: 15.0 ха са горски територии и 25.3 ха – гори върху земеделски земи.

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

Включените в стопанския клас широколистни култури са чисти или смесени с преобладание на : червен дъб, полски ясен и зимен дъб, с обща площ 9.5 ха.

Естествените насаждения са от, или с преобладание на: обикновен орех, пл. ясен, трепетлика, джанка, бяла върба, бяла топола и полски бряст, с обща площ 17.5 ха, както и такива без преобладание на определен дървесен вид, с обща площ 13.3 ха.

Средните таксационни показатели на стопанския клас са:

Среден бонитет 3 (2.5);

Среден запас на хектар 107 куб. м.

Среден прираст на хектар - 3.23 куб. м/ха.

Средна възраст е 36 г.

Средната пълнота на стопанския клас е 0.63.

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

  (Приложение II, Таблици №№ 25÷32)

Площта на стопанския клас е 76.1 **ха**, което представлява 6**.6**% от залесената площ.

От тях: 67.3 ха са горски територии и 8.8 ха – гори върху земеделски земи.

Стопанският клас е формиран предимно от **насаждения**, чисти и с преобладание на сребролистна липа – 72.0 ха, както и **култури** чисти и смесени с преобладание на сребролистна липа – 4.1 ха.

По бонитет насажденията са неравномерно разпределени от I до IV, като преобладават тези от втори. Средният бонитет е 2 (2.0).

Насажденията и културите варират по възраст от 1 до 75 г., преобладават тези от 36 до 45 г.

Средната възраст е 49 г.

Средният запас на стопанския клас е 182 куб. м/ха;

Средния прираст 3.96 куб. м/ха.

Средната пълнота на стопанския клас е 0.69.

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

  (Приложение II, Таблици №№ 33÷40)

Площта на стопанския клас е 49.5 **ха**, което представлява 2**.4**% от залесената площ.

От тях: 41.6 ха са горски територии и 7.9 ха – гори върху земеделски земи.

Съставен е от смесени насаждения без преобладаващ вид, но със сумарно участие 5/10 и повече на благун, зимен дъб и цер. Насажденията са от първи и втори бонитет, като най голям дял заемат насажденията от трети бонитет – 74.9 %.

Средният бонитет е втори (1.7).

Възрастовата структура е неравномерна, като насажденията варират от 1 до 65 г. Повече от половината от тях (58.6%) са на възраст от 41 – 65 г.

Средната възраст за стопанския клас е 44 г.

Средният запас – 151 куб. м/ха.

Средният прираст е 3.45 куб. м/ха.

Средната пълнота на стопанския клас е 0.71.

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

  (Приложение II, Таблици №№ 41÷48)

Площта на стопанския клас е 103.3 **ха**, което представлява 4**.9**% от залесената площ.

От тях: 52.3 ха са горски територии и 51.0 ха – гори върху земеделски земи.

Съставен е от чисти или смесени с преобладание на зимен дъб, благун и космат дъб издънкови насаждения - 38.8 ха, и такива без преобладаващ вид, но със сумарно участие 5/10 и повече на благун, зимен дъб, космат дъб и цер – 64.5 ха.

Насажденията са от трети до пети бонитет.

Средният бонитет на стопанския клас е трети (3.1).

Възрастовата структура е неравномерна, като най много насаждения са разположени в диапазона 46-70 години

Средната възраст за стопанския клас е 50 г.

Средният запас - 95 куб. м/ха.

Средният прираст е 2.04 куб. м/ха.

Средната пълнота е 0.57.

- **Условен стопански клас – Габъров високобонитетен за превръщане (ГВП)**
  (Приложение II, Таблици №№ 49÷56)

Площта на стопанския клас е 29**.7 ха**, което представлява 1.4% от залесената площ.

От тях: 10.3 ха са горски територии и 19.4 ха – гори върху земеделски земи.

Съставен е от чисти или смесени с преобладание на габър издънкови насаждения, от първи и втори бонитет.

Средният бонитет е втори (1.5).

Възрастовата структура е неравномерна, като насажденията са разположени в диапазона от 61 до 95 год.

Средната възраст за стопанския клас е 80 г.

Средният запас – 188 куб. м/ха.

Средният прираст е 2.46 куб. м/ха.

Средната пълнота на стопанския клас е 0.64.

- **Условен стопански клас – Смесен високобонитетен за превръщане (СмВП)**
  (Приложение II, Таблици №№ 57÷64)

Площта на стопанския клас е 126.9 **ха**, което представлява 6**.0**% от залесената площ.

От тях: 68.3 ха са горски територии и 58.6 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, както и чисти и смесени с преобладание на полски клен насаждения от I-III бонитет.

Средният бонитет на насажденията е втори - (1.8).

Разпределението по възраст е доста разнообразно от 1 до 95 год. Най-много насаждения са съсредоточени в класовете: 46-50, 66-75, и 91-95 години, общо 60%, като в класа на възраст 46-50 години са 25%.

Средната възраст на стопанския клас е 50 г.

Средният запас на един хектар е 120 куб. м.

Средният прираст 2.74 куб. м.

Средната пълнота на стопанския клас е 0.60.

- **Условен стопански клас – Смесен средно и нискобонитетен за превръщане (СмСрНП)**
  (Приложение II, Таблици №№ 65÷72)

Площта на стопанския клас е 141.2 **ха**, което представлява 6**.7**% от залесената площ.

От тях: 4.6 ха са горски територии и 136.6 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, габър, благун, цер, бряст, клен и други, от III - V бонитет.

Основните дървесни видове са: полски бряст, полски клен, цер и др.

Относително равномерно е разпределението на насажденията по площ в класовете на възраст от 6 до 70 год., но най-много са в класа 46-50 год. – 49.5 %.

Средната възраст е 49 г.

Среден запас - 70 куб. м/ха.

Среден прираст - 1.37 куб. м/ха.

Средният бонитет е четвърти - (3.9).

Средната пълнота на стопанския клас е 0.49.

- **Условен стопански клас – Церов високобонитетен за превръщане (ЦВП)**
  (Приложение II, Таблици №№ 73÷80)

Площта на стопанския клас е 339.4 **ха**, което представлява 16.1% от залесената площ.

От тях: 237.7 ха са горски територии и 101.7 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 бонитет – 60.7 %.

Средният бонитет на насажденията е втори (1.8). Представени са неравномерно в класовете на възраст от 1 до 85 години. По-голямо съсредоточение има в класовете на възраст: 21-25; 36-40; 46-50.

Средната възраст на стопанския клас е 45 г.

Средният запас на един хектар е 123 куб. м.

Средният прираст - 3.13 куб. м.

Средната пълнота е на стопанския клас е 0.66.

- **Условен стопански клас – церов за превръщане (ЦП)**
  (Приложение II, Таблици №№ 81÷88)

Площта на стопанския клас е 458.6 ха, което представлява 22.0% от залесената площ.

От тях: 214.0 ха са горски територии и 244.6 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 трети- 78%, следват тези от четвърти бонитет – по 21% от площта на стопанския клас и незначителна площ в пети бонитет.

Средната производителност е трети (3.2) бонитет.

Средният запас на един хектар е 94 куб. м.

Средният прираст на един хектар - 1.54 куб. м.

Насажденията са разпределени в диапазона от 1 до 100 години, в значителна степен неравномерно. Най много насаждения са съсредоточени в класовете на възраст 56 – 80 год.

Средната възраст на стопанския клас е 63 години.

Средната пълнота на стопанския клас е 0.47.

- **Услове стопански клас – Акациев (А)**
  (Приложение II, Таблици №№ 89÷96)

Площта на стопанския клас е 154.3 **ха**, което представлява 7**.3**% от залесената.

От тях: 8.1 ха са горски територии и 146.2 ха – гори върху земеделски земи.

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

Производителността на насажденията и културите е от втори до пети бонитет, като средният е четвърти - 3.6, а най-много са насажденията и културите от четвърти бонитет- 59% от площта на стопанския клас, следвани от тези в трети бонитет – 28.5%.

По възраст са разпределени между 1 и 60 годишна, като най-много са тези от 16 до 30 г., общо 64.3%..

Средната възраст за стопанския клас е 20 г.

Средният запас на един хектар е 48 куб. м.

Средният прираст на един хектар е 3.21 куб. м.

Средната пълнота на стопанския клас е 0.60.

- **Условен стопански клас – Келяв габъров (Кгбр)**
  (Приложение II, Таблици №№ 97÷104)

Площта на стопанския клас е 299.4 **ха**, което представлява **14.2**% от залесената.

От тях: 26.0 ха са горски територии и 273.4 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 участието.

Представени са в почти всички класове на възраст от 1 до 100 г..

Средната възраст за стопанския клас е 57 години.

Средният запас на един хектар е 41 куб. м.

Средният прираст на един хектар е 0.72 куб м.

Средната пълнота е 0.69.

ОБЩО ЗА ГОРАТА

Средни таксационни данни.

(Приложение II, Таблици №№ 105÷113)

Средните таксационни показатели, общо за гората са следните:

залесената площ е 2102.7 ха.

средна възраст – 48 години;

средна пълнота – 0.60;

среден бонитет - III (2.9);

запасът на основните насаждения без клони е 211080 куб. м, запас на основните насаждения с клони е 241025 куб. м, среден запас на 1 хектар без клони е 100 куб. м, а с клони 115 куб. м;

общ среден прираст без клони е 5008 куб. м, а с клони 5736 куб. м; среден прираст на 1 хектар (без клони) 2.38 куб. м, а среден прираст на 1 хектар с клони - 2.73 куб. м.

Най–голяма площ заемат насажденията и културите от III и IV клас на възраст (41-60 и 61-80 год.), съответно: – 34.4% и 30.1%.

Най–голям запас е съсредоточен в насажденията и културите от III и IV клас на възраст (41-60 и 61-80 год.), съответно: – 40.7% и 32.0%.

Насажденията са разпределени между чисти и смесени широколистни, и широколистно иглолистни, по следният начин – 333.0 ха чисти, или 15.8% и 1598.0 ха – смесени, или 76.0%.

От чистите насаждения преобладават тези от: цер – 203.8 ха; келяв габър – 53.7 ха; бяла акация -41.6 ха и сребролистна липа – 22.3 ха.

От смесените широколистни насаждения с най-голямо участие са тези, с преобладание на: цер 723.0 ха; келв габър – 190.3 ха; акация – 80.8 ха; и без преобладание на определен дървесен вид – 458.3 ха.

От чистите култури най–голяма площ заемат тези от черен бор - 115.3 ха, а всички останали са с незначителна площ.

Основните дървесни видове са: цер (44.7% от площта и 43.5% от запаса), келяв габър (10.2% от площта и 3.0% от запаса), благун (9.0 % от площта и 7.6% от запаса); черен бор (6.7 % от площта и 16.2% от запаса); акация (6.1 % от площта и 2.7% от запаса), сребролистна липа (5.7 % от площта и 10.1% 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 горите 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 планираните 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 водохранните, противоерозионни, здравно- украсни и други функции на гората.

Режимът на стопанисване на насажденията и голите горски площи в горите със защитни и специални функции, ще има за **насока** непрекъснатото подобряване и увеличаване на тези 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 „Горна Оряховица“ и са част от нея.

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

сборна карта М 1 : 75 000;
карти в М 1: 25 000 - №№ 1 – 7;
карти в М 1: 10 000 – №№ 2, 3, 5-14, 16, 19-30.

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

Съгласно инвентаризацията и приетите стопански класове за горите в обхвата на ДГС „Горна Оряховица“ на експертен съвет на ИАГ с протокол от 03.04.2025 г., залесената площ на общината, обект на горскостопанския план, се отнася към стопански класове и функционални категории, както е показано в таблица № 23..

Таблица № 23

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

Стопански клас	Функционална категория						Общо	%
	Стопански	%	Защитни функции	Специални функции	Всичко защитни и специални функции	%		
Чер бор култури	105.4	6.4	39.3	7.0	46.3	10.1	151.7	7.2
Церов	124.1	7.5	-	8.2	8.2	1.8	132.3	6.3
Широколистен Вис.	27.4	1.7	5.8	7.1	12.9	2.8	40.3	1.9
Липов	74.2	4.5	-	1.9	1.9	0.4	76.1	3.6
Дъбов В П	20.5	1.2	8.9	20.1	29.0	6.3	49.5	2.4
Дъбов СрН П	99.3	6.0	0.6	3.4	4.0	0.9	103.3	4.9
Габъров В П	19.4	1.2	-	10.3	10.3	2.3	29.7	1.4
Смесен В П	67.3	4.1	18.3	41.3	59.6	13.0	126.9	6.0
Смесен СрН П	113.7	6.9	4.0	23.5	27.5	6.0	141.2	6.7
Церов В П	238.3	14.5	8.2	92.9	101.1	22.3	339.4	16.1
Церов П	394.4	24.0	56.5	7.7	64.2	14.0	458.6	22.0
Акациев	116.3	7.1	31.3	6.7	38.0	8.3	154.3	7.3
Келявгабъров	245.3	14.9	33.0	21.1	54.1	11.8	299.4	14.2
Общо:	1645.6	100.0	205.9	251.2	457.1	100.0	2102.7	100.0
%	78.3		9.8	11.9	21.7		100	

При това разпределение, съобразно Наредба 18 за инвентаризация и планиране в горските територии (НИПГТ), чл. 66, ал. 4 и ал. 5 и чл. 21 ал. 1, както и **утвърдено задание** за общинските гори, и прието „предложение за стопански класове и ползването от възобновителни сечи“ с протокол на Технически Съвет на РДГ В. Търново/04.06.2025 г., насажденията със защитни и специални функции, аналогични и близки по таксационна характеристика, са приобщени към стопанските класове за горите със стопански функции и същите се разглеждат, като **условни стопански класове,** както следва:

Условен стопански клас-Черен борови култури (ЧБК);
Условен стопански клас-Церов (Ц);
Условен стопански клас-Широколистен високостъблен (ШВ);
Условен стопански клас-Липов (Л);
Условен стопански клас-Дъбов високобонитетен за превръщане (ДВП);
Условен стопански клас-Дъбов средно и нискобонитетен за превръщане (ДСрНП);
Условен стопански клас-Габъров високобонитетен за превръщане (ГВП);
Условен стопански клас-Смесен високобонитетен за превръщане (СмВНП);
Условен стопански клас-Смесен средно и нискобонитетен за превръщане (СмСрНП);
Условен стопански клас-Церов високобонитетен за превръщане (ЦВП);
Условен стопански клас-Церов за превръщане (ЦП);
Условен стопански клас-Акациев(А);
Условен стопански клас-Келяв габъров (Кгбр).

Условните стопански класове ще се разглеждат по същите критерии, както за гори със стопански функции, като целите на горите със **защитни и специални функции** ще са с приоритет пред стопанските цели, а турнусите на сеч ще бъдат ориентировъчни.

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

Площта на стопанския клас е **151.7 ха**, което представлява **7.2**% от залесената площ.
От тях: 10.4 ха са горски територии и 141.3 ха – гори върху земеделски земи.

Целта на стопанисване на горите със защитни и специални функции в стопанския клас е поддържане и подобряване на определените им функции, с последваща стопанска цел, както и за горите със стопански функции- 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 турнус на сеч 50 години.

- **Условен стопански клас – Церов (Ц)**

Площта на стопанския клас е 132.3 **ха**, което представлява 6**.3**% от залесената площ.
От тях: 63.3 ха са горски територии и 69.0 ха – гори върху земеделски земи.

Целта на стопанисване на горите със защитни и специални функции в стопанския клас, е поддържане и подобряване на определените им функции с последваща стопанска цел, както и за горите със стопански функции - производство едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см, при турнус на сеч 100 години.

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

Площта на стопанския клас е 40.3 **ха**, което представлява 1**.9**% от залесената площ.
От тях: 15.0 ха са горски територии и 25.3 ха – гори върху земеделски земи.

Цел на стопанисване:

за горите със защитни и специални функции в стопанския клас – първостепенна цел ще е поддържане и подобряване на определените им функции;

на второ място стопански цели, както и за горите със стопански функции, както следва:

- за култури от червен дъб – добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см, при турнус на сеч 100 години;
- за култури от зимен дъб – добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 30 см, при турнус на сеч 120 години;
- за насаждения и култури от полски ясен, планински ясен и полски бряст – добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 30 см, при турнус на сеч 100 години;
- за насаждения от бяла върба и бяла топола - добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см, при турнус на сеч 20 години;
- за трепетликата - добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см, при турнус на сеч 40 години;
- за горскоплодните (орех и джанка) – добив на плодове, без определен турнус.

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

Площта на стопанския клас е 76.1 **ха**, което представлява 6**.6**% от залесената площ.
От тях: 67.3 ха са горски територии и 8.8 ха – гори върху земеделски земи.

Целта на стопанисване на горите със защитни и специални функции в стопанския клас, е поддържане и подобряване на определените им функции с последваща стопанска цел, както и за горите със стопански функции - производство едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см, при турнус на сеч 90 години.

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

Площта на стопанския клас е 49.5 **ха**, което представлява 2**.4**% от залесената площ.
От тях: 41.6 ха са горски територии и 7.9 ха – гори върху земеделски земи.
Целта на стопанисване на горите със защитни и специални функции в стопанския клас, е поддържане и подобряване на определените им функции, с последваща стопанска цел, както и за горите със стопански функции, превръщането на издънковите насаждения в семенни, и производство на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край 18 см, при турнус на сеч 90 г.

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

Площта на стопанския клас е 103.3 **ха**, което представлява 4**.9**% от залесената площ.
От тях: 52.3 ха са горски територии и 51.0 ха – гори върху земеделски земи.
Целта на стопанисване на горите със защитни и специални функции в стопанския клас, е поддържане и подобряване на определените им функции с последваща стопанска цел, както и за горите със стопански функции, превръщането на издънковите насаждения в семенни, и производство на средна строителна дървесина при турнус на сеч 55 г.

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

Площта на стопанския клас е 29**.7 ха**, което представлява 1.4% от залесената площ.
От тях: 10.3 ха са горски територии и 19.4 ха – гори върху земеделски земи.
Целта на стопанисване на горите със защитни и специални функции в стопанския клас, е поддържане и подобряване на определените им функции с последваща стопанска цел, както и за горите със стопански функции, превръщането на издънковите насаждения в семенни, и производство на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край 18 см, при турнус на сеч 90 г.

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

Площта на стопанския клас е 126.9 **ха**, което представлява 6**.0**% от залесената площ.
От тях: 68.3 ха са горски територии и 58.6 ха – гори върху земеделски земи.
Целта на стопанисване на горите със защитни и специални функции в стопанския клас, е поддържане и подобряване на определените им функции с последваща стопанска цел, както и за горите със стопански функции, 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.

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

Площта на стопанския клас е 141.2 **ха**, което представлява 6**.7**% от залесената площ.
От тях: 4.6 ха са горски територии и 136.6 ха – гори върху земеделски земи.
Целта на стопанисване на горите със защитни и специални функции в стопанския клас, е поддържане и подобряване на определените им функции с последваща стопанска цел, както и

за горите със стопански функции, превръщането на издънковите насаждения в семенни и производство на средна строителна дървесина при турнус на сеч 55 г.

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

Площта на стопанския клас е 339.4 **ха**, което представлява 16.1% от залесената площ.

От тях: 237.7 ха са горски територии и 101.7 ха – гори върху земеделски земи.

Целта на стопанисване на горите със защитни и специални функции в стопанския клас, е поддържане и подобряване на определените им функции с последваща стопанска цел, както и за горите със стопански функции, 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.

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

Площта на стопанския клас е 458.6 ха, което представлява 22.0% от залесената площ.

От тях: 214.0 ха са горски територии и 244.6 ха – гори върху земеделски земи.

Целта на стопанисване на горите със защитни и специални функции в стопанския клас, е поддържане и подобряване на определените им функции с последваща стопанска цел, както и за горите със стопански функции 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.

- **Услове стопански клас – Акациев (А)**

Площта на стопанския клас е 154.3 **ха**, което представлява 7**.3**% от залесената.

От тях: 8.1 ха са горски територии и 146.2 ха – гори върху земеделски земи.

Целта на стопанисване на горите със защитни и специални функции в стопанския клас, е поддържане и подобряване на определените им функции с последваща стопанска цел, както и за горите със стопански функции:

За акациевите насаждения стопанската цел ще бъде:

- производство на средна строителна дървесина, с диаметър на тънкия край над 11 см и дърва за огрев, при турнус 20 години, за насаждения и култури на среднобогати и богати месторастения.

За гледичиевите насаждения стопанската цел ще бъде:

- производство на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см при турнус 40 години.

- **Условен стопански клас – Келяв габъров (Кгбр)**

Площта на стопанския клас е 299.4 **ха**, което представлява **14.2**% от залесената.

От тях: 26.0 ха са горски територии и 273.4 ха – гори върху земеделски земи.

Целта на стопанисване на горите със защитни и специални функции в стопанския клас, е поддържане и подобряване на определените им функции, поддържане жизнеността на дървостоите и биологичното разнообразие, с последваща стопанска цел, добив на дърва за огрев при турнус на сеч над 40 г.

Глава VI

ПЛАНИРАНИ МЕРОПРИЯТИЯ

1. Препоръчителни сечи

При определянето на запаса и сечите в горите, собственост на община Стражица 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 **627.6 ха**.

В това число:

В горски територии – **171.1 ха**;

В гори върху земеделски земи – **456.5 ха**.

Разпределението на площта по видове възобновителни сечи и по стопански класове е показано в таблица № 24.

Таблица № 24

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									
Чер бор култури	--	11.2	--	--	--	--	--	11.2	1.8
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Широколистен Вис.	--	--	--	--	2.5	--	--	2.5	0.4
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Дъбов СрН П	0.9	27.3	--	--	--	--	--	28.2	4.5
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Церов В П	13.0	47.5	--	--	--	--	--	60.5	9.6
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Церов П	58.7	113.5	--	--	--	--	--	172.2	27.7
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Габъров В П	--	15.1	--	--	--	--	--	15.1	2.4
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Смесен СрН П	--	4.8	--	--	--	--	--	4.8	0.8
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Акациев	--	--	--	--	84.4	--	--	84.4	13.4
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Келявгабъров	--	--	--	--	130.8	--	--	130.8	20.8
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Всичко	72.6	219.4	--	--	217.7	--	--	509.7	81.4
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	0

Стопански клас и функц. категория	краткоср. постепенна	постепено котловинна	групово постепенна	неравном. постепенна	гола	групово изборна	изборна	Общо	%
Гори с СпЗ функция									
Широколистен Вис.	--	--	--	--	4.7	--	--	4.7	0.7
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Дъбов СрН П	0.6	3.4	--	--	--	--	--	4.0	0.6
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Церов В П	1.2	23.9	--	--	--	--	--	25.1	4.0
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Церов П	2.3	29.3	--	0.6	--	--	--	32.2	5.1
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Смесен СрН П	--	3.3	--	--	2.4	--	--	5.7	0.9
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Акациев	--	--	--	--	32.8	--	--	32.8	5.2
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Келявгабъров	--	--	--	--	13.4	--	--	13.4	2.1
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Всичко	4.1	59.9	--	0.6	53.3	--	--	117.9	18.6
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	0
Общо	76.7	279.3	--	0.6	271.0	--	--	627.6	100.0
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	0

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									
Дъбов СрН П	--	6.0	--	--	--	--	--	6.0	3.5
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Церов В П	10.6	37.0	--	--	--	--	--	47.6	27.8
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Церов П	41.7	52.8	--	--	--	--	--	94.5	55.2
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Акациев	--	--	--	--	4.1	--	--	4.1	2.4
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Келявгабъров	--	--	--	--	8.4	--	--	8.4	4.9
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Всичко	52.3	95.8	--	--	12.5	--	--	160.6	93.8
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	0
Гори с СпЗ функция									
Церов В П	1.2	5.1	--	--	--	--	--	6.3	3.7
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Церов П	--	--	--	0.6	--	--	--	0.6	0.4
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Смесен СрН П	--	3.3	--	--	--	--	--	3.3	1.9
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Акациев	--	--	--	--	0.3	--	--	0.3	0.2
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Всичко	1.2	8.4	--	0.6	0.3	--	--	10.5	6.2
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	0
Общо	53.5	104.2	--	0.6	12.8	--	--	171.1	100.0
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	0

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									
Чер бор култури	--	11.2	--	--	--	--	--	11.2	2.5
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Широколистен Вис.	--	--	--	--	2.5	--	--	2.5	0.5
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Дъбов СрН П	0.9	21.3	--	--	--	--	--	22.2	4.9
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Церов В П	2.4	10.5	--	--	--	--	--	12.9	2.8
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Церов П	17.0	60.7	--	--	--	--	--	77.7	17.0
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Стопански клас и функц. категория	краткоср. постепенна	постепено котловинна	групово постепенна	неравном. постепенна	гола	групово изборна	изборна	Общо	%
Габъров В П	--	15.1	--	--	--	--	--	15.1	3.3
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Смесен СрН П	--	4.8	--	--	--	--	--	4.8	1.1
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Акациев	--	--	--	--	80.3	--	--	80.3	17.6
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Келявгабъров	--	--	--	--	122.4	--	--	122.4	26.9
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Всичко	20.3	123.6	--	--	205.2	--	--	349.1	76.6
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	0
Гори с СпЗ функция									
Широколистен Вис.	--	--	--	--	4.7	--	--	4.7	1.0
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Дъбов СрН П	0.6	3.4	--	--	--	--	--	4.0	0.9
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Церов В П	--	18.8	--	--	--	--	--	18.8	4.1
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Церов П	2.3	29.3	--	--	--	--	--	31.6	6.9
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Смесен СрН П	--	--	--	--	2.4	--	--	2.4	0.5
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Акациев	--	--	--	--	32.5	--	--	32.5	7.1
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Келявгабъров	--	--	--	--	13.4	--	--	13.4	2.9
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Всичко	2.9	51.5	--	--	53.0	--	--	107.4	23.4
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	0
Общо	23.2	175.1	--	--	258.2	--	--	456.5	100.0
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	0

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. Краткосрочно-постепенна сеч

Препоръчано е да се проведе в насаждения от стопански класове: ДСрНП, ЦВП и ЦП.

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 интензивност 25-50%.

Предвидено е сечта да се проведе на площ от **76.7 ха**.

В това число:

В горски територии – **53.5 ха**;

В гори върху земеделски земи – **23.2 ха**.

1.1.2. Постепенно-котловинна сеч

Препоръчано е да се проведе в насаждения от стопански класове: ЧБК, ДСрНП, ЦВП, ЦП, ГВП 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 20 -30%.

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 сечта да се проведе на площ от **279.3 ха**.

В това число:

В горски територии – **104.2 ха**;

В гори върху земеделски земи – **175.1 ха**.

1.1.3. **Препоръчителна сеч – Гола**

Препоръчано е да се проведе в насаждения от стопански класове: А, Кгбр и ШВ.

В акациевият стопански клас - 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 Кгбр стопански клас са подбрани насаждения, над 40 годишна възраст, от които може да се получи материален добив.

В стопански клас ШВ има причислени няколко насаждения от Бяла върба и такива с преобладание на Бяла върба, и участие на топола и акация. В тези насаждения е предвидена гола сеч само за Бялата върба, тополата и акацията.

Обща площ – 271.0 ха.

В това число:

В горски територии – **12.8 ха**;

В гори върху земеделски земи – **258.2 ха**.

1.2. Насока на стопанисване - Отгледни сечи

Отгледни сечи се препоръчва да се проведат в насаждения и култури с обща площ **348.9 ха.**

Интензивността и повторяемостта 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

Планирано е в насаждения с обща площ 2.6 ха.

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 10 - 20 %.

С прочистките се цели регулиране на състава и пълнотата на насажденията и културите. През десетилетието ще се провеждат прочистки в насаждения с обща площ **10.1 ха,**

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 0,8-0,9. Интензивността на сечта е от 15 до 20 % в зависимост от особеностите на

насажденията и месторастенията, които заемат, както и в насаждения с пълнота 0.7 с неравномерен строеж и гъсти групи с интензивност 10%.

Прореждания са планирани в **горски територии** на обща площ **199.5 ха.**

В това число:

В горски територии – **160.9 ха**;

В гори върху земеделски земи – **38.6 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 са планирани в насаждения и култури с обща площ **136.7 ха**.

В това число:

В горски територии – **80.4 ха**;

В гори върху земеделски земи – **56.3 ха**.

В таблица № 25 е дадено разпределението на площта на насажденията за отгледна сеч по вид на сечта и стопански класове.

Таблица № 25

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														
Чер бор култури	ха	11.2	--	--	22.0	--	19.2	--	41.2	--	--	--	52.4	5.4
	куб. м.	550	--	--	895	--	1255	--	2150	--	--	--	2700	9.4
ЗСГ Чер бор култури	ха	--	--	--	--	--	23.6	--	23.6	--	--	--	23.6	2.4
	куб. м.	--	--	--	--	--	795	--	795	--	--	--	795	2.8
Всичко	ха	11.2	--	--	22.0	--	42.8	--	64.8	--	--	--	76.0	7.8
	куб. м.	550	--	--	895	--	2050	--	2945	--	--	--	3495	12.2
Широколистни високостъблени														
ЗСГ Церов	ха	--	--	--	7.6	--	--	--	7.6	--	--	--	7.6	0.8
	куб. м.	--	--	--	130	--	--	--	130	--	--	--	130	0.5
Широколистен Вис.	ха	--	--	--	1.8	--	8.0	--	9.8	--	--	--	9.8	1.0
	куб. м.	--	--	--	20	--	240	--	260	--	--	--	260	0.9
ЗСГ Широколистен Вис.	ха	--	--	--	--	--	0.8	--	0.8	--	--	--	0.8	0.1
	куб. м.	--	--	--	--	--	30	--	30	--	--	--	30	0.1
Липов	ха	--	--	--	20.9	--	13.9	--	34.8	--	--	--	34.8	3.6
	куб. м.	--	--	--	390	--	470	--	860	--	--	--	860	3.0
ЗСГ Липов	ха	--	--	--	0.6	--	0.9	--	1.5	--	--	--	1.5	0.2
	куб. м.	--	--	--	10	--	40	--	50	--	--	--	50	0.2
Всичко	ха	--	--	--	30.9	--	23.6	--	54.5	--	--	--	54.5	5.7
	куб. м.	--	--	--	550	--	780	--	1330	--	--	--	1330	4.7
За превръщане														
Дъбов В П	ха	--	--	--	15.0	--	4.1	--	19.1	--	--	--	19.1	2.0
	куб. м.	--	--	--	295	--	95	--	390	--	--	--	390	1.4
ЗСГ Дъбов В П	ха	--	--	--	4.1	--	--	--	4.1	--	--	--	4.1	0.4
	куб. м.	--	--	--	75	--	--	--	75	--	--	--	75	0.3
Дъбов СрН П	ха	28.2	--	0.3	28.8	--	--	--	29.1	--	--	--	57.3	5.9
	куб. м.	975	--	--	470	--	--	--	470	--	--	--	1445	5.0
ЗСГ Дъбов СрН П	ха	4.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4.0	0.4
	куб. м.	110	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	110	0.4
Церов В П	ха	60.5	--	1.0	64.3	--	14.9	--	80.2	--	--	--	140.7	14.4
	куб. м.	2240	--	10	1415	--	275	--	1700	--	--	--	3940	13.7
ЗСГ Церов В П	ха	25.1	--	--	22.1	--	42.1	--	64.2	--	--	--	89.3	9.1
	куб. м.	1020	--	--	380	--	1175	--	1555	--	--	--	2575	9.0
Церов П	ха	172.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	172.2	17.4
	куб. м.	5860	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5860	20.2
ЗСГ Церов П	ха	32.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	32.2	3.3

Стопански класове		Възобн. сечи	Осветление	Прочистки	Прореждане	Сеч пр. ВКД	Пробирки	Селекционна	Общо отгл.	Санитарни	Принуд. сеч	Технически	Общо	%
	куб. м.	610	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	610	2.1
Габъров В П	ха	15.1	--	--	--	--	4.3	--	4.3	--	--	--	19.4	2.0
	куб. м.	570	--	--	--	--	150	--	150	--	--	--	720	2.5
Смесен В П	ха	--	2.6	7.5	12.3	--	1.8	--	24.2	--	--	--	24.2	2.5
	куб. м.	--	--	--	155	--	60	--	215	--	--	--	215	0.7
ЗСГ Смесен В П	ха	--	--	--	--	--	3.1	--	3.1	--	--	--	3.1	0.3
	куб. м.	--	--	--	--	--	40	--	40	--	--	--	40	0.1
Смесен СрН П	ха	4.8	--	0.9	--	--	--	--	0.9	--	--	--	5.7	0.6
	куб. м.	155	--	5	--	--	--	--	5	--	--	--	160	0.6
ЗСГ Смесен СрН П	ха	5.7	--	0.4	--	--	--	--	0.4	--	--	--	6.1	0.6
	куб. м.	225	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	225	0.8
Всичко	ха	347.8	2.6	10.1	146.6	--	70.3	--	229.6	--	--	--	577.4	58.9
	куб. м.	11765	--	15	2790	--	1795	--	4600	--	--	--	16365	56.8
Нискостъблени														
Акациев	ха	84.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	84.4	8.6
	куб. м.	3440	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3440	12.0
ЗСГ Акациев	ха	32.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	32.8	3.4
	куб. м.	1815	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1815	6.3
Келявгабъров	ха	130.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	130.8	13.4
	куб. м.	1480	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1480	5.2
ЗСГ Келявгабъров	ха	13.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	13.4	1.4
	куб. м.	110	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	110	0.4
Всичко	ха	261.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	261.4	26.8
	куб. м.	6845	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6845	23.9
Тополови														
Широколистен Вис.	ха	2.5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2.5	0.3
	куб. м.	260	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	260	0.9
ЗСГ Широколистен Вис.	ха	4.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4.7	0.5
	куб. м.	440	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	440	1.5
Всичко	ха	7.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	7.2	0.8
	куб. м.	700	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	700	2.4
Общо	ха	627.6	2.6	10.1	199.5	--	136.7	--	348.9	--	--	--	976.5	100.0
	куб. м.	19860	--	15	4235	--	4625	--	8875	--	--	--	28735	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	%
Широколистни високостъблени														
ЗСГ Церов	ха	--	--	--	7.6	--	--	--	7.6	--	--	--	7.6	1.8
	куб. м.	--	--	--	130	--	--	--	130	--	--	--	130	1.2
Широколистен Вис.	ха	--	--	--	--	--	8.0	--	8.0	--	--	--	8.0	1.9

Стопански класове		Възобн. сечи	Осветление	Прочистки	Прореждане	Сеч пр. ВКД	Пробирки	Селекционна	Общо отгл.	Санитарни	Принуд. сеч	Технически	Общо	%
	куб. м.	--	--	--	--	--	240	--	240	--	--	--	240	2.1
ЗСГ Широколистен Вис.	ха	--	--	--	--	--	0.8	--	0.8	--	--	--	0.8	0.2
	куб. м.	--	--	--	--	--	30	--	30	--	--	--	30	0.3
Липов	ха	--	--	--	20.9	--	10.6	--	31.5	--	--	--	31.5	7.4
	куб. м.	--	--	--	390	--	370	--	760	--	--	--	760	6.8
ЗСГ Липов	ха	--	--	--	--	--	0.9	--	0.9	--	--	--	0.9	0.2
	куб. м.	--	--	--	--	--	40	--	40	--	--	--	40	0.4
Всичко	ха	--	--	--	28.5	--	20.3	--	48.8	--	--	--	48.8	11.5
	куб. м.	--	--	--	520	--	680	--	1200	--	--	--	1200	10.8
За превръщане														
Дъбов В П	ха	--	--	--	8.5	--	4.1	--	12.6	--	--	--	12.6	3.0
	куб. м.	--	--	--	190	--	95	--	285	--	--	--	285	2.5
ЗСГ Дъбов В П	ха	--	--	--	4.1	--	--	--	4.1	--	--	--	4.1	1.0
	куб. м.	--	--	--	75	--	--	--	75	--	--	--	75	0.7
Дъбов СрН П	ха	6.0	--	--	28.8	--	--	--	28.8	--	--	--	34.8	8.2
	куб. м.	125	--	--	470	--	--	--	470	--	--	--	595	5.3
Церов В П	ха	47.6	--	1.0	63.3	--	10.8	--	75.1	--	--	--	122.7	28.9
	куб. м.	1540	--	10	1390	--	155	--	1555	--	--	--	3095	27.6
ЗСГ Церов В П	ха	6.3	--	--	15.4	--	42.1	--	57.5	--	--	--	63.8	15.1
	куб. м.	250	--	--	280	--	1175	--	1455	--	--	--	1705	15.2
Церов П	ха	94.5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	94.5	22.3
	куб. м.	3505	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3505	31.2
ЗСГ Церов П	ха	0.6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.6	0.1
	куб. м.	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	0.2
Смесен В П	ха	--	2.6	7.5	12.3	--	--	--	22.4	--	--	--	22.4	5.3
	куб. м.	--	--	--	155	--	--	--	155	--	--	--	155	1.4
ЗСГ Смесен В П	ха	--	--	--	--	--	3.1	--	3.1	--	--	--	3.1	0.7
	куб. м.	--	--	--	--	--	40	--	40	--	--	--	40	0.4
ЗСГ Смесен СрН П	ха	3.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3.3	0.8
	куб. м.	125	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	125	1.1
Всичко	ха	158.3	2.6	8.5	132.4	--	60.1	--	203.6	--	--	--	361.9	85.4
	куб. м.	5565	--	10	2560	--	1465	--	4035	--	--	--	9600	85.6
Нискостъблени														
Акациев	ха	4.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4.1	1.0
	куб. м.	215	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	215	1.9
ЗСГ Акациев	ха	0.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.3	0.1
	куб. м.	15	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	15	0.1
Келявгабъров	ха	8.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	8.4	2.0
	куб. м.	180	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	180	1.6
Всичко	ха	12.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12.8	3.1
	куб. м.	410	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	410	3.6

Стопански класове		Възобн. сечи	Осветление	Прочистки	Прореждане	Сеч пр. ВКД	Пробирки	Селекционна	Общо отгл.	Санитарни	Принуд. сеч	Технически	Общо	%
Общо	ха	171.1	2.6	8.5	160.9	--	80.4	--	252.4	--	--	--	423.5	100.0
	куб. м.	5975	--	10	3080	--	2145	--	5235	--	--	--	11210	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														
Чер бор култури	ха	11.2	--	--	22.0	--	19.2	--	41.2	--	--	--	52.4	9.5
	куб. м.	550	--	--	895	--	1255	--	2150	--	--	--	2700	15.4
ЗСГ Чер бор култури	ха	--	--	--	--	--	23.6	--	23.6	--	--	--	23.6	4.3
	куб. м.	--	--	--	--	--	795	--	795	--	--	--	795	4.5
Всичко	ха	11.2	--	--	22.0	--	42.8	--	64.8	--	--	--	76.0	13.8
	куб. м.	550	--	--	895	--	2050	--	2945	--	--	--	3495	19.9
Широколистни високостъблени														
Широколистен Вис.	ха	--	--	--	1.8	--	--	--	1.8	--	--	--	1.8	0.3
	куб. м.	--	--	--	20	--	--	--	20	--	--	--	20	0.1
Липов	ха	--	--	--	--	--	3.3	--	3.3	--	--	--	3.3	0.6
	куб. м.	--	--	--	--	--	100	--	100	--	--	--	100	0.6
ЗСГ Липов	ха	--	--	--	0.6	--	--	--	0.6	--	--	--	0.6	0.1
	куб. м.	--	--	--	10	--	--	--	10	--	--	--	10	0.1
Всичко	ха	--	--	--	2.4	--	3.3	--	5.7	--	--	--	5.7	1.0
	куб. м.	--	--	--	30	--	100	--	130	--	--	--	130	0.8
За превръщане														
Дъбов В П	ха	--	--	--	6.5	--	--	--	6.5	--	--	--	6.5	1.2
	куб. м.	--	--	--	105	--	--	--	105	--	--	--	105	0.6
Дъбов СрН П	ха	22.2	--	0.3	--	--	--	--	0.3	--	--	--	22.5	4.1
	куб. м.	850	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	850	4.9
ЗСГ Дъбов СрН П	ха	4.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4.0	0.7
	куб. м.	110	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	110	0.6
Церов В П	ха	12.9	--	--	1.0	--	4.1	--	5.1	--	--	--	18.0	3.3
	куб. м.	700	--	--	25	--	120	--	145	--	--	--	845	4.8
ЗСГ Церов В П	ха	18.8	--	--	6.7	--	--	--	6.7	--	--	--	25.5	4.6
	куб. м.	770	--	--	100	--	--	--	100	--	--	--	870	5.0
Церов П	ха	77.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	77.7	14.1
	куб. м.	2355	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2355	13.4
ЗСГ Церов П	ха	31.6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	31.6	5.7
	куб. м.	590	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	590	3.4
Габъров В П	ха	15.1	--	--	--	--	4.3	--	4.3	--	--	--	19.4	3.5
	куб. м.	570	--	--	--	--	150	--	150	--	--	--	720	4.1
Смесен В П	ха	--	--	--	--	--	1.8	--	1.8	--	--	--	1.8	0.3
	куб. м.	--	--	--	--	--	60	--	60	--	--	--	60	0.3
Смесен СрН П	ха	4.8	--	0.9	--	--	--	--	0.9	--	--	--	5.7	1.0
	куб. м.	155	--	5	--	--	--	--	5	--	--	--	160	0.9

Стопански класове		Възобн. сечи	Осветление	Прочистки	Прореждане	Сеч пр. ВКД	Пробирки	Селекционна	Общо отгл.	Санитарни	Принуд. сеч	Технически	Общо	%
ЗСГ Смесен СрН П	ха	2.4	--	0.4	--	--	--	--	0.4	--	--	--	2.8	0.5
	куб. м.	100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	100	0.6
Всичко	ха	189.5	--	1.6	14.2	--	10.2	--	26.0	--	--	--	215.5	39.0
	куб. м.	6200	--	5	230	--	330	--	565	--	--	--	6765	38.6
Нискостъблени														
Акациев	ха	80.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	80.3	14.5
	куб. м.	3225	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3225	18.4
ЗСГ Акациев	ха	32.5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	32.5	5.9
	куб. м.	1800	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1800	10.3
Келявгабъров	ха	122.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	122.4	22.1
	куб. м.	1300	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1300	7.4
ЗСГ Келявгабъров	ха	13.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	13.4	2.4
	куб. м.	110	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	110	0.6
Всичко	ха	248.6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	248.6	44.9
	куб. м.	6435	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6435	36.7
Тополови														
Широколистен Вис.	ха	2.5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2.5	0.5
	куб. м.	260	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	260	1.5
ЗСГ Широколистен Вис.	ха	4.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4.7	0.8
	куб. м.	440	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	440	2.5
Всичко	ха	7.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	7.2	1.3
	куб. м.	700	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	700	4.0
Общо	ха	456.5	--	1.6	38.6	--	56.3	--	96.5	--	--	--	553.0	100.0
	куб. м.	13885	--	5	1155	--	2480	--	3640	--	--	--	17525	100.0

2. Определяне размера на годишното ползване от възобновителни сечи.

Размерът на ползването е разгледан и приет с протокол на технически съвет /04.06.2025 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.

3. Общ размер на ползването от дървесина.

Общият размер на ползването от дървесина за десетилетието 2025 – 2034 година, без клони е **28 735** куб. м. Разпределението му по вид на сечта, стопански клас, група гори и вид гори е показано в таблица № 25.

Ползването с клони ще бъде **32 605** куб. м, или средногодишно **3 260** куб. м – табл.№ 27.

Сравнение на размера на ползването (без клони), при двете последователни устройства е показано в таблица № 26.

Таблица № 26

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

Година на устройството	Залес. площ ха	Запас		Среден прираст на 1ха	РАЗМЕР НА ГОДИШНОТО ПОЛЗВАНЕ							
		На 1ха	На цялата площ		Възобно-вителни сечи	От над-лесни	Отгл. Санит. Принуд.	.	Всичко	На 1ха	% от прираста	% от запаса
		Кубически метри										
2015	1999.0	94	188565	2.34	1773	-	706	-	2749	1.38	59.0	1.45
2025	2102.7	101	212020	2.41	1986	-	888	-	2874	1.37	57.6	1.36
Разлика +/-	+103.7	+7	+23455	+0.07	+213	-	+182	-	+125	-0.01	-1.4	-0.09
В това число:												
Ползване от горски територии												
2025	818.9	117	95525	2.78	598	-	523	-	1121	1.37	49.3	1.17
Ползване от гори върху земеделски земи												
2025	1283.8	91	116495	2.17	1388	-	365	-	1753	1.08	49.8	1.19

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 № 27.

Таблица № 27

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	Лежаща	Едра срт.	Средна стр.	Дребна стр.	Общо стр.	Дърва	Вършина
1. Възобновителни сечи										
1.1. Високостъблени										
Бял бор	10	10	2	8	2	3	--	5	3	--
Черен бор	490	550	135	415	83	138	17	238	171	6
Общо иглолистни	500	560	137	423	85	141	17	243	174	6
%	89.3	100.0	24.5	75.5	15.2	25.1	3.0	43.3	31.1	1.1
Акация	20	20	3	17	2	5	1	8	9	--
Бяла върба	680	770	115	655	70	147	30	247	400	8
Мъждрян	40	40	5	35	4	8	2	14	21	--
Цер	10	10	1	9	1	2	--	3	6	--
Общо широколистни	750	840	124	716	77	162	33	272	436	8
%	89.3	100.0	14.8	85.2	9.2	19.3	3.9	32.4	51.8	1.0

Вид сеч / дървесен вид	Без клони	Стояща	Отпад	Лежаща	Едра срт.	Средна стр.	Дребна стр.	Общо стр.	Дърва	Вършина
игл. Високостъблени	500	560	137	423	85	141	17	243	174	6
%	89.3	100.0	24.5	75.5	15.2	25.1	3.0	43.3	31.1	1.1
шир. Високостъблени	750	840	124	716	77	162	33	272	436	8
%	89.3	100.0	14.8	85.2	9.2	19.3	3.9	32.4	51.8	1.0
Общо Високостъблени	1250	1400	261	1139	162	303	50	515	610	14
%	89.3	100.0	18.6	81.4	11.6	21.6	3.6	36.8	43.6	1.0
1.2. Издънкови за превръщане										
Черен бор	65	75	20	55	11	19	2	32	23	--
Общо иглолистни	65	75	20	55	11	19	2	32	23	--
%	86.7	100.0	26.7	73.3	14.7	25.2	2.7	42.6	30.7	--
Акация	60	70	9	61	7	16	5	28	32	1
Благун	1155	1310	208	1102	114	253	45	412	681	9
Бяла върба	40	40	5	35	4	8	2	14	21	--
Габър	845	1005	148	857	141	120	21	282	543	32
Зимен дъб	150	170	27	143	13	33	6	52	90	1
Келяв габър	350	390	169	221	--	--	--	--	216	5
Космат дъб	15	15	2	13	1	3	1	5	8	--
Мъждрян	435	480	73	407	43	92	18	153	250	4
Планински ясен	35	35	9	26	4	4	--	8	18	--
Полски бряст	25	30	4	26	3	6	1	10	16	--
Полски клен	80	85	13	72	6	17	3	26	46	--
Полски ясен	35	40	5	35	6	5	1	12	22	1
Сребролистна липа	410	465	72	393	41	90	18	149	241	3
Цер	8065	9295	1369	7926	746	1680	277	2703	5134	89
Общо широколистни	11700	13430	2113	11317	1129	2327	398	3854	7318	145
%	87.1	100.0	15.7	84.3	8.4	17.3	3.0	28.7	54.5	1.1
игл. Издънкови за превръщане	65	75	20	55	11	19	2	32	23	--
%	86.7	100.0	26.7	73.3	14.7	25.2	2.7	42.6	30.7	--
шир. Издънкови за превръщане	11700	13430	2113	11317	1129	2327	398	3854	7318	145
%	87.1	100.0	15.7	84.3	8.4	17.3	3.0	28.7	54.5	1.1
Общо Издънкови за превръщане	11765	13505	2133	11372	1140	2346	400	3886	7341	145
%	87.1	100.0	15.8	84.2	8.4	17.4	3.0	28.8	54.3	1.1
1.3. Нискостъблени										
Акация	4715	5315	723	4592	534	1225	370	2129	2410	53
Бяла върба	10	10	2	8	--	--	2	2	6	--
Бяла топола	25	25	2	23	14	4	--	18	5	--
Гледичия	230	250	39	211	63	25	13	101	100	10
Келяв габър	1125	1260	551	709	--	--	--	--	698	11
Мъждрян	740	810	144	666	--	--	89	89	553	24
Общо широколистни	6845	7670	1461	6209	611	1254	474	2339	3772	98
%	89.2	100.0	19.0	81.0	8.0	16.3	6.2	30.5	49.2	1.3
шир. Нискостъблени	6845	7670	1461	6209	611	1254	474	2339	3772	98
%	89.2	100.0	19.0	81.0	8.0	16.3	6.2	30.5	49.2	1.3
Общо Нискостъблени	6845	7670	1461	6209	611	1254	474	2339	3772	98
%	89.2	100.0	19.0	81.0	8.0	16.3	6.2	30.5	49.2	1.3
ОБЩО Възобновителни сечи	19860	22575	3855	18720	1913	3903	924	6740	11723	257
%	88.0	100.0	17.1	82.9	8.5	17.3	4.1	29.9	51.9	1.1
2. Отгледни сечи										
2.1. Високостъблени										
2.1.1. Прореждане										
Бял бор	30	35	9	26	--	13	4	17	5	4
Черен бор	865	990	255	735	10	356	109	475	151	109
Общо иглолистни	895	1025	264	761	10	369	113	492	156	113
%	87.3	100.0	25.8	74.2	1.0	36.0	11.0	48.0	15.2	11.0
Акация	5	5	1	4	--	1	--	1	3	--
Благун	15	20	6	14	--	3	1	4	7	3
Мъждрян	5	5	1	4	--	1	--	1	2	1
Полски бряст	5	5	1	4	--	1	--	1	2	1
Полски клен	25	30	8	22	--	5	1	6	11	5
Сребролистна липа	315	360	101	259	--	56	19	75	128	56
Цер	165	190	53	137	--	30	9	39	68	30
Червен дъб	15	20	6	14	--	3	1	4	7	3

Вид сеч / дървесен вид	Без клони	Стояща	Отпад	Лежаща	Едра срт.	Средна стр.	Дребна стр.	Общо стр.	Дърва	Вършина
Общо широколистни	550	635	177	458	--	100	31	131	228	99
%	86.6	100.0	27.9	72.1	--	15.7	4.9	20.6	35.9	15.6
Общо Прореждане	1445	1660	441	1219	10	469	144	623	384	212
%	87.0	100.0	26.6	73.4	0.6	28.2	8.7	37.5	23.1	12.8
2.1.2. Пробирки										
Бял бор	25	25	6	19	4	7	--	11	8	--
Черен бор	1895	2120	521	1599	321	532	65	918	659	22
Общо иглолистни	1920	2145	527	1618	325	539	65	929	667	22
%	89.5	100.0	24.6	75.4	15.2	25.1	3.0	43.3	31.1	1.0
Акация	130	150	16	134	3	33	11	47	84	3
Благун	5	5	1	4	--	1	--	1	3	--
Зимен дъб	10	10	2	8	1	1	--	2	6	--
Мъждрян	5	5	1	4	--	1	--	1	3	--
Полски бряст	5	5	1	4	--	1	--	1	3	--
Сребролистна липа	500	575	100	475	36	96	20	152	311	12
Цер	30	35	5	30	2	7	1	10	20	--
Червен дъб	225	270	42	228	28	42	6	76	150	2
Общо широколистни	910	1055	168	887	70	182	38	290	580	17
%	86.3	100.0	15.9	84.1	6.6	17.3	3.6	27.5	55.0	1.6
Общо Пробирки	2830	3200	695	2505	395	721	103	1219	1247	39
%	88.4	100.0	21.7	78.3	12.3	22.6	3.2	38.1	39.0	1.2
игл. Високостъблени	2815	3170	791	2379	335	908	178	1421	823	135
%	88.8	100.0	25.0	75.0	10.6	28.5	5.6	44.7	26.0	4.3
шир. Високостъблени	1460	1690	345	1345	70	282	69	421	808	116
%	86.4	100.0	20.4	79.6	4.1	16.7	4.1	24.9	47.8	6.9
Общо Високостъблени	4275	4860	1136	3724	405	1190	247	1842	1631	251
%	88.0	100.0	23.4	76.6	8.3	24.4	5.1	37.8	33.6	5.2
2.2. Издънкови за превръщане										
2.2.1. Прочистки										
Благун	5	5	2	3	--	--	--	--	2	1
Цер	10	10	4	6	--	--	--	--	4	2
Общо широколистни	15	15	6	9	--	--	--	--	6	3
%	100.0	100.0	40.0	60.0	--	--	--	--	40.0	20.0
Общо Прочистки	15	15	6	9	--	--	--	--	6	3
%	100.0	100.0	40.0	60.0	--	--	--	--	40.0	20.0
2.2.2. Прореждане										
Благун	665	750	143	607	--	100	89	189	377	41
Габър	25	30	6	24	--	8	2	10	14	--
Зимен дъб	45	50	10	40	--	6	6	12	25	3
Мъждрян	95	100	19	81	--	12	11	23	51	7
Полски клен	15	15	2	13	--	2	2	4	8	1
Сребролистна липа	190	220	41	179	--	29	27	56	112	11
Цер	1755	1955	386	1569	--	255	233	488	979	102
Общо широколистни	2790	3120	607	2513	--	412	370	782	1566	165
%	89.4	100.0	19.5	80.5	--	13.2	11.9	25.1	50.1	5.3
Общо Прореждане	2790	3120	607	2513	--	412	370	782	1566	165
%	89.4	100.0	19.5	80.5	--	13.2	11.9	25.1	50.1	5.3
2.2.3. Пробирки										
Благун	310	345	62	283	19	60	12	91	186	6
Габър	140	165	21	144	11	56	2	69	74	1
Зимен дъб	50	55	9	46	3	10	2	15	30	1
Келяв габър	5	5	2	3	--	--	--	--	3	--
Полски бряст	10	10	2	8	1	2	--	3	5	--
Полски клен	35	35	7	28	3	7	--	10	18	--
Сребролистна липа	90	100	18	82	6	18	4	28	53	1
Цер	1155	1320	232	1088	80	240	41	361	701	26
Общо широколистни	1795	2035	353	1682	123	393	61	577	1070	35
%	88.2	100.0	17.3	82.7	6.0	19.4	3.0	28.4	52.6	1.7
Общо Пробирки	1795	2035	353	1682	123	393	61	577	1070	35
%	88.2	100.0	17.3	82.7	6.0	19.4	3.0	28.4	52.6	1.7
шир. Издънкови за превръщане	4600	5170	966	4204	123	805	431	1359	2642	203
%	89.0	100.0	18.7	81.3	2.4	15.6	8.3	26.3	51.1	3.9
Общо Издънкови за превръщане	4600	5170	966	4204	123	805	431	1359	2642	203

Вид сеч / дървесен вид	Без клони	Стояща	Отпад	Лежаща	Едра срт.	Средна стр.	Дребна стр.	Общо стр.	Дърва	Вършина
%	89.0	100.0	18.7	81.3	2.4	15.6	8.3	26.3	51.1	3.9
ОБЩО Отгледни сечи	8875	10030	2102	7928	528	1995	678	3201	4273	454
%	88.5	100.0	21.0	79.0	5.3	19.8	6.8	31.9	42.6	4.5
ОБЩО за всички сечи	28735	32605	5957	26648	2441	5898	1602	9941	15996	711
%	88.1	100.0	18.3	81.7	7.5	18.1	4.9	30.5	49.0	2.2
Бял бор	65	70	17	53	6	23	4	33	16	4
Черен бор	3315	3735	931	2804	425	1045	193	1663	1004	137
ОБЩО ИГЛОЛИСТНИ	3380	3805	948	2857	431	1068	197	1696	1020	141
%	88.8	100.0	24.9	75.1	11.3	28.1	5.2	44.6	26.8	3.7
Акация	4930	5560	752	4808	546	1280	387	2213	2538	57
Благун	2155	2435	422	2013	133	417	147	697	1256	60
Бяла върба	730	820	122	698	74	155	34	263	427	8
Бяла топола	25	25	2	23	14	4	--	18	5	--
Габър	1010	1200	175	1025	152	184	25	361	631	33
Гледичия	230	250	39	211	63	25	13	101	100	10
Зимен дъб	255	285	48	237	17	50	14	81	151	5
Келяв габър	1480	1655	722	933	--	--	--	--	917	16
Космат дъб	15	15	2	13	1	3	1	5	8	--
Мъждрян	1320	1440	243	1197	47	114	120	281	880	36
Планински ясен	35	35	9	26	4	4	--	8	18	--
Полски бряст	45	50	8	42	4	10	1	15	26	1
Полски клен	155	165	30	135	9	31	6	46	83	6
Полски ясен	35	40	5	35	6	5	1	12	22	1
Сребролистна липа	1505	1720	332	1388	83	289	88	460	845	83
Цер	11190	12815	2050	10765	829	2214	561	3604	6912	249
Червен дъб	240	290	48	242	28	45	7	80	157	5
ОБЩО ШИРОКОЛИСТНИ	25355	28800	5009	23791	2010	4830	1405	8245	14976	570
%	88.0	100.0	17.4	82.6	7.0	16.7	4.9	28.6	52.0	2.0
ОБЩО ЗА ВСИЧКИ СЕЧИ	28735	32605	5957	26648	2441	5898	1602	9941	15996	711
%	88.1	100.0	18.3	81.7	7.5	18.1	4.9	30.5	49.0	2.2

В това число:
Горски територии

Вид сеч / дървесен вид	Без клони	Стояща	Отпад	Лежаща	Едра срт.	Средна стр.	Дребна стр.	Общо стр.	Дърва	Вършина
1. Възобновителни сечи										
1.1. Издънкови за превръщане										
Благун	555	635	99	536	57	122	23	202	329	5
Габър	35	40	7	33	5	5	1	11	21	1
Зимен дъб	120	135	21	114	11	26	5	42	71	1
Келяв габър	100	110	48	62	--	--	--	--	61	1
Мъждрян	250	280	42	238	25	53	11	89	146	3
Планински ясен	25	25	6	19	3	3	--	6	13	--
Сребролистна липа	270	305	47	258	27	58	12	97	158	3
Цер	4210	4875	718	4157	392	880	147	1419	2688	50
Общо широколистни	5565	6405	988	5417	520	1147	199	1866	3487	64
%	86.9	100.0	15.4	84.6	8.1	17.9	3.1	29.1	54.5	1.0
шир. Издънкови за превръщане	5565	6405	988	5417	520	1147	199	1866	3487	64
%	86.9	100.0	15.4	84.6	8.1	17.9	3.1	29.1	54.5	1.0
Общо Издънкови за превръщане	5565	6405	988	5417	520	1147	199	1866	3487	64
%	86.9	100.0	15.4	84.6	8.1	17.9	3.1	29.1	54.5	1.0
1.2. Нискостъблени										
Акация	235	265	35	230	28	59	19	106	122	2
Келяв габър	40	45	20	25	--	--	--	--	25	--
Мъждрян	135	155	27	128	--	--	18	18	106	4
Общо широколистни	410	465	82	383	28	59	37	124	253	6
%	88.2	100.0	17.6	82.4	6.0	12.7	8.0	26.7	54.4	1.3
шир. Нискостъблени	410	465	82	383	28	59	37	124	253	6
%	88.2	100.0	17.6	82.4	6.0	12.7	8.0	26.7	54.4	1.3
Общо Нискостъблени	410	465	82	383	28	59	37	124	253	6
%	88.2	100.0	17.6	82.4	6.0	12.7	8.0	26.7	54.4	1.3
ОБЩО Възобновителни сечи	5975	6870	1070	5800	548	1206	236	1990	3740	70
%	87.0	100.0	15.6	84.4	8.0	17.6	3.4	29.0	54.4	1.0
2. Отгледни сечи										

Вид сеч / дървесен вид	Без клони	Стояща	Отпад	Лежаща	Едра срт.	Средна стр.	Дребна стр.	Общо стр.	Дърва	Вършина
2.1. Високостъблени										
2.1.1. Прореждане										
Благун	15	20	6	14	--	3	1	4	7	3
Полски бряст	5	5	1	4	--	1	--	1	2	1
Полски клен	20	25	7	18	--	4	1	5	9	4
Сребролистна липа	305	350	100	250	--	54	18	72	124	54
Цер	160	185	52	133	--	29	9	38	66	29
Червен дъб	15	20	6	14	--	3	1	4	7	3
Общо широколистни	520	605	172	433	--	94	30	124	215	94
%	86.0	100.0	28.4	71.6	--	15.5	5.0	20.5	35.6	15.5
Общо Прореждане	520	605	172	433	--	94	30	124	215	94
%	86.0	100.0	28.4	71.6	--	15.5	5.0	20.5	35.6	15.5
2.1.2. Пробирки										
Благун	5	5	1	4	--	1	--	1	3	--
Зимен дъб	10	10	2	8	1	1	--	2	6	--
Сребролистна липа	420	485	84	401	32	80	16	128	263	10
Цер	20	25	3	22	2	5	1	8	14	--
Червен дъб	225	270	42	228	28	42	6	76	150	2
Общо широколистни	680	795	132	663	63	129	23	215	436	12
%	85.5	100.0	16.6	83.4	7.9	16.2	2.9	27.0	54.9	1.5
Общо Пробирки	680	795	132	663	63	129	23	215	436	12
%	85.5	100.0	16.6	83.4	7.9	16.2	2.9	27.0	54.9	1.5
шир. Високостъблени	1200	1400	304	1096	63	223	53	339	651	106
%	85.7	100.0	21.7	78.3	4.5	15.9	3.8	24.2	46.5	7.6
Общо Високостъблени	1200	1400	304	1096	63	223	53	339	651	106
%	85.7	100.0	21.7	78.3	4.5	15.9	3.8	24.2	46.5	7.6
2.2. Издънкови за превръщане										
2.2.1. Прочистки										
Благун	5	5	2	3	--	--	--	--	2	1
Цер	5	5	2	3	--	--	--	--	2	1
Общо широколистни	10	10	4	6	--	--	--	--	4	2
%	100.0	100.0	40.0	60.0	--	--	--	--	40.0	20.0
Общо Прочистки	10	10	4	6	--	--	--	--	4	2
%	100.0	100.0	40.0	60.0	--	--	--	--	40.0	20.0
2.2.2. Прореждане										
Благун	605	685	130	555	--	92	82	174	344	37
Габър	25	30	6	24	--	8	2	10	14	--
Зимен дъб	45	50	10	40	--	6	6	12	25	3
Мъждрян	85	90	17	73	--	11	10	21	46	6
Полски клен	5	5	--	5	--	1	1	2	3	--
Сребролистна липа	185	215	41	174	--	28	26	54	109	11
Цер	1610	1795	357	1438	--	233	214	447	898	93
Общо широколистни	2560	2870	561	2309	--	379	341	720	1439	150
%	89.2	100.0	19.5	80.5	--	13.2	11.9	25.1	50.2	5.2
Общо Прореждане	2560	2870	561	2309	--	379	341	720	1439	150
%	89.2	100.0	19.5	80.5	--	13.2	11.9	25.1	50.2	5.2
2.2.3. Пробирки										
Благун	270	300	54	246	16	52	11	79	162	5
Габър	5	5	2	3	--	1	--	1	2	--
Зимен дъб	50	55	9	46	3	10	2	15	30	1
Полски клен	15	15	3	12	1	3	--	4	8	--
Сребролистна липа	90	100	18	82	6	18	4	28	53	1
Цер	1035	1180	210	970	71	214	36	321	626	23
Общо широколистни	1465	1655	296	1359	97	298	53	448	881	30
%	88.5	100.0	17.9	82.1	5.9	18.0	3.2	27.1	53.2	1.8
Общо Пробирки	1465	1655	296	1359	97	298	53	448	881	30
%	88.5	100.0	17.9	82.1	5.9	18.0	3.2	27.1	53.2	1.8
шир. Издънкови за превръщане	4035	4535	861	3674	97	677	394	1168	2324	182
%	89.0	100.0	19.0	81.0	2.1	15.0	8.7	25.8	51.2	4.0
Общо Издънкови за превръщане	4035	4535	861	3674	97	677	394	1168	2324	182
%	89.0	100.0	19.0	81.0	2.1	15.0	8.7	25.8	51.2	4.0
ОБЩО Отгледни сечи	5235	5935	1165	4770	160	900	447	1507	2975	288
%	88.2	100.0	19.6	80.4	2.7	15.2	7.5	25.4	50.1	4.9

Вид сеч / дървесен вид	Без клони	Стояща	Отпад	Лежаща	Едра срт.	Средна стр.	Дребна стр.	Общо стр.	Дърва	Вършина
ОБЩО за всички сечи	11210	12805	2235	10570	708	2106	683	3497	6715	358
%	87.5	100.0	17.5	82.5	5.5	16.5	5.3	27.3	52.4	2.8
ОБЩО ИГЛОЛИСТНИ	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
%	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Акация	235	265	35	230	28	59	19	106	122	2
Благун	1455	1650	292	1358	73	270	117	460	847	51
Габър	65	75	15	60	5	14	3	22	37	1
Зимен дъб	225	250	42	208	15	43	13	71	132	5
Келяв габър	140	155	68	87	--	--	--	--	86	1
Мъждрян	470	525	86	439	25	64	39	128	298	13
Планински ясен	25	25	6	19	3	3	--	6	13	--
Полски бряст	5	5	1	4	--	1	--	1	2	1
Полски клен	40	45	10	35	1	8	2	11	20	4
Сребролистна липа	1270	1455	290	1165	65	238	76	379	707	79
Цер	7040	8065	1342	6723	465	1361	407	2233	4294	196
Червен дъб	240	290	48	242	28	45	7	80	157	5
ОБЩО ШИРОКОЛИСТНИ	11210	12805	2235	10570	708	2106	683	3497	6715	358
%	87.5	100.0	17.5	82.5	5.5	16.5	5.3	27.3	52.4	2.8
ОБЩО ЗА ВСИЧКИ СЕЧИ	11210	12805	2235	10570	708	2106	683	3497	6715	358
%	87.5	100.0	17.5	82.5	5.5	16.5	5.3	27.3	52.4	2.8

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	10	10	2	8	2	3	--	5	3	--
Черен бор	490	550	135	415	83	138	17	238	171	6
Общо иглолистни	500	560	137	423	85	141	17	243	174	6
%	89.3	100.0	24.5	75.5	15.2	25.1	3.0	43.3	31.1	1.1
Акация	20	20	3	17	2	5	1	8	9	--
Бяла върба	680	770	115	655	70	147	30	247	400	8
Мъждрян	40	40	5	35	4	8	2	14	21	--
Цер	10	10	1	9	1	2	--	3	6	--
Общо широколистни	750	840	124	716	77	162	33	272	436	8
%	89.3	100.0	14.8	85.2	9.2	19.3	3.9	32.4	51.8	1.0
игл. Високостъблени	500	560	137	423	85	141	17	243	174	6
%	89.3	100.0	24.5	75.5	15.2	25.1	3.0	43.3	31.1	1.1
шир. Високостъблени	750	840	124	716	77	162	33	272	436	8
%	89.3	100.0	14.8	85.2	9.2	19.3	3.9	32.4	51.8	1.0
Общо Високостъблени	1250	1400	261	1139	162	303	50	515	610	14
%	89.3	100.0	18.6	81.4	11.6	21.6	3.6	36.8	43.6	1.0
1.2. Издънкови за превръщане										
Черен бор	65	75	20	55	11	19	2	32	23	--
Общо иглолистни	65	75	20	55	11	19	2	32	23	--
%	86.7	100.0	26.7	73.3	14.7	25.2	2.7	42.6	30.7	--
Акация	60	70	9	61	7	16	5	28	32	1
Благун	600	675	109	566	57	131	22	210	352	4
Бяла върба	40	40	5	35	4	8	2	14	21	--
Габър	810	965	141	824	136	115	20	271	522	31
Зимен дъб	30	35	6	29	2	7	1	10	19	--
Келяв габър	250	280	121	159	--	--	--	--	155	4
Космат дъб	15	15	2	13	1	3	1	5	8	--
Мъждрян	185	200	31	169	18	39	7	64	104	1
Планински ясен	10	10	3	7	1	1	--	2	5	--
Полски бряст	25	30	4	26	3	6	1	10	16	--
Полски клен	80	85	13	72	6	17	3	26	46	--
Полски ясен	35	40	5	35	6	5	1	12	22	1
Сребролистна липа	140	160	25	135	14	32	6	52	83	--
Цер	3855	4420	651	3769	354	800	130	1284	2446	39
Общо широколистни	6135	7025	1125	5900	609	1180	199	1988	3831	81
%	87.3	100.0	16.0	84.0	8.7	16.8	2.8	28.3	54.5	1.2
игл. Издънкови за превръщане	65	75	20	55	11	19	2	32	23	--
%	86.7	100.0	26.7	73.3	14.7	25.2	2.7	42.6	30.7	--

Вид сеч / дървесен вид	Без клони	Стояща	Отпад	Лежаща	Едра срт.	Средна стр.	Дребна стр.	Общо стр.	Дърва	Вършина
шир. Издънкови за превръщане	6135	7025	1125	5900	609	1180	199	1988	3831	81
%	87.3	100.0	16.0	84.0	8.7	16.8	2.8	28.3	54.5	1.2
Общо Издънкови за превръщане	6200	7100	1145	5955	620	1199	201	2020	3854	81
%	87.3	100.0	16.1	83.9	8.7	17.0	2.8	28.5	54.3	1.1
1.3. Нискостъблени										
Акация	4480	5050	688	4362	506	1166	351	2023	2288	51
Бяла върба	10	10	2	8	--	--	2	2	6	--
Бяла топола	25	25	2	23	14	4	--	18	5	--
Гледичия	230	250	39	211	63	25	13	101	100	10
Келяв габър	1085	1215	531	684	--	--	--	--	673	11
Мъждрян	605	655	117	538	--	--	71	71	447	20
Общо широколистни	6435	7205	1379	5826	583	1195	437	2215	3519	92
%	89.3	100.0	19.1	80.9	8.1	16.5	6.1	30.7	48.9	1.3
шир. Нискостъблени	6435	7205	1379	5826	583	1195	437	2215	3519	92
%	89.3	100.0	19.1	80.9	8.1	16.5	6.1	30.7	48.9	1.3
Общо Нискостъблени	6435	7205	1379	5826	583	1195	437	2215	3519	92
%	89.3	100.0	19.1	80.9	8.1	16.5	6.1	30.7	48.9	1.3
ОБЩО Възобновителни сечи	13885	15705	2785	12920	1365	2697	688	4750	7983	187
%	88.4	100.0	17.7	82.3	8.7	17.1	4.4	30.2	50.9	1.2
2. Отгледни сечи										
2.1. Високостъблени										
2.1.1. Прореждане										
Бял бор	30	35	9	26	--	13	4	17	5	4
Черен бор	865	990	255	735	10	356	109	475	151	109
Общо иглолистни	895	1025	264	761	10	369	113	492	156	113
%	87.3	100.0	25.8	74.2	1.0	36.0	11.0	48.0	15.2	11.0
Акация	5	5	1	4	--	1	--	1	3	--
Мъждрян	5	5	1	4	--	1	--	1	2	1
Полски клен	5	5	1	4	--	1	--	1	2	1
Сребролистна липа	10	10	1	9	--	2	1	3	4	2
Цер	5	5	1	4	--	1	--	1	2	1
Общо широколистни	30	30	5	25	--	6	1	7	13	5
%	100.0	100.0	16.7	83.3	--	20.0	3.3	23.3	43.3	16.7
Общо Прореждане	925	1055	269	786	10	375	114	499	169	118
%	87.7	100.0	25.5	74.5	0.9	35.6	10.8	47.3	16.0	11.2
2.1.2. Пробирки										
Бял бор	25	25	6	19	4	7	--	11	8	--
Черен бор	1895	2120	521	1599	321	532	65	918	659	22
Общо иглолистни	1920	2145	527	1618	325	539	65	929	667	22
%	89.5	100.0	24.6	75.4	15.2	25.1	3.0	43.3	31.1	1.0
Акация	130	150	16	134	3	33	11	47	84	3
Мъждрян	5	5	1	4	--	1	--	1	3	--
Полски бряст	5	5	1	4	--	1	--	1	3	--
Сребролистна липа	80	90	16	74	4	16	4	24	48	2
Цер	10	10	2	8	--	2	--	2	6	--
Общо широколистни	230	260	36	224	7	53	15	75	144	5
%	88.5	100.0	13.8	86.2	2.7	20.3	5.8	28.8	55.5	1.9
Общо Пробирки	2150	2405	563	1842	332	592	80	1004	811	27
%	89.4	100.0	23.4	76.6	13.8	24.7	3.3	41.8	33.7	1.1
игл. Високостъблени	2815	3170	791	2379	335	908	178	1421	823	135
%	88.8	100.0	25.0	75.0	10.6	28.5	5.6	44.7	26.0	4.3
шир. Високостъблени	260	290	41	249	7	59	16	82	157	10
%	89.7	100.0	14.1	85.9	2.4	20.4	5.5	28.3	54.2	3.4
Общо Високостъблени	3075	3460	832	2628	342	967	194	1503	980	145
%	88.9	100.0	24.0	76.0	9.9	28.0	5.6	43.5	28.3	4.2
2.2. Издънкови за превръщане										
2.2.1. Прочистки										
Цер	5	5	2	3	--	--	--	--	2	1
Общо широколистни	5	5	2	3	--	--	--	--	2	1
%	100.0	100.0	40.0	60.0	--	--	--	--	40.0	20.0
Общо Прочистки	5	5	2	3	--	--	--	--	2	1
%	100.0	100.0	40.0	60.0	--	--	--	--	40.0	20.0
2.2.2. Прореждане										

Вид сеч / дървесен вид	Без клони	Стояща	Отпад	Лежаща	Едра срт.	Средна стр.	Дребна стр.	Общо стр.	Дърва	Вършина
Благун	60	65	13	52	--	8	7	15	33	4
Мъждрян	10	10	2	8	--	1	1	2	5	1
Полски клен	10	10	2	8	--	1	1	2	5	1
Сребролистна липа	5	5	--	5	--	1	1	2	3	--
Цер	145	160	29	131	--	22	19	41	81	9
Общо широколистни	230	250	46	204	--	33	29	62	127	15
%	92.0	100.0	18.4	81.6	--	13.2	11.6	24.8	50.8	6.0
Общо Прореждане	230	250	46	204	--	33	29	62	127	15
%	92.0	100.0	18.4	81.6	--	13.2	11.6	24.8	50.8	6.0
2.2.3. Пробирки										
Благун	40	45	8	37	3	8	1	12	24	1
Габър	135	160	19	141	11	55	2	68	72	1
Келяв габър	5	5	2	3	--	--	--	--	3	--
Полски бряст	10	10	2	8	1	2	--	3	5	--
Полски клен	20	20	4	16	2	4	--	6	10	--
Цер	120	140	22	118	9	26	5	40	75	3
Общо широколистни	330	380	57	323	26	95	8	129	189	5
%	86.8	100.0	15.0	85.0	6.8	25.0	2.1	33.9	49.8	1.3
Общо Пробирки	330	380	57	323	26	95	8	129	189	5
%	86.8	100.0	15.0	85.0	6.8	25.0	2.1	33.9	49.8	1.3
шир. Издънкови за превръщане	565	635	105	530	26	128	37	191	318	21
%	89.0	100.0	16.5	83.5	4.1	20.2	5.8	30.1	50.1	3.3
Общо Издънкови за превръщане	565	635	105	530	26	128	37	191	318	21
%	89.0	100.0	16.5	83.5	4.1	20.2	5.8	30.1	50.1	3.3
ОБЩО Отгледни сечи	3640	4095	937	3158	368	1095	231	1694	1298	166
%	88.9	100.0	22.9	77.1	9.0	26.7	5.6	41.3	31.7	4.1
ОБЩО за всички сечи	17525	19800	3722	16078	1733	3792	919	6444	9281	353
%	88.5	100.0	18.8	81.2	8.8	19.1	4.6	32.5	46.9	1.8
Бял бор	65	70	17	53	6	23	4	33	16	4
Черен бор	3315	3735	931	2804	425	1045	193	1663	1004	137
ОБЩО ИГЛОЛИСТНИ	3380	3805	948	2857	431	1068	197	1696	1020	141
%	88.8	100.0	24.9	75.1	11.3	28.1	5.2	44.6	26.8	3.7
Акация	4695	5295	717	4578	518	1221	368	2107	2416	55
Благун	700	785	130	655	60	147	30	237	409	9
Бяла върба	730	820	122	698	74	155	34	263	427	8
Бяла топола	25	25	2	23	14	4	--	18	5	--
Габър	945	1125	160	965	147	170	22	339	594	32
Гледичия	230	250	39	211	63	25	13	101	100	10
Зимен дъб	30	35	6	29	2	7	1	10	19	--
Келяв габър	1340	1500	654	846	--	--	--	--	831	15
Космат дъб	15	15	2	13	1	3	1	5	8	--
Мъждрян	850	915	157	758	22	50	81	153	582	23
Планински ясен	10	10	3	7	1	1	--	2	5	--
Полски бряст	40	45	7	38	4	9	1	14	24	--
Полски клен	115	120	20	100	8	23	4	35	63	2
Полски ясен	35	40	5	35	6	5	1	12	22	1
Сребролистна липа	235	265	42	223	18	51	12	81	138	4
Цер	4150	4750	708	4042	364	853	154	1371	2618	53
ОБЩО ШИРОКОЛИСТНИ	14145	15995	2774	13221	1302	2724	722	4748	8261	212
%	88.4	100.0	17.3	82.7	8.1	17.1	4.5	29.7	51.7	1.3
ОБЩО ЗА ВСИЧКИ СЕЧИ	17525	19800	3722	16078	1733	3792	919	6444	9281	353
%	88.5	100.0	18.8	81.2	8.8	19.1	4.6	32.5	46.9	1.8

От предвидената за отсичане стояща маса склони (общо, от горски територии и гори върху земеделски земи) – 32605 куб. м, през десетилетието ще се добият следните основни групи сортименти:

- 2441 куб. м (7.5%) едра строителна дървесина;
- 5898 куб. м (18.1 %) средна строителна дървесина;
- 1602 куб. м (4.9 %) дребна строителна дървесина;
- 15996 куб. м (49.0 %) дърва;

- 711 куб. м (2.2 %) оползотворяема вършина и
- 5957 куб. м (18.3 %) 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 заимствано от ГСП на ДГС „Горна Оряховица“ 2025 г) и е показано в таблица № 28.

Таблица № 28
Възприети проценти за сортиментиране на предвиденото ползване
(извлечение от ГСП на ДГС „Горна Оряховица“)

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, Черен бор	90	100	24	76	10	40	5	55	11	10
1.2. Издънкови за превръщане										
Черен бор	88	100	23	77	10	40	5	55	11	10
Благун	88	100	5	95	13	23	4	40	54	1
Габър	84	100	15	85	15	13	2	30	54	1
Зимен дъб	86	100	5	95	13	23	4	40	54	1
Сребролистна липа	87	100	5	95	13	23	4	40	54	1
Цер	86	100	5	95	14	20	5	39	55	1
1.3. Нискостъблени										
Акация	90	100	9	91	12	25	7	44	45	2
Мъждрян	93	100	18	82	--	--	11	11	68	3
2. Отгледни сечи										
2.1. Високостъблени										
2.1.1. Прореждане										
Черен бор	90	100	27	73	1	36	11	48	14	11
Благун	74	100	18	82	--	20	5	25	55	1
Габър	88	100	21	79	--	15	6	21	51	6
Зимен дъб	91	100	17	83	--	20	7	27	56	--
Сребролистна липа	87	100	19	81	--	20	5	25	55	1
Цер	75	100	19	81	--	20	5	25	55	1
2.1.2. Пробирки										
Бял бор	90	100	23	77	10	40	6	56	11	10
Зелена дугласка	89	100	23	77	13	42	6	61	12	4
Черен бор	89	100	24	76	10	40	5	55	11	10
Зимен дъб	85	100	10	90	10	21	1	33	56	1
Сребролистна липа	87	100	10	90	10	22	2	33	56	1
Цер	85	100	5	95	14	21	4	38	56	1
Червен дъб	87	100	11	89	10	20	2	32	56	1
2.2. Издънкови за превръщане										
2.2.1. Прореждане										
Благун	89	100	11	89	--	37	7	44	44	1
Габър	88	100	25	75	--	25	5	30	45	--
Зимен дъб	94	100	12	88	--	38	6	43	44	1
Сребролистна липа	87	100	11	89	--	37	7	44	44	1
Цер	90	100	11	89	1	35	9	45	43	1
2.2.2. Пробирки										
Благун	89	100	11	90	8	22	3	33	56	1
Габър	84	100	16	84	6	28	4	38	45	1
Зимен дъб	90	100	11	90	8	22	3	33	56	1
Сребролистна липа	87	100	10	90	8	22	3	33	56	1
Цер	88	100	10	90	10	22	1	33	56	1
Червен дъб	87	100	10	90	11	20	3	34	57	--

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 подбран 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 324.7 **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 **113 ха** удвоена площ (377.6 ха х 15% х 2).

5.3. Залесяване.

Не се предвижда залесяване.

6. Добиви на недървесни продукти и услуги.

6.1. Паша

Пашата на селскостопански животни в горските територии, собственост на община Стражица, 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 акациеви 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 диворастящи гъби

В горските територии, собственост на община Стражица, е възможно да се добиват горски плодове, гъби и билки, като количеството на добивите зависят от тяхното развитие и плодоносене, 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 позволително, както и събиране на тарифни такси.

Няма данни за организирано ползване на недървесни продукти от горски територии собственост на общината до сега.

Горскостопанския план не предвижда конкретни количества и за в бъдеще.

7. Технико-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 всред 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 създаден отдел - „Общински гори", към Общинско предприятие „Странични дейности".

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 2015-2024 година и възникнали пожари.

На територията на общината, може да възникнат 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 всред земеделските територии насаждения, и култури, или в по-големите масиви граничещи със земеделски земи.

През ревизионния период, по данни предоставени от общината, в гори общината е възникнал един пожар през 2019 г. и е засегнал 5.0 ха горски площи. Пожарът е бил низов от неизвестен причинител. За погасяване на пожара са взели участие противопожарната служба и доброволното формирование на Общината. Частично са обгорели дървета – 35 куб. м иглолистна дървесина.

В таблица № 29 са посочени сравнителни данни за предвидените и изпълнени противопожарни мероприятия, съгласно ГСП от 2015 година.

Таблица № 29

Сравнение на планираните и изпълнени противопожарни мероприятия

№	Наименование на мероприятието	Мярка	Предвидено по ГСП за 10 год	Изпълнено	% от ГСП
1	Лесокултурни прегради	км	3.6	3.6	100
2	Минерализовани ивици край иглол. култури и периферията на гората	км	5.1	7.0	137
3	Предупредителни табели и плакати	бр.	7	6	86
4	Противопож. депа	бр.	1	1	100

№	Наименование на мероприятието	Мярка	Предвидено по ГСП за 10 год	Изпълнено	% от ГСП
5	Назначаване на пожаронаблюдатели	бр.	-	-	-
6	Определяне и поддръжка на водоизточници	бр.	5	5	100
7	Стационарни наблюдателни пунктове	бр.	1	-	0

Материалното обезпечаване и организирани противопожарни дейности към момента на изготвяне на настоящия ГСП са следните:

- Има изградено едно противопожарно депо в база за задържани вещи в гр. Стражица , ул. Белянска № 2, оборудвано, съгласно изискванията на Наредба № 8/11.05.2012 г.

- При всички изградени и поддържани минерализовани ивици се поддържат противопожарни табла оборудвани с дървени тупалки се поставят табла със противопожарно съдържание и телефон за връзка № 112. В настоящия момент такива табели са 6 броя, в подотдели, както следва: 55-щ, 105-е, 155-в, 186-2, 238-а, 248-ч, 278-в

- Минерализованите ивици се подържат механизирано, като двукратно се опресняват през пожароопасния сезон

- В пжароопасния сезон се определят МПС за денонощно дежурство.

- Има определени следните водоизточници за черпене на вода, които са следните: яз. Стражица; яз. Ташлъ дере – с. Камен; яз. Бекчия – с Кесарево. Освен това от хидрантите предназначени за това, във всяко населено място на общината.

- В общината има сформирано и регистрирано в ГДПБЗН доброволно формирование и специализирана група от трима човека за гасене на пожари.

От таблица № 29 се вижда, че от предвидените по ГСП – 2015 г. мерки за опазване на горите от пожари, в значителна степен са изпълнени.

Изпълнените мерки и мероприятия са способствали за опазването на горите от пожар, което се вижда и от декларираната от общината липса на горски пожари през изминалия 10 годишен период, с изключение само на един низов пожар.

10.2. Планирани мероприятия

Плана за дейностите по опазване на горите от пожари за горските територии и горите върху земеделски земи на община Стражица е част от общия противопожарен план изработен за обхвата на дейност на ДГС "Горна Оряховица“, който е изготвен 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”

Общинските територии, обект на плана за дейностите по опазване на горите от пожари се разпределят по класове на пожарна опасност както следва:

I клас	67.2 ха	3.2%
II клас	884.4 ха	41.9%
III клас	1161.3 ха	54.9%
Всичко	2112.9 ха	100,0%

Към първи клас на пожарна опасност са причислени всички иглолистни култури, и някои широколистни насаждения на сухи плитки почви.

Към втори клас на пожарна опасност са причислени всички гори на дълбоки, дълбоки до средно дълбоки почви - сухи. Това са издънкови насаждения или култури от широколистни видове (различни видове дъб, цер, акация, липа, орех и други). Голяма част са разпръснати на големи разстояния между обработваеми земеделски площи.

Към трети клас на пожарна опасност са причислени гори върху много дълбоки, дълбоки и средно дълбоки почви, свежи или влажни, на средно богати до много богати месторастения.

За предотвратяване появата на горски пожари, за ранното им откриване, ограничаване на разпространението им и създаване на условия за успешното им гасене, се предвижда изграждане и поддръжка на противопожарни съоръжения.

За територията на ДГС "Горна Оряховица", има подробно разработен план за противопожарно устройство, където са описани подробно съществуващите и планирани противопожарни съоръжения и мероприятия. За общинските гори е направена извадка от този план.

<u>Бариерни прегради</u>

Това са просеки, почистени от растителност и растителни отпадъци. Бариерни прегради могат да бъдат и естествени прегради за огъня – реки, езера, скали и други, както и съоръжения, построени за други цели (пътища, напоителни канали, просеки за линейни съоръжения, голи ловни просеки и др.), отговарящи на посочените изисквания. Широчината на бариерните прегради е 15 - 20 метра (без това да важи за естествените такива) и се залагат през 5 км в горските територии от I клас на пожарна опасност, през 10 км в горските територии от II клас на пожарна опасност и през 15 км в горските територии от III клас на пожарна опасност.

В териториалния обхват на Община Стражица, като изкуствени бариерни прегради служат просеките на високоволтовите далекопроводи.

През общински гори те са с обща дължина 2.8 км.

Това са подотдели както следва: 67 п; 120 2; 190 а; 167 1, 2; 164 2, 3.

Посочените бариерни 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.

По-значими естествени бариерни прегради на територията на общината са по-големите водни течения, като реките: Голяма река Стара река, Баниски лом и Казъл Дере.

<u>Лесокултурни прегради</u>

Това са просеки, почистени от растителност и растителни отпадъци, отговарящи на посочените изисквания. Широчината на лесокултурните прегради е 6 - 15 метра и се залагат през до 2 км в горските територии от I клас на пожарна опасност, през 2 до 5 км в горските територии от II клас на пожарна опасност и през 5 до 7 км в горските територии от III клас на пожарна

Съществуващите лесокултурни прегради в ТП ДГС "Горна Оряховица" са с обща дължина 53.2 км и представляват: по-тесни просеки, противопожарни просеки, автомобилни, тракторни пътища, реки и дерета с течаща вода. От тях незначителна част 4.8 км. са в територии **общинска собственост.**

На територията на общинските гори, няма нарочно създадени лесокултурни прегради, за които да се предвиди поддръжка, както и не е предвидено строеж на нови лесокултурни прегради.

Минерализовани ивици

Минерализовани ивици се проектират от двете страни на автомобилните пътища за отделянето им от околните горски масиви по периферията на гората, за да не се допусне в нея пожар развиващ се в съседни незалесени площи обрасли с тревна или храстова растителност и за отделянето на горски масиви, които са в близаст до населени места.

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.

Това са незалесени ивици, където растителната покривка е отстранена до минералния почвен слой.

Към настоящия момент, в общински гори на община Стражица има създадени и се поддържат минерализовани ивици с обща дължина 7 000 л. м.

Минерализованите ивици са в отдели и подотдели както следва:

46 б, в, г, д, е, ж - с обща дължина 1600 л. м

80 б – с дължина 1100 л. м;

80 ц, ч, ш, – с обща дължина 3500 л. м;;

87 и - с дължина 800 л. м

Съществуващите минерализовани ивици ще се поддържат механизирано и през следващия десет годишен период.

Не се планира изграждане на нови минерализовани ивици.

Санитарни ивици

Това са ивици, почистени от суха маса, паднали дървета и други растителни остатъци по краищата на горските територии и от двете страни на републикански пътища и ж.п. линии. В иглолистни гори се прилага и окастряне на клоните на височина до 2 метра. В незалесени площи санитарните ивици представляват окосени и почистени площи.

Широчината на санитарните ивици е не по-малка от 10 м.

Общо за територията на ТП “ДГС Горна Оряховица” е планирано поддържането на 13.100 км санитарни ивици.

В гори – на община Стражица са 4.100 км. Това са отдели и подотдели, както следва: 93 е; 103 ж; 105 м, н; 145 з, и, м, н; 144 л; 146 з; 182 х, ч; 225 а, г.

Необходимо е след окастрянето на дърветата в пожарозащитните и санитарни ивици отпадъците да се изнасят вън от насажденията и да се депонират на пожаробезопасно място.

В незалесените територии санитарните ивици да са окосени и обезхрастени, а тревната растителност и храстите да са изнесени от тях.

Пътища за движение на противопожарни автоцистерни

От съществуващата пътна мрежа достъпни за противопожарни автоцистерни са всички междуселищни горски автомобилни пътища, в обхвата на общинските гори, както и много от полските земни пътища.

Пътищата по които могже да се движат противопожарни автоцистерни през общински гори, са с дължина 21.0 км., а такива по които могат да се движат противопожарни автомобили с висока проходимост са 13.0 км.

Всички полски пътища предвидени за движение на противопожарни автоцистерни, отговарят на условието за надлъжен наклон (не по-голям от 30%) и напречен наклон (не по-голям от 6%), както и ширина на пътя 5.5-6 м..

За товароносимостта на пътищата няма конкретни данни (измервания), но същите пътища се ползват и при дърводобива, за извоз на дървесина от тежкотоварни автомобили.

Водоизточници за нуждите на опазването на горите от пожари

За територията на ДГС „Горна Оряховица“ са определени места за зареждане на противопожарни автоцистерни 31 броя, за които е необходимо да има и преносими потопяеми помпи. По-голямата част от тях попадат на територията на община Стражица, както следва:

Подотдел 224 – к , р.Янтра; 257 – 6; 265 – ц; близо до стената на яз.Черни мост отдел 264 – ю; до стената на Добридялски язовир; близо до горски разсадник “Джулюница”; яз. Стражица; яз. Ташлъ дере – с. Камен; яз. Бекчия – с Кесарево, като точното им местоположение е показано на картите за защита от пожари.

Местата са достъпни и не се предвижда изграждане на площадки за маневриране.

В населените места има и противопожарни кранове, които също могат да се използват в случай на нужда, тъй като разстоянията до горските комплекси не са големи.

Не се предвижда изграждане на нови такива.

Стационарни наблюдателни пунктове

На територията на общинските гори противопожарна наблюдателна кула няма.

Съгласно нормативните документи, през пожароопасния период в пожароопасните горски площи трябва да се организират наблюдения от стационарни наблюдателни пунктове, които имат възможност за наблюдение с невъоръжено око в радиус до 10 км или чрез патрулиране, като се назначават патрули. В горите от първи клас на пожарна опасност и висока стойност на опазваните горски ресурси се залагат и второстепенни наблюдателни пунктове за наблюдение с радиус от 5 км, и за площи не по-малки от 500 ха.

На територията на горските територии и земеделските територии придобили характеристика на гора, собственост на община Стражица няма изградена стационарна кула за пожаронаблюдение. Необходимо е през десетилетието да се изгради нова стационарна кула за пожаронаблюдение.

Бариери на горските автомобилни пътища

На територията предмет на настоящия ГСП няма поставени бариери на горски автомобилни пътища и не се предвижда поставянето на такива**.**

Табели с противопожарно съдържание

Предупредителните табели с противопожарно съдържание се поставят на подходящи места покрай населените места, в близост до горските масиви, местата за палене на огън и на големи кръстовища независимо от класа на пожарна опасност.

Поставени са общо 6 бр. табели със текст: „Пазете горите от пожари“ и телефон 112.

Предвижда се през десетилетието освен поддржката им и еднократна подмяна с нови.

Противопожарни депа

Съгласно изискванията на Наредба № 8 е необходимо оборудването и поддръжката на поне едно противопожарно депо в близост до горите, които са предмет на този план.

Има изградено едно противопожарно депо в база за задържани вещи в гр. Стражица , ул. Белянска № 2.

Оборудването е съгласно т.4 от приложението на Наредбата, като се предвижда периодично обновяване на инвентара, като:

- защитно облекло (противопожарен костюм) се предвижда 2 пъти през десетилетието.
- шлангове 20 м със съединители и струйници 5 пъти през десетилетието.

Не се предвижда изграждане на ново депо.

Устройване на площадки за кацане на вертолети

На територията на община Стражица, общината съвместно с РСПБЗН са определили три площадки за кацане на вертолети:

- Град стражица, в близост до ж.п. гарата
- Сло Кесарево
- Севената част на село Камен

Места за палене на огън и места за паркиране

В териториалния обхват на ТП „ДГС Горна Оряховица“ са обособени 7 бр. такива места за палене на огън. От тях, на територията на общината се намират в близост до следните отдели, подотдели и обекти: 186-р; около язовир Стражица; до отдел 108-е (при хотелски комплекс “Оазис”) и около Добридялски язовир.

Устройването им следва да бъде съобразено с изискванията на Наредба №8/11.05.2012 г, за условията и реда за защита на горските територии от пожари.

Маршрути за патрулиране.

Ежегодно със заповед на Кмета на Община, да се сформира специализирана група от минимум трима служители на общината.

Групата да извършва дежурства и патрулиране по предварително определени маршрути през пожароопасния сезон, в часовете с най-голяма интензивност на възникване на пожари.

Да се определи специализиран автомобил с висока проходимост, за:

- извозване на групата и гасене на възникнал пожар в горски територии- общинска собственост;
- за разузнаване и начална атака на възникнал пожар и координация при гасенето му.

Контрол на групата да се осъществява от зам. Кмета на общината.

Доброволни формирования. Специализирани групи. Материално обезпечаване.

Съгласно Закона за защита от бедствия е сформирано доброволно формирование за предотвратяване и овладяване на бедствия, пожари и извънредни ситуации, и отстраняване последиците от тях. Формированието разполага с автомобили и техника. Извършва се ежегодно опреснителен инструктаж на формированието.

Нужно е общината да осигурява редовно 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, да се съобрази с броя на участниците в тези групи. 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. Това са част от картите за противопожарно устройство на ДГС „Горна Оряховица“. Горските територии и горите върху земеделски земи на община Стражица попадат върху част от 7 броя карти (№№ 1 ÷7). В тези карти са показани с подходящ цвят класовете на пожарна опасност, пътищата за

движение на противопожарни автоцистерни, подстъпите до водоемите, където автоцистерните могат да зареждат вода, противопожарните депа, местата за кацане на вертолети.

Необходимо е новопланираните противопожарни мероприятия да се изпълнят в първите 5 години от влизането на плана в сила.

Необходимо е, общината ежегодно да заделя средства за поддръжка на съществуващите противопожарни съоръжения и за предвидените противопожарни мероприятия.

Таблица № 30
Предвидени мероприятия за противопожарно устройство

Вид на мероприятието	**Строеж, общо (км), (бр.)**	**Поддръжка на планирани и съществуващи съоръжения (км), (бр.)**
Бариерни прегради - км		
Лесокултурни прегради - км: - Планирани - Съществуващи	 - -	 - 4.8
Всичко:	**-**	**4.8**
Минерализовани ивици - км: - Планирани - Съществуващи	 - -	 7.0
Всичко:	-	**7.0**
Табели с противопожарно съдържани - бр.	-	6
Всичко:	**-**	**6**
Депа за противопожарен инвентар - бр.	-	1
Всичко:	**-**	**1**
Площадка за кацане на вертолети - бр.	-	3
Всичко:	**-**	**3**
Пожаронаблюдателна кула - бр.	-	1
Всичко:	**-**	**1**

Таблица № 31
Класове на пожарна опасност

Клас на пожарна опасност	Подотдели	Площ, ха	Залесена площ
I клас	17:щ, ю, в1, г1, д1, е1; 19:к; 50:ж; 87:и; 109:р, ю, а1; 114:н, т, у; 151:а, б, р, т, х, ц, ч, ш; 160:ф, ц, ч;	67.2	67.2
II клас	16:т, ф, х; 45:л; 46:б, в, г, д, е, ж, л; 47:б, д, з, н; 49:и, к, л, м, н, о; 51:в; 52:п; 55:щ; 57:п, т; 67:д, ж, и, к, л, м, н, п, р, с, т, ф, х, ц; 68:м; 74:д, е, м, н, п; 79:п; 80:б, д, з, н, у, х, ц, ч, ш, щ, ю, я, а1, б1, в1; 85:и; 86:и; 93:в, г, е, н, о, п; 104:е; 113:е, н; 126:д, е, з, ф; 142:м, н; 149:д; 156:в, ж, з, и, л; 157:о, п, ц; 159:х; 165:а, б, в, г, д, е, ж, з, к, л, р, 1; 166:ю, а1, б1; 167:г, д, е, ж, з, и, к, м, н, п, р, с, ц, ч, 3, 4, 5, 6; 170:е, ж, п; 177:д; 178:н, п, с, т; 180:ж, л, м, н, о, п; 181:в, с, т, а1, 5, 6, 7; 182:а, к, л, р, с, у, ф, х, ч, ю, я, а1; 183:ф, я, а1, б1, в1, г1, ж1, 2; 190:а, б, в, г, ж; 191:а, б, д, е, к, н, о, п, р, с, т, у, ф, ц, ч, ш, 1; 192:б, е, ж, з, и, к, л, м, н, 1; 193:л; 197:в1, г1; 198:в, о, р; 203:ж, л, н, о, п, р, у, ф, х; 204:в, и, к, н, о, п, р, с, т, у, ф, х, ц, ч, ш, г1, ж1, з1, и1, к1, л1; 212:а, б, ж, и, т, у, ц, ю, а1; 213:б, г, е, ж; 214:б1; 215:в, е, ж, м; 216:и, л, м, о; 219:а, д, и, м, н, с, т, ц, ч, б1, в1, г1; 220:а, к, м, н, о, с, т, у, ф, ш, щ, ю, я, а1; 221:а, б, ж, л, м; 222:з, к, л, м, н; 232:с; 233:е, ж; 234:а, б, в, г; 238:щ	884.4	881.3
III клас	24:х, и2, к2, л2, м2, н2, о2; 25:з; 26:м; 28:л; 30:д1, е1, ж1, х1, ц1; 34:з1; 58:к, г1; 62:е; 63:п; 64:е; 78:ш, б1, в1, г1; 82:д; 83:г, м; 91:ж, и; 103:ж; 105:е, м, н, о, п; 115:и, н, о, п; 119:о, 4; 120:а, ж, з, и, к, о, 5, 6; 121:в, г, д, е, о, п, ф, ц, ч, 3; 124:д, ж, и, к, л; 132:а, м; 133:н, о, п, р, с; 134:и; 140:б; 143:б, в, г, е, 1; 144:а, б, в, г, ж, з, и, к, л, м, н, о, п, 1; 145:а, б, в, г, д, е, ж, з, и, к, л, м, н, о, п, р, с, 1; 146:а, б, в, г, д, е, з, и, к, л, м, 1, 2, 3; 147:в, г, д, е, ж, н, о, 1; 148:б, в, г, д, е, и, 2, 4; 152:д; 153:м, н; 154:о, п; 155:а, б, в, г, д, е, ж, з, и, к, л, м, н; 158:б, с, т; 161:б, у, ц; 162:х, ш, а1, б1, в1; 163:а, б, и, к, 8, 9; 164:а, в, г, д, к, т, у, ф, х, ч, ш, ю, я, а1, б1; 168:к, ш; 169:б, а1, е1, и1; 171:в, к, п, ч, ю, я; 172:в, д, и; 173:а, б, в, г, я; 179:б, н, ш, щ, е1, ж1, з1, о1, п1, т1, ф1, х1, ц1, ч1, б2, д2; 184:р, с, у, ф, х; 185:ж, к, л, м, н; 186:щ; 187:х, ц, ч, ю, в1; 188:р, с, т, х, ч; 189:ц, ч, ш, ю, я, а1, б1, г1, д1, е1, ж1; 194:г, з, т, у, ф, х, ц; 195:а, б, м, ф, х; 196:п; 199:о, б1, е1, к1, о1, р1, с1, т1, ф1, х1, ц1, ш1; 200:а, в, г, д, з, м, с, ч, ш, щ, з1, и1, л1, м1; 205:б, в, н, р, с; 207:а, б, с, ш, а1, г1, д1, е1, ж1, з1; 209:б, в, г, м, т, ф, ч, а1; 210:а, б, г, ф, х, ч; 217:е, ф, ж1, к1, л1, м1; 225:а, г; 230:а, з, к; 231:л; 235:б, к; 247:ж, з, и, н, о, п; 278:а, в, г, д, ж, з, и, с, х, ц, ч, ш, щ, 3, 4, 8, 10	1162.3	1154.2
Общо:		2112.9	2102.7

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 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 кметът на общината 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. сечението, 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.

Според Хорологичния атлас на лечебните растения в Република България и Голямата билкова енциклопедия на територията на инвентаризирания обект са установени значителен брой лечебни растения, както и растителни видове с природозащитен статус – редки и/или застрашени, както и ендемитни, както следва:

Божур червен (Paeonia decora) – многогодишно тревисто растение с кървавочервени цветове. Естественото му находище е в защитена местност "Божур поляна", отд. № 273, в землището на с. Първомайци. Заема площ около 30 дка. Състоянието на ресурсите му е добро, но се унищожава от недобросъвестни туристи. За дрога се използват корените и цветовете му. Намира приложение във фитотерапията. Забранено е събирането му.

Припровеждане на сечи в насаждения с наличие на червен божур, същите да бъдат съобразени с вегетационния му период.

Бръшлян (Hedera helix) - вечно зелено увивно или пълзящо растение с хватателни коренчета на стъблата. Расте из храсталаците, поляните и просветлените гори. Отровно. Използва се във фитотерапията само под лекарски контрол. Ресурсите му са минимални. Събирането му е разрешено.

Бял бор (Pinus silvestris) - вечно зелено, смолисто дърво, достигащо на височина до 30 м. В района на стопанството е внесен изкуствено. За дрога се използват боровите пъпки (Turiones Pini). Освен тях се използват още боровата кора, дървесните стърготини, боровият балсам, етеричното масло от борови игли и клони, боровият сок, маслото от семената. Боровите пъпки се употребяват в медицината за лечение на бронхит. В медицината се употребява също и терпентина. Народната медицина го препоръчва при задух, воднянка и скорбут.

На по-сериозни ресурси от това лечебно растение обаче не може да се разчита, защото то е извън ареала си и след една определена възраст започва масово да съхне.

Ботурче есенно (Cyclamen hederifolium) - многогодишно тревисто растение. Естественото му находище се намира в района на местността "Камъка" в горнооряховското землище. Намира приложение във фитотерапията. Състоянието му е добро. Ресурсите му са минимални. Разрешено за събиране.

Бъз черен (Sambucus nigra) - храст или малко дърво с разперени клони и бяла шуплеста сърцевина. Среща се навсякъде по влажните и сенчести места. Намира приложение във фитотерапията. Цветовете му действат противовъзпалително, потогонно, секретолитично и отхрачващо при възпаление на дихателните пътища. Плодовете му действат леко слабително, а листата-слабително и диуретично. Ресурсите му са задоволителни. Събирането му е разрешено.

Бяла акация (Robinia pseudoacacia) - високо до 25 м дърво, с правилно или извито стъбло. Извънредно бързорастящ вид. Разпространена е повсеместно из целия район на стопанството. В медицината се употребяват цветовете и кората от младите клонки. Състоянието на акациевите насаждения и култури е сравнително добро. Ресурсите ѝ са много добри. Разрешено е събирането.

Бяла бреза (Betula alba) - дърво, високо до 20-30 м, с бяла напречно напукана кора. В стопанството е култивирана върху незначителна площ. Вътрешната част на брезовата кора съдържа от 8 до 12% танин, а външната - 4%. Листата съдържат от 8 до 10% танин, 8 - 9% захар, етерично масло, галусова киселина, бетулин и други, поради което се употребяват в медицината. В медицината се използва и дървесината, от която се екстрахират масла и камфор. Дрогата от бялата бреза – кората, листата и пъпките (Cortex, Folia et Gemmae Betulae), намира широко приложение в народната медицина. Отварата от листа и пъпки повишава силно диурезата при отоци от сърдечен и бъбречен произход (лечението се провежда под лекарски контрол) и разтваря камъни в бъбреците и пикочния мехур. Запарката от пъпки, брезовият сок и катранът

се използват при лечение на остри и хронични форми на екземи, при лечение на трудно заздравяващи рани, гнойни огнища, лишеи, косопад. Разрешено е *с*ъбирането.

Бяла върба (Salix alba) - високо дърво с неправилно стъбло, с широка и неправилна корона и с клони от хоризонтални до повдигнати. Расте край реките върху песъчливи, заблатени и различни други почви с голямо съдържание на влага. Кората ѝ съдържа танин от 5.7 до 9.4%, а също така и салицин, поради което намира приложение в медицината. Разрешено е събирането.

Бял равнец (Achillea millefolium) - многогодишно тревисто растение с право стъбло, високо до 50 см. Разпространен е в землищата на селата Горски Горен Тръмбеш и Камен (местности "Чуката" и "Камен дол") Във фитотерапията се използва цялото растение или само цветовете. Дрогата се прилага като ароматно и горчиво средство за възбуждане на апетита и за засилване на екскрецията на стомашните жлези при диспепсии и хипераицидет. Действа адстрингентно при диарии , стоматит, гингивит и противовъзпалително при гастрит, колит с диария и колики, възпаление на бъбреците и пикочния мехур, ревматизъм. Ресурсите са ограничени. Събирането е разрешено.

Глог - червен (Crataegus monogyna) - бодлив храст или малко разклонено дръвче, високо до 5-10 м, с гладка сива кора. Среща се в целия район на стопанството. За дрога се използват листата, цветовете и плодовете му. Използва се във фитотерапията. Прилага се за лечение на сърдечно-съдови и нервни заболявания. Ресурсите му са задоволителни. Събирането му е разрешено.

Глухарче (Taraxacum officinale) - многогодишно тревисто растение с късо, просто коренище, което преминава в дебел месест корен. Среща се край потоците, по ливадите и тревистите места из целия район, но най –вече е разпространено в землищата на селата Паисий и Нова Върбовка. Въведената във фитотерапията дрога са корените на глухарчето (Radix Taraxaci). Препоръчва се и стъблото заедно с листата поради съдържащия се в тях млечен сок. Употребява се за лечение на чернодробни заболявания, възпаление и камъни в бъбреците и пикочния мехур. Укрепва съединителната тъкан и действа добре при артрози и подагра. Ресурсите му са задоволителни. Разрешено е събирането му.

Диворастяща мента (Mentha piperita) - многогодишно тревисто растение с хоризонтално коренище. Разпространена е в землищата на селата Теменуга и Водно. Намира приложение във фитотерапията. За дрога се използват листата. Добро средство е при лечение на функционални заболявания на стомаха и жлъчните пътища, жлъчнокаменна болест, хроничен панкреатит, смущения в храносмилането, гадене, повръщане, диария. Ресурсите му са ограничени. Събирането му е разрешено.

Живовлек-едролистен и ланцетовиден (Plantago majorq, P. Lanceolata) - малки, многогодишни тревисти растения с безлистни стъбла, високи до 30 см. Листата им са събрани при основата във вид на розетка. Срещат се в землищата на селата Теменуга (местности "Табакери" и "Увалжата") и Водно (местности "Бързаковото" и "Вала"). Расте из тревистите места, покрай пътищата и насипите. За дрога се използват листата. Намират приложение във фитотерапията за лечение на стомашночревен катар, метеоризъм, колики в червата, хронични възпаления на дихателните пътища, болести на черния дроб и жълтеница. Ресурсите са минимални. Разрешено е събирането.

Жълт кантарион (Hypericum perforatum) - многогодишно тревисто растение с изправено, силно разклонено в горната си част, кръгло, червеникаво стъбло, високо до 50-60 см. Среща се из тревистите места, храсталаците, сечищата, редките гори, край пътищата. Разпространен е в защитената местност "Божур поляна", където заема площ около 3 дка, а също така в землищата на гр. Стражица (местност "Казъл дере"), и на селата: Паисий (местност "Голям извор"), Николаево, Нова Върбовка (местност "Чернилката"). Намира приложение във фитотерапията. Притежава противовъзпалително и спазмолитично действие. Ресурсите му са ограничени. Събирането му е разрешено.

Коприва (Urtica dioica) - многогодишно тревисто, двудомно растение с право, четириръбесто стъбло, високо до 2 м, и пълзящ разклонен корен. Среща се по сухите и тревисти места, покрай стоборите и пътищата и около торните места из целия район на стопанството. Употребява се във фитотерапията. За дрога се използват листата и корените. Действа кръвоспиращо, засилва основната обмяна и има добър ефект при диабет, жълтеница, чернодробни и жлъчни страдания. Ресурсите му са добри. Събирането му е разрешено.

Лайка (Matricaria chamomilla) - едногодишно тревисто растение с разклонено стъбло, високо до 50 см. Среща се по ливадите, поляните и край пътищата из целия район. Разпространена е най-вече в землищата на селата: Камен, Теменуга, Водно. Намира приложение във фитотерапията. За дрога се използват цветовете. Има противовъзпалително и омекчително действие при заболявания на храносмилателния път- колики в стомаха и червата, гастрити, колити и при възпалителни процеси на дихателните пътища-тонзилит, фарингит, ларингит. Ресурсите му са задоволителни. Разрешено е събирането му.

Липа - сребролистна, дребнолистна и едролистна (Tilia argentea, Tilia parvifolia, Tilia grandifolia) – това са дървета, високи 20-30 м, с широко разклонена гъста корона. В района на стопанството са разпространени и трите вида. За дрога се използват цветовете. Основното действие на липовия цвят е потогонно, понижаващо температурата и диуретично при грип, бронхиален катар, ангина, пневмония, възпаление на бъбреците и пикочния мехур, уретрит. Ресурсите на сребролистната липа са много добри - това е лечебното растение с най-голям добив. Събирането е разрешено.

Маточина (Melissa officinalis) - многогодишно тревисто растение с четириръбесто разклонено стъбло, високо до 1 м. Среща се из храсталаците и редките гори. Разпространено е в землищата на селата: Владислав, Виноград, Паисий, Николаево, Камен, Балканци. За дрога се използва надземната част или само листата. Използва се във фитотерапията. Укрепва нервната система и действа седативно и спазмолитично. Ресурсите са минимални. Събирането е разрешено.

Мащерка (Thymus serpyllum) - многогодишно тревисто растение с пълзящо стъбло, от което се развиват по няколко изправени или пълзящи, голи или окосмени клончета. Среща се единично край горите, ливадите и пътищата. За дрога се използва надземната част. Намира приложение във фитотерапията. Действа секретолитично и отхрачващо. Народната медицина препоръчва мащерката при язвена болест, безапетитие, чревно разстройство, безсъние, малокръвие ревматизъм. Ресурсите са минимални. Разрешено е събирането му.

Орех (Juglans regia) - голямо разклонено дърво, високо до 25 м, с пепелявосива кора. За дрога се използват листата, а понякога и зелената обвивка на плода. Разпространено е предимно като културно растение. Прилага се за укрепване на организма, засилва растежа на костите, възбужда апетита. Голяма част от ореховите култури страдат от суховършие. Ресурсите са минимални. Събирането е разрешено.

Подбел (Tussilago farfara) - многогодишно тревисто растение. Среща се по влажните глинести брегове, по сенчестите и оголени места, по рововете, насипите. Разпространен е в землищата на селата: Владислав (местност “Саук бунар”), Камен (местност “Балиново”), Балканци (местности “Казъл дере” и “Новакова чешма”). Листата на подбела действат омекчаващо, противовъзпалително, муцилагинозно и секретолитично при възпаление на горните дихателни пътища. Ресурсите му са минимални. Разрешено е събирането му.

Ружа лечебна (Althaea officinalis) - многогодишно тревисто растение, което през първата година развива листа във вид на розетка, а през втората- стъбло. Среща се по влажните места и из храсталаците, край реките и заблатените места. Разпространен е в землището на гр. Стражица (под местността “Тасладжа”). За дрога се използва корена, а понякога и листата и цветовете на растението. Слузните вещества на дрогата действат омекчително и противовъзпалително при гастрит, хиперацидет и язва на стомаха, при възпаление на бъбреците и пикочния мехур.

Народната медицина препоръчва корените външно, под формата на компреси, при цирей, рани и други. Ресурсите му са минимални. Забранено е събирането му.

Смрадлика (Cotynus coggygria) - предимно храст с височина до 2-3 м и рядко дръвче до 4 м високо. Долните му листа са сивкавосини, а стъблените- тъмнозелени, закръглени или овални. През есента листата се обагрят пурпурночервено до виолетово. Среща се край храсталаците, по каменливите места и в дъбовите гори из целия район на стопанството. За дрога се използват листата. Намира приложение във фитотерапевтичната практика. Действа антисептично, адстингентно, противовъзпалително и кръвоспиращо. Листата му съдържат до 18,94% дъбилни вещества, поради което се употребяват в кожарството и в бояджийството. Ресурсите му са задоволителни. Събирането е разрешено.

Трънка (Prunus spinosa) - дребнолистен храст със силно разклонено стъбло. Расте из храсталаци, по синури, пустеещи земи, край пътищата, в покрайнините на дъбовите гори. Разпространен е най-вече в землището на гр. Стражица (местност "Тасладжа"). Понякога образува самостоятелни храстови съобщества. Използва се във терапевтичната практика. Ресурсите му са незначителни. Разрешено е събирането.

Червен кантарион (Erythraea centaurium) - едногодишно или двугодишно растение. Стъблото му е ръбесто и достига височина до 30-40 см, голо, разклонено само в горната си част. Среща се по сухите тревисти и каменливи места. Разпространен е в землищата на селата: Николаево, Теменуга, Водно. За дрога се използват стръковете. Прилага се като усилващо средство след тежки преболедувания, за лечение на хроничен атрофичен гастрит и някои форми на анемия. Външно се прилага при кожни обриви и трудно заздравяващи рани. Разрешено е събирането му.

Черен оман (Symphytum officinale) - многогодишно тревисто растение. Стъблото му е високо около 1 м, кухо и грапаво. Среща се по влажните места из ливадите, край реките. Разпространен е предимно в землището на с. Виноград. За дрога се използват корените. Действа противовъзпалително и стимулира растежа на клетките и възстановяването на тъканите при костни възпаления. Народната медицина препоръчва дрогата и при кашлица, бронхит, рани в гърлото и устата, кървящи венци. Ресурсите му са минимални. Разрешено е събирането му.

Шипка (Rosa canina) - храст с дълги, прави или извити стъбла, достигащи на дължина до 4 м, покрити с многобройни твърди, бодливи шипове. Среща се из изредени широколистни гори, ливади, поляни, край пътищата и храсталаците. Разпространена е предимно в землищата на селата: Владислав (местности: "Дива нива", "Хотулкозу", "Дюшемето", "Каин дере"), Виноград, Благоево (местност "Старите лозя"), Паисий, Николаево, Камен, Балканци. За дрога се използва плода. Поради богатото съдържание на витамини и флавоноиди плода на шипката има разнообразно действие. Понижава съдържанието на холестерин в кръвта, забавя отлагането на атероматозни маси в кръвоносните съдове. Народната медицина препоръчва шипковите плодове при албумин, диабет, дизентерия, червен вятър и много други заболявания. Ресурсите са задоволителни. Събирането е разрешено.

В района на стопанството, освен по-горе изложените лечебни растения, се срещат единично и следните видове: глог черен (Crataegus pentagina), равнец жълт, кисел трън (Berberis vulgaris), кокиче (Galantus), кукуряк (Helleborus odorus), къпина (Rubus caesius), люляк (Siringa vulgaris), малина (Rubus idaeus), минзухар (Crocus). Събирането им е разрешено. В по голямата си част широколистните дървесни видове, разположени на територията на Общината, освен с дървопроизводителна цел, се използват и като лечебни растения. С лечебна цел се използва кората от клоните или стъблата на по младите дървета, която съдържа дъбилни вещества, танини и други. Това са следните широколистни видове: благун (Quercus conferta), зимен дъб (Quercus sessiliflora), габър (Carpinus betulus), клен (Acer campestre), мъждрян (Fraxinus ornus) (в медицината, освен кората, се използват и листата му). Останалите широколистни дървесни видове са с незначително участие, а освен това са твърде разпръснати, за да имат някакво значение за използването им като лечебни растения.

В района на община Стражица се срещат и диворастящи ядливи гъби. По-често срещаните ценни видове са:

Манатарка - Boletus edulis. На цвят е белезникава до тъмнокафява, плодовото месо е твърдо, дебело, бяло, тръбичките бледожълти до жълтозелени. Пънчето бухалковидно, светлокафяво, с бяла релефна мрежа по повърхността. Расте в широколистни и иглолистни гори през VII - IX. Има отровен двойник - Дяволската гъба.

Мрежеста манатарка - Xerocomus chrysenteron. На цвят е сивожълта до канелено кафява с мрежовидно напукана повърхност. Плодовото месо е плътно, белезникаво и при нараняване посинява. Расте в горите през VII - X.

Пачи крак - шапката при младите е изпъкнала, по-късно вдлъбната, фуниевидна, бледожълта до жълтооранжева, гладка или нагъната отгоре. Ръбът е дебел, вълнообразен, често насечен. Плодовото месо е дебело, леко жилаво, жълто, с жилки по пънчето.

Сърнела - Marolepiota procera. Младите гъби са яйцевидни, по-късно плоски с изпъкнало връхче, белезникаво кафява, покрита с кафяви люспи. Плодовото месо - тънко, бяло, при старите гъби - кожесто. Пластинките са гъсти, крехки и тънки. Пънчето е високо цилиндрично, твърдо, белезникаво, с кафяви ивици. Расте през VI - XI.

Булка - Amanita caesarea. Младите гъби са обвити в покривало. Шапката е жълтооранжева, отгоре гладка и лепкава. Плодовото месо е дебело и жълто. Пластинките са дебели, златистожълти. Расте в широколистни гори и поляни през VI - X. Казват ѝ още "царицата на гъбите". Отровен двойник - червената мухоморка.

Ливадна печурка - Agarikus campester. Шапката е бледо кафява, отгоре гладка, или с дребни люспи. Ръбът е сраснал с пънчето, по-късно изправен целокраен. Плодовото месо - дебело и бяло, пластинките отначало бледорозови, по-късно кафяви. Пънчето е плътно, бяло с ципест бял пръстен. Расте по ливади и пасища през V - XI. Отровен двойник - бялата мухоморка.

Обикновена масловка - Suilus luteus. Шапката е кестеняво кафява, отгоре гладка и слизеста. Плодовото месо е бяло или жълтеникаво, а тръбичките жълти. Расте в иглолистни култури и поляни около тях през V - XI.

Рижика - Laktarius deliciosus. Шапката е плоско изпъкнала, вдлъбната в средата /фуниевидна/, оранжево червена, с ивици. Ръбът е вълновиден. Плодовото месо е дебело, твърдо, оранжево. При нараняване позеленява и отделя оранжев сок. Пластинките са тънки, крехки, оранжеви. Расте в иглолистни и смесени гори през VII - XI. Двойник - лъжлива млечница.

Кладница - Pleurotus ostreatus. Шапката е изпъкнала, по-късно разперена странично върху пънчето. Оловносива, сивокафява на цвят, гладка. Ръбът е дебел, повдигнат навътре, целокраен. Плодовото месо - дебело, бяло. Пластинките са бели или сиво бели. Пънчето - късо, плътно, бяло. Расте върху дървета на туфи през V - XII. Култивира се и има много разновидности.

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 Стражица 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 позволителни за ползване, съгласно състоянието на ресурсите и плановите 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;

2.11. Да се оставят части от най-добрите екземпляри за естествено семенно размножа-ване;

3.12. При наличие на узрели плодове и семена, същите да се разпръскват за подпо-магане 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.

Стопанисващите органи да упражняват контрол върху добива на билки.

Да се санкционира нерегламентираното събиране на лечебни растения.

Подробно, горепосочените мерки и изисквания са заложени в Наредба № 2 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.

Съвместно с РИОСВ-Велико Търново, да се определят територии и се регламентира съответен режим на опазване за находищата на различните видове лечебни растения.

Организираното събиране на билки следва да се осъществи под ръководството и контрола на лица, поименно записани в разрешително, издадено на билкозаготвител и той провежда контрол на тези лица по отношение на условията в разрешителното.

Глава VIII

Очаквано въздействие на планираните горскостопански мероприятия върху предмета и целите на защитените зони по ЗБР, защитените територии по ЗЗТ и санитарноохранителните зони (СОЗ)

I. Защитени зони, защитени територии, типове местообитания.

1. Защитени зони съгласно ЗБР

1.1. Защитени зони по Директива 92/43/ЕЕС (Директива за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна)

1.1.1. ЗЗ „Беленска гора” с идентификационен код **BG0000231**, обявена със заповед № РД-694 от 25.08.2020 г., бр. 81/2020 на Държавен вестник 2-2-231-694-2020, на Държавен вестник и изменение със Заповед No.РД-692 от 02.08.2024 г., бр. 72/2024 на Държавен вестник:

Засяга гори и горски територии общинска собственост на община Стражица, отдели и подотдели, както следва:

49 л, м, н, о. 50 ж. 55 щ. 62 е. 63 п - с обща площ 12.6 ха, от която залесена 12.6 ха и незалесена 0.0 ха.

Таблица № 32

Разпределение на залесената площ по типове горски местообитания

Тип хабитати	Ном.	Площ-ха	%	Запас-к.м	%
91M0 Панонски цр/дб	91M0	2.2	100.0	130	100.0
Общо:		2.2	100.0	130	100.0

1.1.2. ЗЗ „Голяма река” с идентификационен код **BG0000432**, обявена със Заповед № РД-239 от 22.03.2024 г., бр. 34/2024 на Държавен вестник 2-2-432-239-2024:

Засяга гори и горски територии общинска собственост на община Стражица, отдели и подотдели, както следва:

145 с. 155 а, б, в, г, д, е, ж, з, и, к, л, м, н. 156 в, ж, л. 157 о, п, ц. 158 б, с, т. 159 х. 160 ч. 161 б, у, ц. 162 х, ш, б1, в1. 163 а, б, и, к, 8, 9. 164 а, в, г, д, к, т, у, ф, х, ч, ш, ю, я, а1. 165 р. 167 г, ж, и, ц, ч. 168 к, ш. 180 п. 278 ч - с обща площ 222.7 ха, от която залесена 222.1 ха и незалесена 0.6 ха.

Таблица № 33

Разпределение на залесената площ по типове горски местообитания

Тип хабитати	Ном.	Площ-ха	%	Запас-к.м	%
91E0 Крайреч.ел/пяс	91E0	2.1	1.3	190	0.7
91G0 Панонски дб/гбр	91G0	10.7	6.4	2295	9.0
91M0 Панонски цр/дб	91M0	148.5	89.0	22270	87.0
91Z0 Миз.липови гори	91Z0	5.5	3.3	840	3.3
Общо:		166.8	100.0	25595	100.0

1.1.3. ЗЗ „Стара Река” с идентификационен код **BG0000279**, обявена със Заповед No.РД-55 от 17.01.2024 г., бр. 13/2024 на Държавен вестник 2-2-279-55-2024

Засяга гори и горски територии общинска собственост на община Стражица, отдели и подотдели, както следва:

230 к - с обща площ 2.8 ха, от която залесена 2.8 ха и незалесена 0.0 ха.

Таблица № 34
Разпределение на залесената площ по типове горски местообитания

Тип хабитати	Ном.	Площ-ха	%	Запас-к.м	%
91E0 Крайреч.ел/пяс	91E0	2.8	100.0	390	100.0
Общо:		2.8	100.0	390	100.0

2. Защитени територии съгласно ЗЗТ

На територията на общината са обявени следните защитени обекти:

2.1. Защитена местност „Железарци“ (Код в регистър: 189).

Документи за обявяване:
Заповед No.345 от 17.05.1979 г., бр. 67/1979 на Държавен вестник 345-1979

Документи за промяна:

Прекатегоризация със Заповед No.РД-1304 от 27.12.2002 г., бр. 7/2003 на Държавен вестник 1304-2002 г.

Не засяга подотдели общинска собственост.

3. Учредени Санитарно-охранителни зони (СОЗ)

3.1. Санитарно-охранителна зона около водоизточник на подземни води СОЗ-87-90.

Тази вододайна зона е определена със Заповед № СОЗ-87 от 11.04.2006 г.; Заповед № СОЗ-88 от 11.04.2006 г.; Заповед № СОЗ-89 от 11.04.2006 г.; Заповед № СОЗ-90 от 11.04.2006 г. на Министерство на околната среда и водите, Басейнова дирекция – Дунавски район за питейно-битово водоснабдяване на Зорница – Комерс ООД.

В обхвата на санитарно-охранителната зона **не попадат гори и горски територии**

3.2. Санитарно-охранителна зона около водоизточник на подземни води СОЗ-112.

Тази вододайна зона е определена със заповед № СОЗ-112 от 28.11.2006 година на Министерство на околната среда и водите, Басейнова дирекция – Дунавски район за питейно-битово водоснабдяване на с.Стрелец.

В обхвата на санитарно-охранителната зона **не попадат гори и горски територии**

3.3. Санитарно-охранителна зона около водоизточник на подземни води СОЗ-114.

Тази вододайна зона е определена със заповед № СОЗ-114 от 28.11.2006 година на Министерство на околната среда и водите, Басейнова дирекция – Дунавски район за питейно-битово водоснабдяване на с.Стрелец.

В обхвата на санитарно-охранителната зона **не попадат гори и горски територии общинска собственост.**

3.4. Санитарно-охранителна зона около водоизточник на подземни води СОЗ-115.

Тази вододайна зона е определена със заповед № СОЗ-115 от 28.11.2006 година на Министерство на околната среда и водите, Басейнова дирекция – Дунавски район за питейно-битово водоснабдяване на с.Стрелец. В обхвата на санитарно-охранителната зона **не попадат гори и горски територии**

3.5. Санитарно-охранителна зона около водоизточник на подземни води СОЗ-495.

Тази вододайна зона е определена със заповед № СОЗ-495 от 04.10.2017 година на Министерство на околната среда и водите, Басейнова дирекция – Дунавски район за питейно-битово водоснабдяване на с. Горски Сеновец. В обхвата на санитарно-охранителната зона попадат следните подотдели общинска собственост:

- В пояс I попадат - 80 б1 - с обща площ 0.1 ха, от която залесена 0.1 ха и незалесена 0.0 ха;
- В пояс II попадат - 80 в1 - с обща площ 2.4 ха, от която залесена 2.4 ха и незалесена 0.0 ха;
- В пояс III попадат - не засяга гори и горски територии;

3.6. Санитарно-охранителна зона около водоизточник на подземни води СОЗ-628.

Тази вододайна зона е определена със заповед № СОЗ-628 от 18.08.2022 година на Министерство на околната среда и водите, Басейнова дирекция – Дунавски район за питейно-битово водоснабдяване на с. Мирово.

В обхвата на санитарно-охранителната зона не попадат подотдели **общинска собственост**:

3.7. Санитарно-охранителна зона около водоизточник на подземни води СОЗ-721.

Тази вододайна зона е определена със заповед № СОЗ-721 от 04.10.2024 година на Министерство на околната среда и водите, Басейнова дирекция – Дунавски район за питейно-битово водоснабдяване на с. Камен.

В обхвата на санитарно-охранителната зона **не попадат гори и горски територии**

3.8. Вододайна зона. Категоризирана съгласно протокол за категоризация по лесоустройствен проект от 2015 г.

В обхвата на вододайната зона не попадат подотдели **общинска собственост.**

II. Планирани горскостопански и технически мероприятия в защитени зони съгласно ЗБР, защитени територии съгласно ЗЗТ и санитарноохранителни зони (СОЗ):

А. Защитени зони по ЗБР

1. Защитени зони по Директива 92/43/ЕЕС (Директива за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна):

1.1. Планирани мероприятия на територията на защитена зона „Беленска гора” с идентификационен код **BG0000231.**

1.1.1. Сечи.

Таблица № 35

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

Насаждения попадащи в зоната

Стопански клас и функц. категория	краткоср. постепенна	постепено котловинна	групово постепенна	неравном. постепенна	гола	групово изборна	изборна	Общо	%
Акациев	--	--	--	--	4.5	--	--	4.5	100.0
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--

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

Насаждения попадащи в природни местообитания, предмет на опазване

Няма

Таблица № 36

Разпределение на площта на насажденията за отгледна сеч през десетилетието по вид на сечта

Насаждения попадащи в зоната

Стопански класове		Осветление	Прочистки	Прореждане	Пробирки	Общо отгл.	Общо	%
Чер бор култури	ха	--	--	--	2.7	2.7	2.7	34.6
Липов	ха	--	--	0.6	--	0.6	0.6	7.7
Акациев	ха	--	--	--	--	--	4.5	57.7
Общо	ха	--	--	0.6	2.7	3.3	7.8	100.0

Разпределение на площта на насажденията за отгледна сеч през десетилетието по вид на сечта

Насаждения попадащи в природни местообитания, предмет на опазване

1.1.2. Залесяване.

Няма планирано залесяване в обхвата на защитената зона.

1.1.3. Строителство на сгради и пътища

Няма планирано строителство на сгради и пътища в защитената зона.

1.2. Планирани мероприятия на територията на защитена зона „Голяма река” с идентификационен код **BG0000432.**

1.2.1. Сечи.

Таблица № 37

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

Насаждения попадащи в зоната

Стопански клас и функц. категория	краткоср. постепенна	постепено котловинна	групово постепенна	неравном. постепенна	гола	групово изборна	изборна	Общо	%
Дъбов СрН П	--	3.4	--	--	--	--	--	3.4	7.7
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Церов В П	--	23.9	--	--	--	--	--	23.9	54.1
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Церов П	--	0.7	--	0.6	--	--	--	1.3	2.9
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Акациев	--	--	--	--	2.2	--	--	2.2	5.0
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Келявгабъров	--	--	--	--	13.4	--	--	13.4	30.3
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Всичко	--	28.0	--	0.6	15.6	--	--	44.2	100.0
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	0
Общо	--	28.0	--	0.6	15.6	--	--	44.2	100.0
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	0

Таблица № 38

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

Насаждения попадащи в природни местообитания, предмет на опазване

Тип местообитание	краткоср. постепенна	постепено котловинна	групово постепенна	неравном. постепенна	гола	групово изборна	изборна	Общо	%
91M0 Панонски цр/дб	--	28.0	--	0.6	--	--	--	28.6	100.0
в т.ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Общо	--	28.0	--	0.6	--	--	--	28.6	100.0
в т.ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Таблица № 39

Разпределение на площта на насажденията за отгледна сеч през десетилетието по вид на сечта

Насаждения попадащи в зоната

Стопански класове		Осветление	Прочистки	Прореждане	Пробирки	Общо отгл.	Общо	%
Чер бор култури	ха	--	--	--	1.1	1.1	1.1	0.9
Церов	ха	--	--	7.6	--	7.6	7.6	6.4
Широколистен Вис.	ха	--	--	--	0.8	0.8	0.8	0.7
Липов	ха	--	--	--	0.9	0.9	0.9	0.8
Дъбов В П	ха	--	--	4.1	--	4.1	4.1	3.4
Дъбов СрН П	ха	--	--	--	--	--	3.4	2.8
Церов В П	ха	--	--	18.5	42.1	60.6	84.5	70.9
Церов П	ха	--	--	--	--	--	1.3	1.1
Акациев	ха	--	--	--	--	--	2.2	1.8
Келявгабъров	ха	--	--	--	--	--	13.4	11.2
Общо	ха	--	--	30.2	44.9	75.1	119.3	100.0

Таблица № 40

Разпределение на площта на насажденията за отгледна сеч през десетилетието по вид на сечта

Насаждения попадащи в природни местообитания, предмет на опазване

Тип местообитение		Възобн. сечи	Осветление	Прочистки	Прореждане	Пробирки	Общо отгл.	Общо	%
91M0 Панонски цр/дб	ха	28.6	--	--	30.2	42.1	72.3	100.9	99.1
91Z0 Миз.липови гори	ха	--	--	--	--	0.9	0.9	0.9	0.9
Общо	ха	28.6	--	--	30.2	43.0	73.2	101.8	100.0

1.2.2. Залесяване.

Няма планирано залесяване в обхвата на защитената зона.

1.2.3. Строителство на сгради и пътища

Няма планирано строителство на сгради и пътища в защитената зона.

1.3. Планирани мероприятия на територията на защитена зона „Стара Река ” с идентификационен код **BG0000279**,

1.3.1. Сечи.
Няма предвидени сечи в обхвата на защитената зона.

1.3.2. Залесяване.
Няма планирано залесяване в обхвата на защитената зона.

1.3.3. Строителство на сгради и пътища
Няма планирано строителство на сгради и пътища в обхвата на защитената зона.

Б. Защитени територии по ЗЗТ
Няма предвидени лесокултурни и технически мероприятия

В. Санитарноохранителни заони
Планирана е гола сеч за акацията, в издънково акациево насаждение в санитарен пояс II, отдел и подотдел 80 „в1“ с площ 2.4 ха

III. План за дейностите по опазване и защита на горските територии от пожари

Няма предвидено изграждане на противопожарни съоръженив в обхвата на защитените зони.

ОБЩИ БЕЛЕЖКИ

Инвентаризацията на горските територии и горите върху земеделски земи, в обхвата на дейност на ДГС „Горна Оряховица“ е направена през 2024 г. от лесоустройствена група на “Пролес – Инженеринг” ООД, гр. София, в състав: инж. Виктор Георгиев Йорданов – отговорник на обект и проектанти: инж. Ивайло Георгиев Йорданов, инж. Виржиния Борисова Йорданова, инж. Лоренция Петрова Груева, инж. Георги Йорданов Груев, инж. Петър Цветков Атанасов, инж. Красимира Красимирова Кънчева, инж. Петър Митков Янакиев, инж. Вахрам Мовсес Алтунян – геодезист, инж. Ангел Винков Ненов – ловоустроител, инж. Атоний Стефанов Стефанов – КТК, инж. Николай Любенов Николов – специалист.

Горскостопанския план и плана за дейностите по опазване на горите от пожари на община Стражица, са изработени през 2024/2025 г. от “Пролес – Инженеринг” ООД, гр. София, с автор инж. Георги Груев.

Теренната работа е извършена през лятото (м. юли – м. октомври) на 2024 год. Камералната работа е извършена от м. ноември 2024 г. до м. април 2025 г.

Като основа за изработването на горската карта са използувани: топографски карти в М 1:10000, репродукция от М 1:5 000; кадастрална карта (КК); ортофото планове георефериран и трансформирани в М 1:10 000.

Цифровизирането и изчисляването на площите е извършено с помощта на специализиран софтуер – “Lesocad”, а предпечатната подготовка, формирането на различните видове тематични карти и отпечатването им е направено с GIS – ArcView. Атрибутната база данни на инвентаризираните територии и горскостопанския план е създадена и обработена със собствен софтуер, - WinLP - софтуерен продукт на Promsoft.

Устройваният обект е разделен на 284 отдела, в два горскостопански участъка.

Границите на отделите, семепроизводствените насаждения и защитените територии са означени на терена съгласно изискванията на действащата нормативна уредба.

Запасът на всички 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:

бял бор - естествен	Тюрин
бял бор - култури	Кръстанов, Беляков, Шиков
черен бор - култури	Цаков
бяла мура	Кръстанов
ела	Герхард
смърч	Тюрин
високостъблен бук	Недялков
издънков бук	Недялков, Кръстанов, Беляков
високостъблен зимен дъб	Недялков
високостъблен цер (червен дъб)	Армашеску, Дуцей, Дорин
издънков дъб	Шустов
трепетлика	Тюрин
акация	Ж.Георгиев
бреза	Тюрин
елша	Давидов
топола	Кръстанов и колектив
върба	Георгиев

Списък на дървесните видове и използваните съкращения в таксационните описания, както и съкращенията за повреди, е поместен в приложенията, и в края на всеки том.

Запаси са изчислени за всички насаждения с височина над 3 м включително. Запасът на един хектар е закръглян до 1 куб.м, а запасът на цялата площ – на 5 куб. м за насажденията с общ запас до 50, или на 10 куб. м, за насажденията с общ запас над 50 куб. м.

Настоящата инвентаризация, горскостопански план и план за дейностите по опазване на горите от пожари са в сила от 01.01.2025 г. след утвърждаване от изпълнителния директор на ИАГ. Продължителността на ревизионния период е 10 години – до 31.12.2034 г.

Ръководител на изготвянето на Г.Ст.План и
плана за дейностите по опазването на горите от пожари…….
/ инж. Георги Груев/

ПРИЛОЖЕНИЯ

СЪДЪРЖАНИЕ

I Протоколи
II Таблици за таксационна характеристика
III Списъци
IV Използвани съкращения в таксационните описания

ПРИЛОЖЕНИЕ I

ПРОТОКОЛИ

1. Протокол от заседание на ТС при РДГ Велико Търново от ……....2025 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 Стражица.

2. Протокол от заседание на ТС при РДГ Велико Търново от 04.06.2025 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 Стражица.

3. Протокол от заседание на ТС при РДГ Велико Търново от 08.04.2025 г. за приемане на задание за изработване на горскостопански план в горски територии, собственост на община Стражица.

УТВЪРЖДАВАМ:
ДИРЕКТОР НА РДГ:
/ инж.Р.Славов /
В.Търнова, 06...06.2025 година

ПРОТОКОЛ
от заседание на технически съвет
при РДГ Велико Търново

Днес, 04.06.2025 година, в изпълнение на Заповед №РД 06 - 163/30.05.2025 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 Стражица, попадащи в района на дейност на ТП ДГС“Горна Оряховица“гр.Горна Оряховица.

Заседанието се проведе под председателството на инж.Вася Цонева – главен експерт в РДГ Велико Търново и с участието на:

инж.Георги Гочев – гл.експерт в РДГ Велико Търново и
инж.Димитър Малчев – ст.експерт в РДГ Велико Търново

В заседанието взеха участие:

инж.Мариана Митева – представител на община Стражица 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 Стражица, попадащи в района на дейност на ТП ДГС“Горна Оряховица“ гр.Горна Оряховица, е изготвено на основание приетите от заседание на експертен съвет от 03.04.2025 година на ИАГ София стопански класове и турнуси на сеч за държавните горски територии на ТП ДГС“Горна Оряховица“ гр.Г.Оряховица.

След станалите разисквания техническия съвет реши:

Приема предложението за обособените стопански класове, турнусите на сеч и размера на годишното ползване от възобновителни сечи в горите – собственост на община Стражица, попадащи в района на дейност на ТП ДГС“Горна Оряховица“ гр.Горна Оряховица, след отразяване на следните забележки:

1. В „Условен стопански клас – Черборови култури“ последният абзац да се замени със следния текст: Културите със лошо санитарно състояние да се стопанисват при турнус 50 години“.

2. В „Условен стопански клас – Акациев“ да отпадне турнус от 15 години.

3. В Условен стопански клас „Габъров високобонитетен за превръщане“ да отпадне групово-постепенната сеч.

4. Окончателна фаза на краткосрочно-постепенната сеч и постепенно-котловинна сеч с интензивност 90% да бъдат проектирани само в насаждения, за които е налице изискуемия възобновителен период.

Председател: .....
/ инж.В.Цонева /

и членове:
инж.Георги Гочев - .....
инж. Димитър Малчев - .....

Присъствали на заседанието:

инж.Мариана Митева - .....
инж.Георги Груев - .....

УТВЪРЖДАВАМ:

ДИРЕКТОР НА РДГ:

/ инж. Р.Славов /

В.Търново, 08.04.....2025 година

П Р О Т О К О Л

от заседание на технически съвет при РДГ Велико Търново

На 08.04.2025 година, в изпълнение на Заповед №РД06-99/24.03.2025 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 Стражица, в района на дейност на ТП ДГС“Горна Оряховица“.

Заседанието се проведе под председателството на инж.Вася Цонева – гл.експерт – инвентаризация на горските територии и горско планиране при РДГ В.Търново и с участието на:

инж.Георги Минчев – гл.експерт в РДГ В.Търново
инж.Георги Гочев – гл.експерт в РДГ В.Търново
Велислав Сираков –гл.експерт в РИОСВ гр.В.Търново
Калин Павлов - началник на ОС“Земеделие“, гр.Стражица

В заседанието взеха участие:

инж. Мариана Митева – представител на община Стражица,
инж.Георги Груев –автор на заданието.

След станалите разисквания техническият съвет реши: Приема заданието за изработване на горскостопански план на горите, собственост на община Стражица, в района на дейност на ТП ДГС“Горна Оряховица“, след отразяване на следните забележки в него:

1. В таксационните описания да се отрази вида и годината на водената сеч през предходното десетилетие.

2. Да се приложи справка, отразяваща кой стар отдел и подотдел отговаря на настоящия нов или тази информация да се заложи в таксационните описания за всеки подотдел.

3. Да се заложи турнус за ДСрНП и СмСрНП – 55 години, за гледичията – 40 години. Нискостъбленият стопански клас да стане Келявгабъров.

4. Стопански клас Ц да се обедини със стопански клас ШВ, към полския и планинския ясен да се добави и бряст.

5. В текстовата част на стопански клас ГВП да се замени текста „зимен дъб и благун“ с „габър“.

6. Да се коригира площта по предишния ГСП.

Председател: .....
/ инж.В.Цонева /

и членове:

инж.Георги Минчев - .....

инж.Георги Гочев - .....

Велислав Сираков - .....

Калин Павлов - .....

ПРИЛОЖЕНИЕ II

ТАБЛИЦИ

ЗА ТАКСАЦИОННА ХАРАКТЕРИСТИКА

УСЛОВНИ СТОПАНСКИ КЛАСОВЕ

УСЛОВЕН СТОПАНСКИ КЛАС
ЧЕРБОРОВИ КУЛТУРИ

Таблица № 1 – Условен стопански клас Черборови Култури

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.
I	1-5	--	--	--	--	--	--
II	6-10	--	--	--	--	--	--
III	11-15	--	--	--	--	--	--
IV	16-20	--	--	--	--	--	--
V	21-25	--	--	--	--	--	--
VI	26-30	2.9	1.9	380	1.1	--	13
VII	31-35	20.5	13.5	3905	11.0	--	120
VIII	36-40	23.0	15.2	5555	15.7	--	148
IX	41-45	46.9	30.9	10935	30.9	--	257
X	46-50	55.6	36.6	13900	39.3	--	292
XI	51-55	0.9	0.6	160	0.5	--	3
XII	56-60	--	--	--	--	--	--
XIII	61-65	--	--	--	--	--	--
XIV	66-70	0.3	0.2	60	0.2	--	--
XV	71-75	--	--	--	--	--	--
XVI	76-80	1.6	1.1	470	1.3	--	6
XVII	81-85	--	--	--	--	--	--
XVIII	86-90	--	--	--	--	--	--
XIX	91-95	--	--	--	--	--	--
XX	96-100	--	--	--	--	--	--
XXI	над 100	--	--	--	--	--	--
Всичко		151.7	100.0	35365	100.0	--	839
ср. възраст	42 год.	ср. запас	233	куб. м/ха	ср. прираст	5.53	куб. м/ха

Таблица № 2 – Условен стопански клас Черборови Култури

Разпределение на залесената площ по вид на насаждение и бонитет

Видове насаждения	Бонитети					Общо	Ср. бон.	
	I	II	III	IV	V	ха		
Култури Чисти								
Черен бор	3.2	24.2	73.8	14.1	--	115.3	3	2.9
Култури Смес. Иглолистни								
Бял бор	--	--	0.4	--	--	0.4	3	3.0
Черен бор	3.5	--	0.7	--	--	4.2	1	1.3
Всичко	3.5	--	1.1	--	--	4.6	2	1.5
Култури Смес. Игл. Шир.								
Черен бор	0.3	4.7	18.1	6.1	--	29.2	3	3.0
без преобладание	--	--	2.6	--	--	2.6	3	3.0
Всичко	0.3	4.7	20.7	6.1	--	31.8	3	3.0
Общо	7.0	28.9	95.6	20.2	--	151.7	3	2.9
Процент	4.6	19.1	63.0	13.3	--	100.0	--	--

Таблица № 3 – Условен стопански клас Черборови Култури

Разпределение на залесената площ по дървесен вид и бонитет

Дървесни видове	Бонитети					Общо	Ср. бон.
	I	II	III	IV	V	ха	
Бял бор	--	0.7	1.2	0.3	--	2.2	3 (2.8)
Смърч	0.3	--	--	--	--	0.3	1 (1.0)
Черен бор	6.2	27.7	87.3	18.2	--	139.4	3 (2.8)
Благун	--	--	--	0.1	--	0.1	4 (4.0)
Цер	--	0.5	2.7	1.7	--	4.9	3 (3.2)
Явор	--	--	0.5	--	--	0.5	3 (3.0)
Мъждрян	--	0.3	--	--	0.4	0.7	4 (3.7)
Акация	--	--	1.0	0.5	--	1.5	3 (3.3)
Полски бряст	--	--	--	--	0.2	0.2	5 (5.0)
Полски клен	--	0.1	--	0.8	--	0.9	4 (3.8)
Сребролистна липа	0.1	--	--	--	--	0.1	1 (1.0)
Планински ясен	--	--	--	0.4	--	0.4	4 (4.0)
Полски ясен	--	--	--	--	0.5	0.5	5 (5.0)
Всичко	6.6	29.3	92.7	22.0	1.1	151.7	3 (2.9)
Процент	4.4	19.3	61.1	14.5	0.7	100.0	--

Таблица № 4 – Условен стопански клас Черборови Култури

Разпределение на залесената площ по класове на възраст и по бонитет

Класове на възраст		Бонитети					Общо	Ср. бон.
		I	II	III	IV	V	ха	
I	1-5	--	--	--	--	--	--	- (-)
II	6-10	--	--	--	--	--	--	- (-)
III	11-15	--	--	--	--	--	--	- (-)
IV	16-20	--	--	--	--	--	--	- (-)
V	21-25	--	--	--	--	--	--	- (-)
VI	26-30	--	0.9	--	2.0	--	2.9	3 (3.4)
VII	31-35	1.0	1.4	12.1	6.0	--	20.5	3 (3.1)
VIII	36-40	5.7	8.6	8.7	--	--	23.0	2 (2.1)
IX	41-45	--	9.7	34.2	3.0	--	46.9	3 (2.9)
X	46-50	0.3	5.8	40.3	9.2	--	55.6	3 (3.1)
XI	51-55	--	0.9	--	--	--	0.9	2 (2.0)
XII	56-60	--	--	--	--	--	--	- (-)
XIII	61-65	--	--	--	--	--	--	- (-)
XIV	66-70	--	--	0.3	--	--	0.3	3 (3.0)
XV	71-75	--	--	--	--	--	--	- (-)
XVI	76-80	--	1.6	--	--	--	1.6	2 (2.0)
XVII	81-85	--	--	--	--	--	--	- (-)
XVIII	86-90	--	--	--	--	--	--	- (-)
XIX	91-95	--	--	--	--	--	--	- (-)
XX	96-100	--	--	--	--	--	--	- (-)
XXI	над 100	--	--	--	--	--	--	- (-)
Всичко		7.0	28.9	95.6	20.2	--	151.7	3 (2.9)
Процент		4.6	19.1	63.0	13.3	0.0	100.0	--

Таблица № 5 – Условен стопански клас Черборови Култури

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	--	--	--	--	--	--	0.2	--	1.6	2.6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4.4	2.9
0.4	--	--	--	--	--	--	--	3.0	2.9	0.4	0.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	7.2	4.7
0.5	--	--	--	--	--	--	1.2	0.5	2.2	10.9	--	--	--	--	--	1.6	--	--	--	--	--	16.4	10.8
0.6	--	--	--	--	--	0.9	6.0	--	16.5	4.2	--	--	--	0.3	--	--	--	--	--	--	--	27.9	18.4
0.7	--	--	--	--	--	2.0	2.9	9.7	11.8	24.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50.6	33.3
0.8	--	--	--	--	--	--	10.2	6.7	5.1	9.5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	31.5	20.8
0.9	--	--	--	--	--	--	--	3.1	0.5	3.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	7.4	4.9
1.0	--	--	--	--	--	--	--	--	6.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6.3	4.2
Общо	--	--	--	--	--	2.9	20.5	23.0	46.9	55.6	0.9	--	--	0.3	--	1.6	--	--	--	--	--	151.7	100.0
Средна пълнота	--	--	--	--	--	0.67	0.70	0.71	0.68	0.66	0.40	--	--	0.60	--	0.50	--	--	--	--	--	0.68	

Таблица № 6 – Условен стопански клас Черборови Култури

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	--	--	--	--	--	--	--	0.7	--	1.3	--	--	--	--	--	0.2	--	--	--	--	--	2.2	1.5
Смърч	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.3	0.2
Черен бор	--	--	--	--	--	2.6	18.1	20.3	43.5	52.4	0.9	--	--	0.2	--	1.4	--	--	--	--	--	139.4	91.8
Акация	--	--	--	--	1.4	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.5	1.0
Благун	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	0.1
Мъждрян	--	--	--	--	--	0.3	--	0.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.7	0.5
Планински ясен	--	--	--	--	--	--	--	--	0.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.4	0.3
Полски бряст	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	0.1
Полски клен	--	--	--	--	--	--	--	0.1	0.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.9	0.6
Полски ясен	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.5	0.3
Сребролистна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	0.1
Цер	--	--	--	--	--	--	1.8	0.7	0.6	0.9	--	--	--	0.1	0.8	--	--	--	--	--	--	4.9	3.2
Явор	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.5	--	--	--	--	--	--	--	0.5	0.3
Общо	--	--	--	--	1.4	3.0	19.9	22.2	45.6	55.5	0.9	--	--	0.8	0.8	1.6	--	--	--	--	--	151.7	100.0
Процент	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	2.0	13.1	14.6	30.1	36.6	0.6	0.0	0.0	0.5	0.5	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--

Таблица № 7 – Условен стопански клас Черборови Култури

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	--	--	--	--	--	--	--	200	--	270	--	--	--	--	--	40	--	--	--	--	--	510	--	1.4
Смърч	--	--	--	--	--	--	--	--	--	40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	40	--	0.1
Черен бор	--	--	--	--	--	370	3715	5125	10560	13410	160	--	--	50	--	430	--	--	--	--	--	33820	--	95.9
Акация	--	--	--	--	150	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	150	--	0.4
Благун	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--
Келяв габър	--	--	--	--	--	--	--	--	10	40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50	--	0.1
Мъждрян	--	--	--	10	--	10	--	50	--	40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	110	--	0.3
Планински ясен	--	--	--	--	--	--	--	--	50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50	--	0.1
Полски бряст	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--
Полски клен	--	--	--	10	--	--	--	--	70	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	80	--	0.2
Полски ясен	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	--	0.1
Сребролистна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--
Цер	--	--	--	--	--	--	130	80	65	80	--	--	--	10	90	--	--	--	--	--	--	455	--	1.3
Явор	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	40	--	--	--	--	--	--	--	40	--	0.1
Общо	--	--	--	20	150	380	3845	5455	10775	13920	160	--	--	100	90	470	--	--	--	--	--	35365	--	100.0
Процент	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	1.1	10.9	15.4	30.5	39.2	0.5	0.0	0.0	0.3	0.3	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--	--

Таблица № 8 – Условен стопански клас Черборови Култури

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	--	--	--	--	--	--	--	220	--	300	--	--	--	--	--	50	--	--	--	--	--	570	--	1.4
Смърч	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50	--	0.1
Черен бор	--	--	--	--	--	420	4175	5750	11840	15010	180	--	--	60	--	470	--	--	--	--	--	37905	--	95.8
Акация	--	--	--	--	170	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	170	--	0.4
Благун	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--
Келяв габър	--	--	--	--	--	--	--	--	10	50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	60	--	0.2
Мъждрян	--	--	--	10	--	10	--	50	--	40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	110	--	0.3
Планински ясен	--	--	--	--	--	--	--	--	60	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	60	--	0.2
Полски бряст	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--
Полски клен	--	--	--	10	--	--	--	--	80	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	90	--	0.2
Полски ясен	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	--	0.1
Сребролистна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--
Цер	--	--	--	--	--	--	140	90	65	90	--	--	--	10	100	--	--	--	--	--	--	495	--	1.2
Явор	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50	--	--	--	--	--	--	--	50	--	0.1
Общо	--	--	--	20	170	430	4315	6110	12075	15580	180	--	--	120	100	520	--	--	--	--	--	39620	--	100.0
Процент	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	1.1	10.9	15.4	30.5	39.2	0.5	0.0	0.0	0.3	0.3	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--	--

УСЛОВЕН СТОПАНСКИ КЛАС
ЦЕРОВ

Таблица № 9 – Условен стопански клас Церов
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.
I	1-10	13.0	9.8	280	5.5	--	56
	11-20	87.9	66.5	2330	45.8	45	155
II	21-30	8.6	6.5	910	17.8	--	36
	31-40	1.9	1.4	130	2.5	--	3
III	41-50	20.9	15.8	1450	28.4	--	32
	51-60	--	--	--	--	--	--
IV	61-70	--	--	--	--	--	--
	71-80	--	--	--	--	--	--
V	81-90	--	--	--	--	--	--
	91-100	--	--	--	--	--	--
VI	101-110	--	--	--	--	--	--
	111-120	--	--	--	--	--	--
VII	121-130	--	--	--	--	--	--
	131-140	--	--	--	--	--	--
VIII	141-150	--	--	--	--	--	--
	над 151	--	--	--	--	--	--
Всичко		132.3	100.0	5100	100.0	45	282
ср. възраст	20 год.	ср. запас	39	куб. м/ха	ср. прираст	2.13	куб. м/ха

Таблица № 10 – Условен стопански клас Церов
Разпределение на залесената площ по вид на насаждение и бонитет

Видове насаждения	Бонитети					Общо	Ср. бон.	
	I	II	III	IV	V	ха		
Насаждения Чисти								
Цер	--	2.1	1.7	0.1	0.9	4.8	3	3.0
Насаждения Смес. Широколистни								
Цер	19.7	53.9	47.9	6.0	--	127.5	2	2.3
Общо	19.7	56.0	49.6	6.1	0.9	132.3	2	2.3
Процент	14.9	42.3	37.5	4.6	0.7	100.0	--	--

Таблица № 11 – Условен стопански клас Церов
Разпределение на залесената площ по дървесен вид и бонитет

Дървесни видове	Бонитети					Общо	Ср. бон.
	I	II	III	IV	V	ха	
Червен дъб	0.7	--	--	--	--	0.7	1 (1.0)
Благун	0.8	11.4	6.1	--	0.1	18.4	2 (2.3)
Цер	14.3	40.2	31.1	3.7	0.8	90.1	2 (2.3)
Габър	--	0.6	--	--	--	0.6	2 (2.0)
Мъждрян	--	--	0.6	1.2	2.0	3.8	4 (4.4)
Келяв габър	--	--	--	--	1.2	1.2	5 (5.0)
Полски бряст	--	--	2.0	--	3.9	5.9	4 (4.3)
Джанка	--	--	2.0	--	--	2.0	3 (3.0)
Полски клен	2.0	0.6	2.7	--	2.0	7.3	3 (2.9)
Круша	--	--	0.4	--	--	0.4	3 (3.0)
Сребролистна липа	--	--	0.7	1.2	--	1.9	4 (3.6)
Всичко	17.8	52.8	45.6	6.1	10.0	132.3	3 (2.5)
Процент	13.5	39.8	34.5	4.6	7.6	100.0	--

Таблица № 12 – Условен стопански клас Церов
Разпределение на залесената площ по класове на възраст и по бонитет

Класове на възраст		Бонитети					Общо	Ср. бон.
		I	II	III	IV	V	ха	
I	1-10	12.1	--	--	--	0.9	13.0	1 (1.3)
	11-20	--	40.4	41.4	6.1	--	87.9	3 (2.6)
II	21-30	7.6	1.0	--	--	--	8.6	1 (1.1)
	31-40	--	1.9	--	--	--	1.9	2 (2.0)
III	41-50	--	12.7	8.2	--	--	20.9	2 (2.4)
	51-60	--	--	--	--	--	--	- (-)
IV	61-70	--	--	--	--	--	--	- (-)
	71-80	--	--	--	--	--	--	- (-)
V	81-90	--	--	--	--	--	--	- (-)
	91-100	--	--	--	--	--	--	- (-)
VI	101-110	--	--	--	--	--	--	- (-)
	111-120	--	--	--	--	--	--	- (-)
VII	121-130	--	--	--	--	--	--	- (-)
	131-140	--	--	--	--	--	--	- (-)
VIII	141-150	--	--	--	--	--	--	- (-)
	над 151	--	--	--	--	--	--	- (-)
Всичко		19.7	56.0	49.6	6.1	0.9	132.3	2 (2.3)
Процент		14.9	42.3	37.5	4.6	0.7	100.0	--

Таблица № 13 – Условен стопански клас Церов 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	12.4	--	4.3	--	--	--	--	--	16.7	12.6
0.4	2.7	--	--	--	--	--	--	--	2.7	2.0
0.5	11.9	0.2	11.5	--	--	--	--	--	23.6	17.9
0.6	12.1	1.7	5.1	--	--	--	--	--	18.9	14.3
0.7	20.1	0.3	--	--	--	--	--	--	20.4	15.4
0.8	--	8.3	--	--	--	--	--	--	8.3	6.3
0.9	20.5	--	--	--	--	--	--	--	20.5	15.5
1.0	21.2	--	--	--	--	--	--	--	21.2	16.0
Общо	100.9	10.5	20.9	--	--	--	--	--	132.3	100.0
Средна пълнота	0.71	0.76	0.48	--	--	--	--	--	0.68	

Таблица № 14 – Условен стопански клас Церов
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	
Благун	12.4	0.8	5.2	--	--	--	--	--	18.4	13.9
Габър	0.6	--	--	--	--	--	--	--	0.6	0.5
Джанка	2.0	--	--	--	--	--	--	--	2.0	1.5
Келяв габър	1.2	--	--	--	--	--	--	--	1.2	0.9
Круша	0.1	0.3	--	--	--	--	--	--	0.4	0.3
Мъждрян	3.4	0.4	--	--	--	--	--	--	3.8	2.9
Полски бряст	5.9	--	--	--	--	--	--	--	5.9	4.5
Полски клен	5.5	0.8	1.0	--	--	--	--	--	7.3	5.5
Сребролистна липа	1.2	0.7	--	--	--	--	--	--	1.9	1.4
Цер	68.6	6.8	14.7	--	--	--	--	--	90.1	68.1
Червен дъб	--	0.7	--	--	--	--	--	--	0.7	0.5
Общо	100.9	10.5	20.9	--	--	--	--	--	132.3	100.0
Процент	76.3	7.9	15.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--

Таблица № 15 – Условен стопански клас Церов
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	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5	--
Черен бор	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5	--
Благун	320	110	320	--	--	--	--	--	750	--	14.7
Вернирубенс	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5	--
Габър	20	--	--	--	--	--	--	--	20	--	0.4
Джанка	60	--	--	--	--	--	--	--	60	--	1.2
Келяв габър	15	--	--	--	--	--	--	--	15	--	0.3
Круша	5	20	--	--	--	--	--	--	25	--	0.5
Мъждрян	60	20	--	--	--	--	--	--	80	--	1.6
Полски бряст	140	10	--	--	--	--	--	--	150	--	2.9
Полски клен	120	80	50	--	--	--	--	--	250	--	4.9
Сребролистна липа	40	110	--	--	--	--	--	--	150	--	2.9
Цер	1830	700	990	--	--	--	--	--	3520	30	69.0
Червен дъб	--	80	--	--	--	--	--	--	80	--	1.6
Общо	2610	1130	1360	--	--	--	--	--	5100	45	100.0
Процент	51.1	22.2	26.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--	--

Таблица № 16 – Условен стопански клас Церов
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	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5	--
Черен бор	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5	--
Благун	460	140	410	--	--	--	--	--	1010	--	14.8
Вернирубенс	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5	--
Габър	30	--	--	--	--	--	--	--	30	--	0.4
Джанка	90	--	--	--	--	--	--	--	90	--	1.3
Келяв габър	15	--	--	--	--	--	--	--	15	--	0.2
Круша	10	30	--	--	--	--	--	--	40	--	0.6
Мъждрян	65	30	--	--	--	--	--	--	95	--	1.4
Полски бряст	180	10	--	--	--	--	--	--	190	--	2.8
Полски клен	160	110	60	--	--	--	--	--	330	--	4.8
Сребролистна липа	50	120	--	--	--	--	--	--	170	--	2.5
Цер	2605	910	1250	--	--	--	--	--	4765	30	69.7
Червен дъб	--	100	--	--	--	--	--	--	100	--	1.5
Общо	3665	1450	1720	--	--	--	--	--	6835	45	100.0
Процент	53.6	21.2	25.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--	--

УСЛОВЕН СТОПАНСКИ КЛАС
ШИРОКОЛИСТЕН ВИСОКОСТЪБЛЕН

Таблица № 17 – Условен стопански клас Широколистен Високостъблен
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.
I	1-10	7.2	17.9	180	4.2	--	36
	11-20	--	--	--	--	--	--
II	21-30	0.4	1.0	10	0.2	--	--
	31-40	13.5	33.4	1340	31.1	--	38
III	41-50	12.4	30.8	1770	41.0	--	39
	51-60	6.4	15.9	960	22.3	--	17
IV	61-70	0.4	1.0	50	1.2	--	--
	71-80	--	--	--	--	--	--
V	81-90	--	--	--	--	--	--
	91-100	--	--	--	--	--	--
VI	101-110	--	--	--	--	--	--
	111-120	--	--	--	--	--	--
VII	121-130	--	--	--	--	--	--
	131-140	--	--	--	--	--	--
VIII	141-150	--	--	--	--	--	--
	над 151	--	--	--	--	--	--
Всичко		40.3	100.0	4310	100.0	--	130
ср. възраст	36 год.	ср. запас	107	куб. м/ха	ср. прираст	3.23	куб. м/ха

Таблица № 18 – Условен стопански клас Широколистен Високостъблен
Разпределение на залесената площ по вид на насаждение и бонитет

Видове насаждения	Бонитети					Общо	Ср. бон.	
	I	II	III	IV	V	ха		
Насаждения Чисти								
Бяла върба	--	--	2.5	--	--	2.5	3	3.0
Джанка	--	--	--	--	0.4	0.4	5	5.0
Орех	--	--	--	0.2	--	0.2	4	4.0
Планински ясен	--	--	--	--	0.7	0.7	5	5.0
Трепетлика	0.1	--	--	--	--	0.1	1	1.0
Всичко	0.1	--	2.5	0.2	1.1	3.9	4	3.6
Насаждения Смес. Широколистни								
Бяла върба	--	--	8.8	--	--	8.8	3	3.0
Бяла топола	--	--	0.9	--	--	0.9	3	3.0
Джанка	--	--	--	--	0.7	0.7	5	5.0
Планински ясен	--	--	--	1.3	0.8	2.1	4	4.4
Полски бряст	--	--	1.1	--	--	1.1	3	3.0
без преобладание	6.2	2.9	2.4	1.8	--	13.3	2	2.0
Всичко	6.2	2.9	13.2	3.1	1.5	26.9	3	2.7
Култури Чисти								
Зимен дъб	--	--	0.4	--	--	0.4	3	3.0
Полски ясен	--	--	--	0.7	--	0.7	4	4.0
Червен дъб	4.2	--	--	--	--	4.2	1	1.0
Всичко	4.2	--	0.4	0.7	--	5.3	2	1.5
Култури Смес. Широколистни								
Червен дъб	--	4.2	--	--	--	4.2	2	2.0
Общо	10.5	7.1	16.1	4.0	2.6	40.3	3	2.5
Процент	26.1	17.6	39.9	9.9	6.5	100.0	--	--

Таблица № 19 – Условен стопански клас Широколистен Високостъблен
Разпределение на залесената площ по дървесен вид и бонитет

Дървесни видове	Бонитети					Общо	Ср. бон.
	I	II	III	IV	V	ха	
Червен дъб	4.2	2.9	--	--	--	7.1	1 (1.4)
Зимен дъб	--	--	0.4	--	--	0.4	3 (3.0)
Цер	--	1.6	0.7	--	--	2.3	2 (2.3)
Трепетлика	0.1	--	--	--	--	0.1	1 (1.0)
Мъждрян	--	--	1.7	0.3	--	2.0	3 (3.1)
Орех	0.1	--	0.2	0.2	--	0.5	3 (3.0)
Акация	--	--	0.9	0.6	--	1.5	3 (3.4)
Полски бряст	0.2	--	1.2	1.3	0.1	2.8	3 (3.4)
Бяла върба	--	--	8.7	--	--	8.7	3 (3.0)
Джанка	--	--	--	--	0.9	0.9	5 (5.0)
Полски клен	--	0.8	2.6	1.0	--	4.4	3 (3.0)
Сребролистна липа	--	--	--	1.6	--	1.6	4 (4.0)
Планински ясен	3.1	--	0.6	0.9	1.2	5.8	3 (2.5)
Полски ясен	--	--	--	0.7	--	0.7	4 (4.0)
Бяла топола	--	--	1.5	--	--	1.5	3 (3.0)
Всичко	7.7	5.3	18.5	6.6	2.2	40.3	3 (2.8)
Процент	19.1	13.2	45.8	16.4	5.5	100.0	--

Таблица № 20 – Условен стопански клас Широколистен Високостъблен
Разпределение на залесената площ по класове на възраст и по бонитет

Класове на възраст		Бонитети					Общо	Ср. бон.
		I	II	III	IV	V	ха	
I	1-10	6.3	--	0.9	--	--	7.2	1 (1.3)
	11-20	--	--	--	--	--	--	- (-)
II	21-30	--	--	--	--	0.4	0.4	5 (5.0)
	31-40	--	2.9	8.8	1.8	--	13.5	3 (2.9)
III	41-50	0.2	4.2	5.3	2.0	0.7	12.4	3 (2.9)
	51-60	4.0	--	0.7	0.2	1.5	6.4	2 (2.3)
IV	61-70	--	--	0.4	--	--	0.4	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		10.5	7.1	16.1	4.0	2.6	40.3	3 (2.5)
Процент		26.1	17.6	39.9	9.9	6.5	100.0	--

Таблица № 21 – Условен стопански клас Широколистен Високостъблен
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	6.2	0.4	3.6	--	--	--	--	--	10.2	25.4
0.5	--	2.7	2.8	--	--	--	--	--	5.5	13.6
0.6	--	2.7	1.3	--	--	--	--	--	4.0	9.9
0.7	--	6.3	2.7	--	--	--	--	--	9.0	22.3
0.8	0.1	--	3.6	0.4	--	--	--	--	4.1	10.2
0.9	0.9	1.8	4.8	--	--	--	--	--	7.5	18.6
1.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Общо	7.2	13.9	18.8	0.4	--	--	--	--	40.3	100.0
Средна пълнота	0.47	0.66	0.68	0.80	--	--	--	--	0.63	

Таблица № 22 – Условен стопански клас Широколистен Високостъблен
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	
Акация	0.2	0.8	0.5	--	--	--	--	--	1.5	3.7
Бяла върба	--	4.3	4.4	--	--	--	--	--	8.7	21.8
Бяла топола	0.7	0.8	--	--	--	--	--	--	1.5	3.7
Джанка	--	0.4	0.5	--	--	--	--	--	0.9	2.2
Зимен дъб	--	--	--	0.4	--	--	--	--	0.4	1.0
Мъждрян	1.2	0.8	--	--	--	--	--	--	2.0	5.0
Орех	--	0.3	0.2	--	--	--	--	--	0.5	1.2
Планински ясен	3.1	0.6	2.1	--	--	--	--	--	5.8	14.4
Полски бряст	0.2	2.2	0.4	--	--	--	--	--	2.8	6.9
Полски клен	1.9	1.9	0.6	--	--	--	--	--	4.4	10.9
Полски ясен	--	--	0.7	--	--	--	--	--	0.7	1.7
Сребролистна липа	--	0.3	1.3	--	--	--	--	--	1.6	4.0
Трепетлика	0.1	--	--	--	--	--	--	--	0.1	0.2
Цер	--	1.1	1.0	0.2	--	--	--	--	2.3	5.7
Червен дъб	--	--	7.1	--	--	--	--	--	7.1	17.6
Общо	7.4	13.5	18.8	0.6	--	--	--	--	40.3	100.0
Процент	18.4	33.5	46.6	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--

Таблица № 23 – Условен стопански клас Широколистен Високостъблен
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	
Акация	10	65	30	--	--	--	--	--	105	--	2.4
Бяла върба	--	570	650	--	--	--	--	--	1220	--	28.3
Бяла топола	30	100	--	--	--	--	--	--	130	--	3.0
Джанка	--	20	15	--	--	--	--	--	35	--	0.8
Зимен дъб	--	--	--	50	--	--	--	--	50	--	1.2
Мъждрян	10	60	--	--	--	--	--	--	70	--	1.6
Орех	--	20	10	--	--	--	--	--	30	--	0.7
Планински ясен	70	70	230	--	--	--	--	--	370	--	8.6
Полски бряст	10	170	20	--	--	--	--	--	200	--	4.6
Полски клен	30	150	55	--	--	--	--	--	235	--	5.5
Полски ясен	--	--	110	--	--	--	--	--	110	--	2.6
Сребролистна липа	--	50	260	--	--	--	--	--	310	--	7.2
Цер	--	85	120	20	--	--	--	--	225	--	5.2
Червен дъб	--	--	1220	--	--	--	--	--	1220	--	28.3
Общо	160	1360	2720	70	--	--	--	--	4310	--	100.0
Процент	3.7	31.6	63.1	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--	--

Таблица № 24 – Условен стопански клас Широколистен Високостъблен
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	
Акация	10	65	40	--	--	--	--	--	115	--	2.3
Бяла върба	--	650	720	--	--	--	--	--	1370	--	27.7
Бяла топола	30	120	--	--	--	--	--	--	150	--	3.0
Джанка	--	20	20	--	--	--	--	--	40	--	0.8
Зимен дъб	--	--	--	60	--	--	--	--	60	--	1.2
Мъждрян	10	90	--	--	--	--	--	--	100	--	2.0
Орех	--	20	10	--	--	--	--	--	30	--	0.6
Планински ясен	80	80	270	--	--	--	--	--	430	--	8.7
Полски бряст	10	205	20	--	--	--	--	--	235	--	4.8
Полски клен	30	180	55	--	--	--	--	--	265	--	5.4
Полски ясен	--	--	120	--	--	--	--	--	120	--	2.4
Сребролистна липа	--	60	300	--	--	--	--	--	360	--	7.3
Цер	--	105	120	30	--	--	--	--	255	--	5.2
Червен дъб	--	--	1415	--	--	--	--	--	1415	--	28.6
Общо	170	1595	3090	90	--	--	--	--	4945	--	100.0
Процент	3.4	32.3	62.5	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--	--

УСЛОВЕН СТОПАНСКИ КЛАС
ЛИПОВ

Таблица № 25 – Условен стопански клас Липов
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.
I	1-5	0.7	0.9	25	0.2	5	10
II	6-10	--	--	--	--	--	--
III	11-15	--	--	--	--	--	--
IV	16-20	--	--	--	--	--	--
V	21-25	2.2	2.9	280	2.0	--	12
VI	26-30	--	--	--	--	--	--
VII	31-35	1.9	2.5	310	2.2	--	9
VIII	36-40	17.4	22.9	2760	19.9	--	73
IX	41-45	27.3	35.8	4870	35.2	--	114
X	46-50	2.5	3.3	550	4.0	--	11
XI	51-55	0.4	0.5	80	0.6	--	1
XII	56-60	4.3	5.7	875	6.3	--	15
XIII	61-65	1.2	1.6	220	1.6	--	3
XIV	66-70	--	--	--	--	--	--
XV	71-75	18.2	23.9	3870	28.0	--	53
XVI	76-80	--	--	--	--	--	--
XVII	81-85	--	--	--	--	--	--
XVIII	86-90	--	--	--	--	--	--
XIX	91-95	--	--	--	--	--	--
XX	96-100	--	--	--	--	--	--
XXI	над 100	--	--	--	--	--	--
Всичко		76.1	100.0	13840	100.0	5	301
ср. възраст	49 год.	ср. запас	182	куб. м/ха	ср. прираст	3.96	куб. м/ха

Таблица № 26 – Условен стопански клас Липов
Разпределение на залесената площ по вид на насаждение и бонитет

Видове насаждения	Бонитети					Общо	Ср. бон.	
	I	II	III	IV	V	ха		
Насаждения Чисти								
Сребролистна липа	7.2	13.0	2.1	--	--	22.3	2	1.8
Насаждения Смес. Широколистни								
Сребролистна липа	6.7	35.4	7.6	--	--	49.7	2	2.0
Култури Чисти								
Сребролистна липа	--	--	1.0	--	--	1.0	3	3.0
Култури Смес. Широколистни								
Сребролистна липа	--	--	2.5	0.6	--	3.1	3	3.2
Общо	13.9	48.4	13.2	0.6	--	76.1	2	2.0
Процент	18.3	63.6	17.3	0.8	--	100.0	--	--

Таблица № 27 – Условен стопански клас Липов
Разпределение на залесената площ по дървесен вид и бонитет

Дървесни видове	Бонитети					Общо	Ср. бон.
	I	II	III	IV	V	ха	
Червен дъб	0.7	--	--	--	--	0.7	1 (1.0)
Зимен дъб	--	0.1	--	--	--	0.1	2 (2.0)
Благун	--	0.6	--	--	--	0.6	2 (2.0)
Цер	0.9	11.1	0.2	0.3	--	12.5	2 (2.0)
Габър	0.1	--	--	--	--	0.1	1 (1.0)
Мъждрян	0.2	0.2	--	0.4	--	0.8	3 (2.8)
Акация	--	--	--	0.1	--	0.1	4 (4.0)
Полски бряст	0.1	--	--	0.2	--	0.3	3 (3.0)
Полски клен	--	0.4	--	0.1	--	0.5	2 (2.4)
Сребролистна липа	12.1	36.2	10.0	0.4	--	58.7	2 (2.0)
Планински ясен	--	--	1.7	--	--	1.7	3 (3.0)
Всичко	14.1	48.6	11.9	1.5	--	76.1	2 (2.0)
Процент	18.5	63.9	15.6	2.0	0.0	100.0	--

Таблица № 28 – Условен стопански клас Липов
Разпределение на залесената площ по класове на възраст и по бонитет

Класове на възраст		Бонитети					Общо	Ср. бон.
		I	II	III	IV	V	ха	
I	1-5	0.7	--	--	--	--	0.7	1 (1.0)
II	6-10	--	--	--	--	--	--	- (-)
III	11-15	--	--	--	--	--	--	- (-)
IV	16-20	--	--	--	--	--	--	- (-)
V	21-25	2.2	--	--	--	--	2.2	1 (1.0)
VI	26-30	--	--	--	--	--	--	- (-)
VII	31-35	1.3	--	--	0.6	--	1.9	2 (1.9)
VIII	36-40	2.7	14.7	--	--	--	17.4	2 (1.8)
IX	41-45	7.0	16.9	3.4	--	--	27.3	2 (1.9)
X	46-50	--	--	2.5	--	--	2.5	3 (3.0)
XI	51-55	--	--	0.4	--	--	0.4	3 (3.0)
XII	56-60	--	2.6	1.7	--	--	4.3	2 (2.4)
XIII	61-65	--	1.2	--	--	--	1.2	2 (2.0)
XIV	66-70	--	--	--	--	--	--	- (-)
XV	71-75	--	13.0	5.2	--	--	18.2	2 (2.3)
XVI	76-80	--	--	--	--	--	--	- (-)
XVII	81-85	--	--	--	--	--	--	- (-)
XVIII	86-90	--	--	--	--	--	--	- (-)
XIX	91-95	--	--	--	--	--	--	- (-)
XX	96-100	--	--	--	--	--	--	- (-)
XXI	над 100	--	--	--	--	--	--	- (-)
Всичко		13.9	48.4	13.2	0.6	--	76.1	2 (2.0)
Процент		18.3	63.6	17.3	0.8	0.0	100.0	--

Таблица № 29 – Условен стопански клас Липов
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	1.2	--	--	--	--	--	--	--	--	1.6	2.1
0.5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5.2	--	--	--	--	--	--	5.2	6.8
0.6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2.2	--	--	11.8	--	--	--	--	--	--	14.0	18.4
0.7	--	--	--	--	--	--	--	14.7	17.9	--	0.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	33.0	43.4
0.8	0.7	--	--	--	2.2	--	1.9	1.6	8.5	2.5	--	0.8	--	--	1.2	--	--	--	--	--	--	19.4	25.5
0.9	--	--	--	--	--	--	--	1.1	0.9	--	--	0.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2.9	3.8
1.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Общо	0.7	--	--	--	2.2	--	1.9	17.4	27.3	2.5	0.4	4.3	1.2	--	18.2	--	--	--	--	--	--	76.1	100.0
Средна пълнота	0.80	--	--	--	0.80	--	0.80	0.72	0.74	0.80	0.70	0.68	0.40	--	0.58	--	--	--	--	--	--	0.69	

Таблица № 30 – Условен стопански клас Липов
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	
Акация	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	0.1
Благун	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--	--	--	--	--	0.5	--	--	--	--	--	--	0.6	0.8
Габър	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	0.1
Зимен дъб	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	0.1
Мъждрян	0.2	--	--	--	--	--	0.2	--	0.2	--	--	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.8	1.1
Планински ясен	--	--	--	--	--	--	--	--	1.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.7	2.2
Полски бряст	--	--	--	--	--	--	0.1	--	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.3	0.4
Полски клен	--	--	--	--	--	--	0.2	0.2	--	--	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	0.5	0.7
Сребролистна липа	0.5	--	--	--	1.8	--	1.3	11.0	21.1	1.8	0.4	3.5	1.1	--	16.2	--	--	--	--	--	--	58.7	77.2
Цер	--	--	--	--	0.4	--	0.1	6.2	3.8	--	--	0.5	--	--	1.5	--	--	--	--	--	--	12.5	16.4
Червен дъб	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.7	0.9
Общо	0.7	--	--	--	2.2	--	1.9	17.5	27.3	2.5	0.4	4.2	1.2	--	18.2	--	--	--	--	--	--	76.1	100.0
Процент	0.9	0.0	0.0	0.0	2.9	0.0	2.5	23.0	35.9	3.3	0.5	5.5	1.6	0.0	23.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--

Таблица № 31 – Условен стопански клас Липов
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	
Акация	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	0.1
Благун	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	--	--	--	--	70	--	--	--	--	--	--	90	--	0.7
Габър	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	0.1
Зимен дъб	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	0.1
Келяв габър	--	--	--	--	--	10	--	10	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	40	--	0.3
Мъждрян	25	--	--	--	--	--	10	--	20	10	--	30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	95	--	0.7
Планински ясен	--	--	--	--	--	--	--	--	240	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	240	--	1.7
Полски бряст	--	--	--	--	--	--	20	--	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	40	--	0.3
Полски клен	20	--	--	--	--	--	10	20	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	60	--	0.4
Сребролистна липа	50	--	--	--	240	--	230	1940	4040	440	70	750	140	--	3550	--	--	--	--	--	--	11450	--	82.7
Цер	--	--	--	--	40	--	20	790	500	--	--	65	--	--	250	--	--	--	--	--	--	1665	5	12.0
Червен дъб	--	--	--	--	--	--	10	--	--	110	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	120	--	0.9
Общо	95	--	--	--	280	10	300	2770	4870	560	70	865	150	--	3870	--	--	--	--	--	--	13840	5	100.0
Процент	0.7	0.0	0.0	0.0	2.0	0.1	2.2	20.0	35.1	4.0	0.5	6.3	1.1	0.0	28.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--	--

Таблица № 32 – Условен стопански клас Липов

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	
Акация	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	0.1
Благун	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	--	--	--	--	80	--	--	--	--	--	--	100	--	0.6
Габър	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	0.1
Зимен дъб	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	0.1
Келяв габър	--	--	--	--	--	10	--	10	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	40	--	0.3
Мъждрян	25	--	--	--	--	--	10	--	20	10	--	40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	105	--	0.7
Планински ясен	--	--	--	--	--	--	--	--	270	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	270	--	1.7
Полски бряст	--	--	--	--	--	--	20	--	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	40	--	0.3
Полски клен	20	--	--	--	--	--	10	20	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	60	--	0.4
Сребролистна липа	65	--	--	--	280	--	270	2240	4660	510	80	860	160	--	4080	--	--	--	--	--	--	13205	--	82.8
Цер	--	--	--	--	40	--	20	890	570	--	--	90	--	--	300	--	--	--	--	--	--	1910	5	12.0
Червен дъб	--	--	--	--	--	--	10	--	--	130	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	140	--	0.9
Общо	110	--	--	--	320	10	340	3170	5590	650	80	1010	170	--	4460	--	--	--	--	--	--	15910	5	100.0
Процент	0.7	0.0	0.0	0.0	2.0	0.1	2.1	19.9	35.2	4.1	0.5	6.3	1.1	0.0	28.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--	--

УСЛОВЕН СТОПАНСКИ КЛАС
ДЪБОВ ВИСКОБОНИТЕТЕН
ЗА ПРЕВРЪЩАНЕ

Таблица № 33 – Условен стопански клас Дъбов Високобонитетен за Превръщане

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.
I	1-5	0.6	1.2	15	0.2	--	6
II	6-10	0.8	1.6	20	0.3	--	2
III	11-15	--	--	--	--	--	--
IV	16-20	--	--	--	--	--	--
V	21-25	--	--	--	--	--	--
VI	26-30	6.5	13.1	660	8.8	--	24
VII	31-35	4.1	8.3	480	6.4	--	14
VIII	36-40	8.5	17.2	1240	16.6	--	33
IX	41-45	13.0	26.3	1640	21.9	--	38
X	46-50	--	--	--	--	--	--
XI	51-55	--	--	--	--	--	--
XII	56-60	--	--	--	--	--	--
XIII	61-65	16.0	32.3	3420	45.8	--	54
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		49.5	100.0	7475	100.0	--	171
ср. възраст	44 год.	ср. запас	151	куб. м/ха	ср. прираст	3.45	куб. м/ха

Таблица № 34 – Условен стопански клас Дъбов Високобонитетен за Превръщане

Разпределение на залесената площ по вид на насаждение и бонитет

Видове насаждения	Бонитети					Общо	Ср. бон.	
	I	II	III	IV	V	ха		
Насаждения Смес. Широколистни								
без преобладание	12.4	37.1	--	--	--	49.5	2	1.7
Общо	12.4	37.1	--	--	--	49.5	2	1.7
Процент	25.1	74.9	--	--	--	100.0	--	--

Таблица № 35 – Условен стопански клас Дъбов Високобонитетен за Превръщане

Разпределение на залесената площ по дървесен вид и бонитет

Дървесни видове	Бонитети					Общо	Ср. бон.
	I	II	III	IV	V	ха	
Зимен дъб	--	3.2	--	--	--	3.2	2 (2.0)
Благун	0.2	6.4	5.3	--	--	11.9	2 (2.4)
Цер	7.5	13.6	--	--	--	21.1	2 (1.6)
Габър	10.2	--	--	--	--	10.2	1 (1.0)
Мъждрян	--	--	0.7	--	--	0.7	3 (3.0)
Келяв габър	--	--	--	0.2	--	0.2	4 (4.0)
Полски клен	0.1	--	0.8	--	--	0.9	3 (2.8)
Сребролистна липа	0.9	0.4	--	--	--	1.3	1 (1.3)
Всичко	18.9	23.6	6.8	0.2	--	49.5	2 (1.8)
Процент	38.2	47.7	13.7	0.4	0.0	100.0	--

Таблица № 36 – Условен стопански клас Дъбов Високобонитетен за Превръщане

Разпределение на залесената площ по класове на възраст и по бонитет

Класове на възраст		Бонитети					Общо	Ср. бон.
		I	II	III	IV	V	ха	
I	1-5	0.6	--	--	--	--	0.6	1 (1.0)
II	6-10	0.8	--	--	--	--	0.8	1 (1.0)
III	11-15	--	--	--	--	--	--	- (-)
IV	16-20	--	--	--	--	--	--	- (-)
V	21-25	--	--	--	--	--	--	- (-)
VI	26-30	--	6.5	--	--	--	6.5	2 (2.0)
VII	31-35	--	4.1	--	--	--	4.1	2 (2.0)
VIII	36-40	--	8.5	--	--	--	8.5	2 (2.0)
IX	41-45	11.0	2.0	--	--	--	13.0	1 (1.2)
X	46-50	--	--	--	--	--	--	- (-)
XI	51-55	--	--	--	--	--	--	- (-)
XII	56-60	--	--	--	--	--	--	- (-)
XIII	61-65	--	16.0	--	--	--	16.0	2 (2.0)
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		12.4	37.1	--	--	--	49.5	2 (1.7)
Процент		25.1	74.9	0.0	0.0	0.0	100.0	--

Таблица № 37 – Условен стопански клас Дъбов Високобонитетен за Превръщане

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	--	--	--	--	--	--	--	--	8.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	8.9	18.0
0.6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.7	--	0.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	16.0	--	--	--	--	--	--	--	--	16.8	33.9
0.8	--	--	--	--	--	6.5	4.1	8.5	4.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	23.2	46.9
0.9	0.6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.6	1.2
1.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Общо	0.6	0.8	--	--	--	6.5	4.1	8.5	13.0	--	--	--	16.0	--	--	--	--	--	--	--	--	49.5	100.0
Средна пълнота	0.90	0.70	--	--	--	0.80	0.80	0.80	0.59	--	--	--	0.70	--	--	--	--	--	--	--	--	0.71	

Таблица № 38 – Условен стопански клас Дъбов Високобонитетен за Превръщане

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	--	--	--	2.6	1.6	2.5	3.2	--	--	--	1.6	--	--	--	--	--	--	--	--	11.9	24.0
Габър	--	--	--	--	--	--	--	0.9	2.9	--	--	--	6.4	--	--	--	--	--	--	--	--	10.2	20.6
Зимен дъб	--	--	--	--	--	--	0.4	1.7	1.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3.2	6.5
Келяв габър	0.1	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	0.4
Мъждрян	--	--	--	--	--	0.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.7	1.4
Полски клен	0.1	0.2	--	--	--	0.6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.9	1.8
Сребролистна липа	--	--	--	--	--	--	--	0.9	0.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.3	2.6
Цер	0.2	0.3	--	--	--	2.6	2.1	2.5	5.4	--	--	--	8.0	--	--	--	--	--	--	--	--	21.1	42.7
Общо	0.6	0.8	--	--	--	6.5	4.1	8.5	13.0	--	--	--	16.0	--	--	--	--	--	--	--	--	49.5	100.0
Процент	1.2	1.6	0.0	0.0	0.0	13.1	8.3	17.2	26.3	0.0	0.0	0.0	32.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--

Таблица № 39 – Условен стопански клас Дъбов Високобонитетен за Превръщане

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	--	--	--	250	190	300	370	--	--	--	240	--	--	--	--	--	--	--	--	1360	--	18.2
Габър	--	--	--	--	--	--	--	160	380	--	--	--	1460	--	--	--	--	--	--	--	--	2000	--	26.8
Зимен дъб	--	--	--	--	--	--	50	240	120	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	410	--	5.5
Келяв габър	--	--	--	--	--	30	--	--	--	90	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	120	--	1.6
Мъждрян	--	--	--	--	--	140	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	140	--	1.9
Полски клен	5	5	--	--	--	50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	60	--	0.8
Сребролистна липа	--	--	--	--	--	--	--	170	90	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	260	--	3.5
Цер	5	10	--	--	--	310	240	370	650	--	--	--	1540	--	--	--	--	--	--	--	--	3125	--	41.7
Общо	15	20	--	--	--	780	480	1240	1610	90	--	--	3240	--	--	--	--	--	--	--	--	7475	--	100.0
Процент	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0	10.4	6.4	16.6	21.5	1.2	0.0	0.0	43.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--	--

Таблица № 40 – Условен стопански клас Дъбов Високобонитетен за Превръщане

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	5	--	--	--	280	210	330	410	--	--	--	270	--	--	--	--	--	--	--	--	1510	--	17.5
Габър	--	--	--	--	--	--	--	190	460	--	--	--	1740	--	--	--	--	--	--	--	--	2390	--	27.7
Зимен дъб	--	--	--	--	--	--	60	270	130	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	460	--	5.3
Келяв габър	--	--	--	--	--	40	--	--	--	100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	140	--	1.6
Мъждрян	--	--	--	--	--	160	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	160	--	1.9
Полски клен	5	5	--	--	--	50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	60	--	0.7
Сребролистна липа	--	--	--	--	--	--	--	200	110	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	310	--	3.6
Цер	10	15	--	--	--	340	260	410	740	--	--	--	1820	--	--	--	--	--	--	--	--	3595	--	41.7
Общо	20	25	--	--	--	870	530	1400	1850	100	--	--	3830	--	--	--	--	--	--	--	--	8625	--	100.0
Процент	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0	10.1	6.1	16.2	21.4	1.2	0.0	0.0	44.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--	--

УСЛОВЕН СТОПАНСКИ КЛАС ДЪБОВ СРЕДНО И НИКСОБОНИТЕТЕН ЗА ПРЕВРЪЩАНЕ

Таблица № 41 – Условен стопански клас Дъбов Средно и Нискобонитетен за Превръщане

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.
I	1-5	--	--	--	--	--	--
II	6-10	--	--	--	--	--	--
III	11-15	0.3	0.3	10	0.1	--	--
IV	16-20	--	--	--	--	--	--
V	21-25	14.3	13.8	1000	10.2	--	44
VI	26-30	0.9	0.9	35	0.4	--	1
VII	31-35	--	--	--	--	--	--
VIII	36-40	16.9	16.4	1980	20.2	--	52
IX	41-45	--	--	--	--	--	--
X	46-50	19.2	18.6	1670	17.0	--	35
XI	51-55	12.3	11.9	1230	12.5	--	23
XII	56-60	3.4	3.3	270	2.8	--	4
XIII	61-65	5.7	5.5	520	5.3	--	8
XIV	66-70	27.1	26.2	2810	28.6	--	41
XV	71-75	3.2	3.1	280	2.9	--	3
XVI	76-80	--	--	--	--	--	--
XVII	81-85	--	--	--	--	--	--
XVIII	86-90	--	--	--	--	--	--
XIX	91-95	--	--	--	--	--	--
XX	96-100	--	--	--	--	--	--
XXI	над 100	--	--	--	--	--	--
Всичко		103.3	100.0	9805	100.0	--	211
ср. възраст	50 год.	ср. запас	95	куб. м/ха	ср. прираст	2.04	куб. м/ха

Таблица № 42 – Условен стопански клас Дъбов Средно и Нискобонитетен за Превръщане

Разпределение на залесената площ по вид на насаждение и бонитет

Видове насаждения	Бонитети					Общо	Ср. бон.	
	I	II	III	IV	V	ха		
Насаждения Чисти								
Космат дъб	--	--	--	--	0.6	0.6	5	5.0
Насаждения Смес. Широколистни								
Благун	--	--	34.8	--	--	34.8	3	3.0
Зимен дъб	--	--	3.4	--	--	3.4	3	3.0
без преобладание	--	--	55.3	9.2	--	64.5	3	3.1
Всичко	--	--	93.5	9.2	--	102.7	3	3.1
Общо	--	--	93.5	9.2	0.6	103.3	3	3.1
Процент	--	--	90.5	8.9	0.6	100.0	--	--

Таблица № 43 – Условен стопански клас Дъбов Средно и Нискобонитетен за Превръщане

Разпределение на залесената площ по дървесен вид и бонитет

Дървесни видове	Бонитети					Общо	Ср. бон.
	I	II	III	IV	V	ха	
Зимен дъб	--	--	3.8	0.8	--	4.6	3 (3.2)
Благун	--	--	31.6	10.2	0.7	42.5	3 (3.3)
Цер	--	18.9	21.3	3.2	--	43.4	3 (2.6)
Габър	0.7	2.2	--	0.5	--	3.4	2 (2.1)
Мъждрян	--	--	--	2.9	--	2.9	4 (4.0)
Акация	--	--	--	0.5	--	0.5	4 (4.0)
Космат дъб	--	--	--	--	0.6	0.6	5 (5.0)
Келяв габър	--	--	--	--	0.1	0.1	5 (5.0)
Полски бряст	--	--	--	0.2	0.6	0.8	5 (4.8)
Полски клен	--	--	1.5	1.2	--	2.7	3 (3.4)
Сребролистна липа	--	--	0.9	--	--	0.9	3 (3.0)
Планински ясен	--	--	--	0.6	0.3	0.9	4 (4.3)
Всичко	0.7	21.1	59.1	20.1	2.3	103.3	3 (3.0)
Процент	0.7	20.4	57.2	19.5	2.2	100.0	--

Таблица № 44 – Условен стопански клас Дъбов Средно и Нискобонитетен за Превръщане

Разпределение на залесената площ по класове на възраст и по бонитет

Класове на възраст		Бонитети					Общо	Ср. бон.
		I	II	III	IV	V	ха	
I	1-5	--	--	--	--	--	--	- (-)
II	6-10	--	--	--	--	--	--	- (-)
III	11-15	--	--	0.3	--	--	0.3	3 (3.0)
IV	16-20	--	--	--	--	--	--	- (-)
V	21-25	--	--	14.3	--	--	14.3	3 (3.0)
VI	26-30	--	--	0.9	--	--	0.9	3 (3.0)
VII	31-35	--	--	--	--	--	--	- (-)
VIII	36-40	--	--	16.9	--	--	16.9	3 (3.0)
IX	41-45	--	--	--	--	--	--	- (-)
X	46-50	--	--	19.2	--	--	19.2	3 (3.0)
XI	51-55	--	--	12.3	--	--	12.3	3 (3.0)
XII	56-60	--	--	2.8	--	0.6	3.4	3 (3.4)
XIII	61-65	--	--	4.8	0.9	--	5.7	3 (3.2)
XIV	66-70	--	--	18.8	8.3	--	27.1	3 (3.3)
XV	71-75	--	--	3.2	--	--	3.2	3 (3.0)
XVI	76-80	--	--	--	--	--	--	- (-)
XVII	81-85	--	--	--	--	--	--	- (-)
XVIII	86-90	--	--	--	--	--	--	- (-)
XIX	91-95	--	--	--	--	--	--	- (-)
XX	96-100	--	--	--	--	--	--	- (-)
XXI	над 100	--	--	--	--	--	--	- (-)
Всичко		--	--	93.5	9.2	0.6	103.3	3 (3.1)
Процент		0.0	0.0	90.5	8.9	0.6	100.0	--

Таблица № 45 – Условен стопански клас Дъбов Средно и Нискобонитетен за Превръщане

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	--	--	--	--	--	--	--	2.4	--	1.7	--	0.9	0.9	3.4	2.0	--	--	--	--	--	--	11.3	10.9
0.4	--	--	--	--	--	0.9	--	--	--	--	--	0.6	3.9	4.9	--	--	--	--	--	--	--	10.3	10.0
0.5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	17.5	12.3	1.9	--	18.2	1.2	--	--	--	--	--	--	51.1	49.5
0.6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.6	--	--	--	--	--	--	--	0.6	0.6
0.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.8	--	--	--	--	--	--	--	14.5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	14.5	14.0
0.9	--	--	0.3	--	14.3	--	--	--	--	--	--	--	0.9	--	--	--	--	--	--	--	--	15.5	15.0
1.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Общо	--	--	0.3	--	14.3	0.9	--	16.9	--	19.2	12.3	3.4	5.7	27.1	3.2	--	--	--	--	--	--	103.3	100.0
Средна пълнота	--	--	0.90	--	0.90	0.40	--	0.73	--	0.48	0.50	0.43	0.46	0.46	0.38	--	--	--	--	--	--	0.57	

Таблица № 46 – Условен стопански клас Дъбов Средно и Нискобонитетен за Превръщане

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	
Акация	--	--	--	--	--	0.5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.5	0.5
Благун	--	--	0.1	--	4.3	0.2	--	9.9	--	12.8	6.2	1.3	2.2	4.8	0.7	--	--	--	--	--	--	42.5	41.1
Габър	--	--	--	--	--	--	--	0.2	--	--	--	--	--	3.0	0.2	--	--	--	--	--	--	3.4	3.3
Зимен дъб	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.8	3.8	--	--	--	--	--	--	--	4.6	4.5
Келяв габър	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	0.1
Космат дъб	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.6	0.6
Мъждрян	--	--	--	--	2.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2.9	2.8
Планински ясен	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	--	0.6	0.1	--	--	--	--	--	--	0.9	0.9
Полски бряст	--	--	--	--	--	0.3	--	--	--	--	--	--	0.3	--	0.2	--	--	--	--	--	--	0.8	0.8
Полски клен	--	--	--	--	--	0.1	--	--	--	--	--	0.1	--	2.1	0.4	--	--	--	--	--	--	2.7	2.6
Сребролистна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.9	--	--	--	--	--	--	--	0.9	0.9
Цер	--	--	0.1	--	7.1	0.3	--	6.8	--	5.9	6.1	1.2	2.4	11.9	1.6	--	--	--	--	--	--	43.4	41.9
Общо	--	--	0.3	--	14.3	1.4	--	16.9	--	18.7	12.3	3.4	5.7	27.1	3.2	--	--	--	--	--	--	103.3	100.0
Процент	0.0	0.0	0.3	0.0	13.8	1.4	0.0	16.4	0.0	18.1	11.9	3.3	5.5	26.2	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--

Таблица № 47 – Условен стопански клас Дъбов Средно и Нискобонитетен за Превръщане

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	
Акация	--	--	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	0.2
Благун	--	--	5	--	270	15	--	1080	--	1110	590	115	220	400	60	--	--	--	--	--	--	3865	--	39.4
Габър	--	--	--	--	--	--	--	20	--	--	--	--	--	340	20	--	--	--	--	--	--	380	--	3.9
Зимен дъб	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	60	280	--	--	--	--	--	--	--	340	--	3.5
Келяв габър	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	90	--	--	--	--	--	--	--	90	--	0.9
Космат дъб	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	25	--	0.3
Мъждрян	--	--	--	--	190	--	--	130	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	320	--	3.3
Планински ясен	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	80	20	--	--	--	--	--	--	110	--	1.1
Полски бряст	--	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	10	--	10	--	--	--	--	--	--	30	--	0.3
Полски клен	--	--	--	--	--	5	--	--	--	--	--	5	--	190	30	--	--	--	--	--	--	230	--	2.3
Сребролистна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	130	--	--	--	--	--	--	--	130	--	1.3
Цер	--	--	5	--	540	25	--	880	--	540	640	115	220	1160	140	--	--	--	--	--	--	4265	--	43.5
Общо	--	--	10	--	1000	75	--	2110	--	1650	1230	270	510	2670	280	--	--	--	--	--	--	9805	--	100.0
Процент	0.0	0.0	0.1	0.0	10.2	0.8	0.0	21.5	0.0	16.8	12.5	2.8	5.2	27.2	2.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--	--

Таблица № 48 – Условен стопански клас Дъбов Средно и Нискобонитетен за Превръщане

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	
Акация	--	--	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	0.2
Благун	--	--	5	--	300	15	--	1190	--	1240	670	140	250	430	80	--	--	--	--	--	--	4320	--	39.0
Габър	--	--	--	--	--	--	--	20	--	--	--	--	--	410	20	--	--	--	--	--	--	450	--	4.1
Зимен дъб	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	70	330	--	--	--	--	--	--	--	400	--	3.6
Келяв габър	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	100	--	--	--	--	--	--	--	100	--	0.9
Космат дъб	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	--	0.3
Мъждрян	--	--	--	--	210	--	--	140	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	350	--	3.2
Планински ясен	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	90	20	--	--	--	--	--	--	120	--	1.1
Полски бряст	--	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	10	--	10	--	--	--	--	--	--	30	--	0.3
Полски клен	--	--	--	--	--	5	--	--	--	--	--	5	--	220	30	--	--	--	--	--	--	260	--	2.3
Сребролистна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	150	--	--	--	--	--	--	--	150	--	1.4
Цер	--	--	5	--	590	30	--	990	--	620	730	130	260	1320	160	--	--	--	--	--	--	4835	--	43.6
Общо	--	--	10	--	1100	80	--	2340	--	1860	1400	315	590	3050	320	--	--	--	--	--	--	11065	--	100.0
Процент	0.0	0.0	0.1	0.0	9.9	0.7	0.0	21.1	0.0	16.8	12.7	2.8	5.3	27.7	2.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--	--

УСЛОВЕН СТОПАНСКИ КЛАС
ГАБЪРОВ ВИСОКОБОНИТЕТЕН ЗА ПРЕВРЪЩАНЕ

Таблица № 49 – Условен стопански клас Габъров Високобонитетен за Превръщане

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.
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	10.3	34.7	2280	40.8	--	36
XIV	66-70	--	--	--	--	--	--
XV	71-75	--	--	--	--	--	--
XVI	76-80	4.3	14.5	1010	18.1	--	13
XVII	81-85	--	--	--	--	--	--
XVIII	86-90	--	--	--	--	--	--
XIX	91-95	15.1	50.8	2300	41.1	--	24
XX	96-100	--	--	--	--	--	--
XXI	над 100	--	--	--	--	--	--
Всичко		29.7	100.0	5590	100.0	--	73
ср. възраст	80 год.	ср. запас	188	куб. м/ха	ср. прираст	2.46	куб. м/ха

Таблица № 50 – Условен стопански клас Габъров Високобонитетен за Превръщане

Разпределение на залесената площ по вид на насаждение и бонитет

Видове насаждения	Бонитети					Общо	Ср. бон.	
	I	II	III	IV	V	ха		
Насаждения Чисти								
Габър	5.7	--	--	--	--	5.7	1	1.0
Насаждения Смес. Широколистни								
Габър	8.9	15.1	--	--	--	24.0	2	1.6
Общо	14.6	15.1	--	--	--	29.7	2	1.5
Процент	49.2	50.8	--	--	--	100.0	--	--

Таблица № 51 – Условен стопански клас Габъров Високобонитетен за Превръщане

Разпределение на залесената площ по дървесен вид и бонитет

Дървесни видове	Бонитети					Общо	Ср. бон.
	I	II	III	IV	V	ха	
Благун	--	0.4	--	--	--	0.4	2 (2.0)
Цер	--	--	3.4	--	--	3.4	3 (3.0)
Габър	12.3	10.6	--	--	--	22.9	1 (1.5)
Мъждрян	--	--	--	1.5	--	1.5	4 (4.0)
Полски клен	--	--	0.4	--	--	0.4	3 (3.0)
Сребролистна липа	0.6	0.5	--	--	--	1.1	1 (1.5)
Всичко	12.9	11.5	3.8	1.5	--	29.7	2 (1.8)
Процент	43.4	38.7	12.8	5.1	0.0	100.0	--

Таблица № 52 – Условен стопански клас Габъров Високобонитетен за Превръщане

Разпределение на залесената площ по класове на възраст и по бонитет

Класове на възраст		Бонитети					Общо	Ср. бон.
		I	II	III	IV	V	ха	
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	10.3	--	--	--	--	10.3	1 (1.0)
XIV	66-70	--	--	--	--	--	--	- (-)
XV	71-75	--	--	--	--	--	--	- (-)
XVI	76-80	4.3	--	--	--	--	4.3	1 (1.0)
XVII	81-85	--	--	--	--	--	--	- (-)
XVIII	86-90	--	--	--	--	--	--	- (-)
XIX	91-95	--	15.1	--	--	--	15.1	2 (2.0)
XX	96-100	--	--	--	--	--	--	- (-)
XXI	над 100	--	--	--	--	--	--	- (-)
Всичко		14.6	15.1	--	--	--	29.7	2 (1.5)
Процент		49.2	50.8	0.0	0.0	0.0	100.0	--

Таблица № 53 – Условен стопански клас Габъров Високобонитетен за Превръщане
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	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5.7	--	--	--	--	--	15.1	--	--	20.8	70.0
0.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4.6	--	--	--	--	--	--	--	--	4.6	15.5
0.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4.3	--	--	--	--	--	4.3	14.5
0.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Общо	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10.3	--	--	4.3	--	--	15.1	--	--	29.7	100.0
Средна пълнота	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.64	--	--	0.80	--	--	0.60	--	--	0.64	

Таблица № 54 – Условен стопански клас Габъров Високобонитетен за Превръщане
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	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.4	--	--	--	--	--	--	--	--	0.4	1.3
Габър	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	8.8	--	--	3.5	--	--	10.6	--	--	22.9	77.2
Мъждрян	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.5	--	--	1.5	5.1
Полски клен	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.4	--	--	--	--	--	0.4	1.3
Сребролистна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.1	--	--	--	--	--	--	--	--	1.1	3.7
Цер	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.4	--	--	3.0	--	--	3.4	11.4
Общо	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10.3	--	--	4.3	--	--	15.1	--	--	29.7	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	34.7	0.0	0.0	14.5	0.0	0.0	50.8	0.0	0.0	100.0	--

Таблица № 55 – Условен стопански клас Габъров Високобонитетен за Превръщане
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	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	90	--	--	--	--	--	--	--	--	90	--	1.6
Габър	--	--	--	100	--	--	--	--	--	--	--	--	1830	--	--	810	--	--	1690	--	--	4430	--	79.3
Келяв габър	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	--	--	--	--	--	30	--	0.5
Мъждрян	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	170	--	--	170	--	3.0
Полски клен	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	80	--	--	--	--	--	80	--	1.4
Сребролистна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	260	--	--	--	--	--	--	--	--	260	--	4.7
Цер	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	90	--	--	440	--	--	530	--	9.5
Общо	--	--	--	100	--	--	--	--	--	--	--	--	2180	--	--	1010	--	--	2300	--	--	5590	--	100.0
Процент	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	39.0	0.0	0.0	18.1	0.0	0.0	41.1	0.0	0.0	100.0	--	--

Таблица № 56 – Условен стопански клас Габъров Високобонитетен за Превръщане
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	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	100	--	--	--	--	--	--	--	--	100	--	1.5
Габър	--	--	--	120	--	--	--	--	--	--	--	--	2180	--	--	970	--	--	2010	--	--	5280	--	79.8
Келяв габър	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	--	--	--	--	--	30	--	0.5
Мъждрян	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	190	--	--	190	--	2.9
Полски клен	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	90	--	--	--	--	--	90	--	1.4
Сребролистна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	300	--	--	--	--	--	--	--	--	300	--	4.5
Цер	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	110	--	--	510	--	--	620	--	9.4
Общо	--	--	--	120	--	--	--	--	--	--	--	--	2580	--	--	1200	--	--	2710	--	--	6610	--	100.0
Процент	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	39.0	0.0	0.0	18.2	0.0	0.0	41.0	0.0	0.0	100.0	--	--

УСЛОВЕН СТОПАНСКИ КЛАС
СМЕСЕН ВИСОКОБОНИТЕТЕН
ЗА ПРЕВРЪЩАНЕ

Таблица № 57 – Условен стопански клас Смесен Високобонитетен за Превръщане

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.
I	1-5	1.3	1.0	--	--	5	--
II	6-10	2.6	2.0	140	0.9	--	18
III	11-15	14.3	11.3	725	4.8	--	58
IV	16-20	0.9	0.7	80	0.5	--	4
V	21-25	10.7	8.4	740	4.9	--	32
VI	26-30	1.2	0.9	80	0.5	--	2
VII	31-35	1.6	1.3	210	1.4	--	6
VIII	36-40	4.6	3.6	345	2.3	--	9
IX	41-45	7.3	5.8	940	6.2	--	22
X	46-50	31.9	25.2	4640	30.6	10	97
XI	51-55	--	--	--	--	--	--
XII	56-60	--	--	--	--	--	--
XIII	61-65	6.6	5.2	1310	8.6	--	20
XIV	66-70	17.4	13.7	2780	18.3	--	41
XV	71-75	11.2	8.8	2080	13.7	--	28
XVI	76-80	--	--	--	--	--	--
XVII	81-85	--	--	--	--	--	--
XVIII	86-90	--	--	--	--	--	--
XIX	91-95	15.3	12.1	1100	7.3	--	11
XX	96-100	--	--	--	--	--	--
XXI	над 100	--	--	--	--	--	--
Всичко		126.9	100.0	15170	100.0	15	348
ср. възраст	50 год.	ср. запас	120	куб. м/ха	ср. прираст	2.74	куб. м/ха

Таблица № 58 – Условен стопански клас Смесен Високобонитетен за Превръщане

Разпределение на залесената площ по вид на насаждение и бонитет

Видове насаждения	Бонитети					Общо	Ср. бон.	
	I	II	III	IV	V	ха		
Насаждения Чисти								
Полски клен	1.0	--	--	--	--	1.0	1	1.0
Насаждения Смес. Шир. Игл.								
без преобладание	--	0.8	--	--	--	0.8	2	2.0
Насаждения Смес. Широколистни								
Полски клен	1.3	--	--	--	--	1.3	1	1.0
без преобладание	19.6	102.0	2.2	--	--	123.8	2	1.9
Всичко	20.9	102.0	2.2	--	--	125.1	2	1.9
Общо	21.9	102.8	2.2	--	--	126.9	2	1.8
Процент	17.3	81.0	1.7	--	--	100.0	--	--

Таблица № 59 – Условен стопански клас Смесен Високобонитетен за Превръщане
Разпределение на залесената площ по дървесен вид и бонитет

Дървесни видове	Бонитети					Общо	Ср. бон.
	I	II	III	IV	V	ха	
Бял бор	--	--	0.1	--	--	0.1	3 (3.0)
Черен бор	--	--	0.1	--	--	0.1	3 (3.0)
Зимен дъб	0.1	2.5	1.2	--	--	3.8	2 (2.3)
Благун	--	0.3	1.3	2.2	--	3.8	4 (3.5)
Цер	2.8	29.1	8.1	0.7	--	40.7	2 (2.2)
Габър	12.7	8.9	--	--	--	21.6	1 (1.4)
Мъждрян	--	0.2	1.5	3.7	2.5	7.9	4 (4.1)
Акация	--	--	--	0.9	--	0.9	4 (4.0)
Келяв габър	--	--	--	0.2	--	0.2	4 (4.0)
Полски бряст	1.7	--	1.6	0.8	0.1	4.2	2 (2.4)
Бяла върба	--	--	0.1	--	--	0.1	3 (3.0)
Полски клен	4.0	0.7	5.2	2.2	0.4	12.5	3 (2.5)
Сребролистна липа	5.2	17.3	4.4	--	--	26.9	2 (2.0)
Мекиш	--	--	--	0.6	--	0.6	4 (4.0)
Планински ясен	0.1	--	1.4	0.9	1.1	3.5	4 (3.8)
Всичко	26.6	59.0	25.0	12.2	4.1	126.9	2 (2.3)
Процент	21.0	46.5	19.7	9.6	3.2	100.0	--

Таблица № 60 – Условен стопански клас Смесен Високобонитетен за Превръщане
Разпределение на залесената площ по класове на възраст и по бонитет

Класове на възраст		Бонитети					Общо	Ср. бон.
		I	II	III	IV	V	ха	
I	1-5	1.3	--	--	--	--	1.3	1 (1.0)
II	6-10	2.6	--	--	--	--	2.6	1 (1.0)
III	11-15	14.3	--	--	--	--	14.3	1 (1.0)
IV	16-20	0.9	--	--	--	--	0.9	1 (1.0)
V	21-25	--	10.7	--	--	--	10.7	2 (2.0)
VI	26-30	--	1.2	--	--	--	1.2	2 (2.0)
VII	31-35	1.6	--	--	--	--	1.6	1 (1.0)
VIII	36-40	0.2	4.4	--	--	--	4.6	2 (2.0)
IX	41-45	--	7.3	--	--	--	7.3	2 (2.0)
X	46-50	1.0	28.7	2.2	--	--	31.9	2 (2.0)
XI	51-55	--	--	--	--	--	--	- (-)
XII	56-60	--	--	--	--	--	--	- (-)
XIII	61-65	--	6.6	--	--	--	6.6	2 (2.0)
XIV	66-70	--	17.4	--	--	--	17.4	2 (2.0)
XV	71-75	--	11.2	--	--	--	11.2	2 (2.0)
XVI	76-80	--	--	--	--	--	--	- (-)
XVII	81-85	--	--	--	--	--	--	- (-)
XVIII	86-90	--	--	--	--	--	--	- (-)
XIX	91-95	--	15.3	--	--	--	15.3	2 (2.0)
XX	96-100	--	--	--	--	--	--	- (-)
XXI	над 100	--	--	--	--	--	--	- (-)
Всичко		21.9	102.8	2.2	--	--	126.9	2 (1.8)
Процент		17.3	81.0	1.7	0.0	0.0	100.0	--

Таблица № 61 – Условен стопански клас Смесен Високобонитетен за Превръщане

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	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.3	1.0
0.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.3	--	--	--	--	--	--	--	--	15.3	--	--	15.6	12.3
0.4	--	--	--	--	--	--	--	2.5	--	--	--	--	--	6.3	--	--	--	--	--	--	--	8.8	6.9
0.5	--	--	--	--	--	--	--	2.1	--	1.5	--	--	--	11.1	--	--	--	--	--	--	--	14.7	11.6
0.6	--	--	--	--	--	0.7	--	--	--	24.8	--	--	--	--	11.2	--	--	--	--	--	--	36.7	29.0
0.7	--	--	6.8	0.9	--	0.5	--	--	7.3	2.2	--	--	6.6	--	--	--	--	--	--	--	--	24.3	19.1
0.8	1.3	--	--	--	10.7	--	--	--	--	1.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	13.8	10.9
0.9	--	--	7.5	--	--	--	1.6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	9.1	7.2
1.0	--	2.6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2.6	2.0
Общо	1.3	2.6	14.3	0.9	10.7	1.2	1.6	4.6	7.3	31.9	--	--	6.6	17.4	11.2	--	--	--	15.3	--	--	126.9	100.0
Средна пълнота	0.80	1.00	0.80	0.70	0.80	0.64	0.90	0.45	0.70	0.59	--	--	0.70	0.46	0.60	--	--	--	0.30	--	--	0.60	

Таблица № 62 – Условен стопански клас Смесен Високобонитетен за Превръщане

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
Черен бор	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	0.1
Акация	--	--	0.6	0.1	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.9	0.7
Благун	--	--	--	--	2.1	--	--	0.1	--	0.5	--	--	--	--	1.1	--	--	--	--	--	--	3.8	3.0
Бяла върба	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	0.1
Габър	--	--	--	--	--	--	--	--	--	7.2	--	--	2.0	5.2	1.1	--	--	--	6.1	--	--	21.6	17.0
Зимен дъб	0.1	--	--	--	--	--	--	0.1	0.4	2.1	--	--	--	--	1.1	--	--	--	--	--	--	3.8	3.0
Келяв габър	--	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	0.2
Мекиш	--	--	0.6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.6	0.5
Мъждрян	--	--	1.5	0.2	2.1	--	0.5	0.2	0.7	0.4	--	1.6	0.7	--	--	--	--	--	--	--	--	7.9	6.2
Планински ясен	0.1	--	--	--	--	0.1	--	0.1	--	--	--	--	0.6	1.5	1.1	--	--	--	--	--	--	3.5	2.8
Полски бряст	--	--	1.7	--	--	0.2	--	1.0	--	1.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4.2	3.3
Полски клен	1.1	0.3	4.2	0.2	--	0.6	0.2	0.5	0.7	2.6	--	--	--	0.6	--	--	--	--	1.5	--	--	12.5	9.9
Сребролистна липа	--	1.3	3.0	0.3	1.1	--	0.5	0.9	2.6	8.4	--	--	2.0	4.5	2.3	--	--	--	--	--	--	26.9	21.2
Цер	--	0.8	2.7	0.2	5.4	0.3	0.3	1.5	2.9	9.1	--	--	1.3	5.6	4.5	--	--	--	6.1	--	--	40.7	31.9
Общо	1.3	2.6	14.3	1.0	10.9	1.2	1.5	4.4	7.3	31.9	--	1.6	6.6	17.4	11.2	--	--	--	13.7	--	--	126.9	100.0
Процент	1.0	2.0	11.3	0.8	8.6	0.9	1.2	3.5	5.8	25.1	0.0	1.3	5.2	13.7	8.8	0.0	0.0	0.0	10.8	0.0	0.0	100.0	--

Таблица № 63 – Условен стопански клас Смесен Високобонитетен за Превръщане

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	--	--	--	--	--	--	--	--	--	40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	40	--	0.3
Черен бор	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	0.1
Акация	--	--	20	10	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	40	--	0.3
Благун	--	--	--	--	130	--	--	10	--	40	--	--	--	--	130	--	--	--	--	--	--	310	--	2.0
Габър	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1185	--	--	370	830	180	--	--	--	490	--	--	3055	--	20.1
Зимен дъб	--	--	--	--	--	--	--	10	50	265	--	--	--	--	150	--	--	--	--	--	--	475	--	3.1
Келяв габър	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	50	70	90	--	--	--	--	--	--	220	--	1.5
Мекиш	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	0.1
Мъждрян	--	--	70	10	110	30	40	155	50	40	--	80	60	--	--	--	--	--	--	--	--	645	5	4.3
Планински ясен	--	--	--	--	--	5	--	10	--	--	--	--	140	200	180	--	--	--	--	--	--	535	--	3.5
Полски бряст	--	--	90	--	--	15	--	60	--	130	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	295	--	1.9
Полски клен	--	10	185	10	--	115	20	20	70	240	--	--	--	70	--	--	--	--	90	--	--	830	--	5.5
Сребролистна липа	--	100	220	40	90	--	100	90	420	1445	--	--	450	870	480	--	--	--	--	--	--	4305	--	28.4
Цер	--	30	130	20	410	25	40	110	350	1125	--	--	240	730	740	--	--	--	440	--	--	4390	10	28.9
Общо	--	140	725	90	750	190	200	465	940	4530	--	90	1310	2770	1950	--	--	--	1020	--	--	15170	15	100.0
Процент	0.0	0.9	4.8	0.6	4.9	1.3	1.3	3.1	6.2	29.8	0.0	0.6	8.6	18.3	12.9	0.0	0.0	0.0	6.7	0.0	0.0	100.0	--	--

Таблица № 64 – Условен стопански клас Смесен Високобонитетен за Превръщане

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	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50	--	0.3
Черен бор	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	0.1
Акация	--	--	20	10	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	40	--	0.2
Благун	--	--	--	--	140	--	--	10	--	40	--	--	--	--	150	--	--	--	--	--	--	340	--	1.9
Габър	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1415	--	--	440	990	220	--	--	--	590	--	--	3655	--	20.8
Зимен дъб	--	--	--	--	--	--	--	10	60	305	--	--	--	--	170	--	--	--	--	--	--	545	--	3.1
Келяв габър	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	50	80	100	--	--	--	--	--	--	240	--	1.4
Мекиш	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	0.1
Мъждрян	--	--	70	10	120	40	40	165	50	40	--	90	70	--	--	--	--	--	--	--	--	695	5	4.0
Планински ясен	--	--	--	--	--	10	--	10	--	--	--	--	160	220	200	--	--	--	--	--	--	600	--	3.4
Полски бряст	--	--	100	--	--	15	--	70	--	140	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	325	--	1.9
Полски клен	--	10	210	10	--	150	20	20	70	270	--	--	--	80	--	--	--	--	100	--	--	940	--	5.4
Сребролистна липа	--	120	260	50	110	--	120	105	480	1665	--	--	520	1000	550	--	--	--	--	--	--	4980	--	28.4
Цер	--	30	150	20	450	30	50	130	400	1300	--	--	280	870	880	--	--	--	510	--	--	5100	10	29.0
Общо	--	160	820	100	830	245	230	520	1060	5245	--	100	1520	3240	2270	--	--	--	1200	--	--	17540	15	100.0
Процент	0.0	0.9	4.7	0.6	4.7	1.4	1.3	3.0	6.0	29.9	0.0	0.6	8.7	18.5	12.9	0.0	0.0	0.0	6.8	0.0	0.0	100.0	--	--

УСЛОВЕН СТОПАНСКИ КЛАС
СМЕСЕН СРЕДНО И НИСКОБОНИТЕТЕН
ЗА ПРЕВРЪЩАНЕ

Таблица № 65 – Условен стопански клас Смесен Средно и Нискобонитетен за Превръщане

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.
I	1-5	--	--	--	--	--	--
II	6-10	0.4	0.3	5	0.1	10	--
III	11-15	1.7	1.2	50	0.5	--	4
IV	16-20	1.7	1.2	65	0.7	--	3
V	21-25	--	--	--	--	--	--
VI	26-30	11.3	8.0	555	5.6	10	20
VII	31-35	1.7	1.2	90	0.9	--	2
VIII	36-40	10.7	7.6	485	4.9	10	12
IX	41-45	--	--	--	--	--	--
X	46-50	70.0	49.5	3980	40.2	--	83
XI	51-55	2.2	1.6	60	0.6	--	1
XII	56-60	11.2	7.9	900	9.1	--	15
XIII	61-65	--	--	--	--	--	--
XIV	66-70	30.3	21.5	3705	37.4	--	54
XV	71-75	--	--	--	--	--	--
XVI	76-80	--	--	--	--	--	--
XVII	81-85	--	--	--	--	--	--
XVIII	86-90	--	--	--	--	--	--
XIX	91-95	--	--	--	--	--	--
XX	96-100	--	--	--	--	--	--
XXI	над 100	--	--	--	--	--	--
Всичко		141.2	100.0	9895	100.0	30	194
ср. възраст	49 год.	ср. запас	70	куб. м/ха	ср. прираст	1.37	куб. м/ха

Таблица № 66 – Условен стопански клас Смесен Средно и Нискобонитетен за Превръщане

Разпределение на залесената площ по вид на насаждение и бонитет

Видове насаждения	Бонитети					Общо	Ср. бон.	
	I	II	III	IV	V	ха		
Насаждения Чисти								
Полски бряст	--	--	--	--	0.4	0.4	5	5.0
Насаждения Смес. Широколистни								
Полски бряст	--	--	0.3	0.1	6.3	6.7	5	4.9
Полски клен	--	--	0.2	1.2	0.6	2.0	4	4.2
без преобладание	--	--	43.5	60.4	28.2	132.1	4	3.9
Всичко	--	--	44.0	61.7	35.1	140.8	4	3.9
Общо	--	--	44.0	61.7	35.5	141.2	4	3.9
Процент	--	--	31.2	43.7	25.1	100.0	--	--

Таблица № 67 – Условен стопански клас Смесен Средно и Нискобонитетен за Превръщане
Разпределение на залесената площ по дървесен вид и бонитет

Дървесни видове	Бонитети					Общо	Ср. бон.
	I	II	III	IV	V	ха	
Зимен дъб	--	0.4	--	--	--	0.4	2 (2.0)
Благун	--	--	0.1	0.6	--	0.7	4 (3.9)
Цер	--	2.1	17.8	26.5	0.2	46.6	4 (3.5)
Габър	--	7.5	1.6	--	0.2	9.3	2 (2.2)
Трепетлика	0.4	--	--	--	--	0.4	1 (1.0)
Мъждрян	--	--	0.4	2.3	4.6	7.3	5 (4.6)
Орех	--	--	0.2	0.2	--	0.4	4 (3.5)
Акация	--	--	1.0	1.0	--	2.0	4 (3.5)
Келяв габър	--	--	--	3.8	--	3.8	4 (4.0)
Полски бряст	--	--	1.6	3.7	13.7	19.0	5 (4.6)
Бяла върба	--	--	0.9	--	--	0.9	3 (3.0)
Джанка	--	--	--	0.1	1.3	1.4	5 (4.9)
Полски клен	0.4	0.7	2.1	27.3	6.6	37.1	4 (4.1)
Круша	--	--	0.1	0.1	0.5	0.7	5 (4.6)
Сребролистна липа	--	0.2	1.4	2.8	--	4.4	4 (3.6)
Мекиш	--	--	--	3.9	--	3.9	4 (4.0)
Планински ясен	--	--	--	1.4	--	1.4	4 (4.0)
Полски ясен	--	--	--	--	1.0	1.0	5 (5.0)
Бяла топола	--	--	0.5	--	--	0.5	3 (3.0)
Всичко	0.8	10.9	27.7	73.7	28.1	141.2	4 (3.8)
Процент	0.6	7.7	19.6	52.2	19.9	100.0	--

Таблица № 68 – Условен стопански клас Смесен Средно и Нискобонитетен за Превръщане
Разпределение на залесената площ по класове на възраст и по бонитет

Класове на възраст		Бонитети					Общо	Ср. бон.
		I	II	III	IV	V	ха	
I	1-5	--	--	--	--	--	--	- (-)
II	6-10	--	--	--	--	0.4	0.4	5 (5.0)
III	11-15	--	--	1.7	--	--	1.7	3 (3.0)
IV	16-20	--	--	0.3	--	1.4	1.7	5 (4.6)
V	21-25	--	--	--	--	--	--	- (-)
VI	26-30	--	--	3.5	--	7.8	11.3	4 (4.4)
VII	31-35	--	--	--	--	1.7	1.7	5 (5.0)
VIII	36-40	--	--	0.5	0.5	9.7	10.7	5 (4.9)
IX	41-45	--	--	--	--	--	--	- (-)
X	46-50	--	--	5.8	50.3	13.9	70.0	4 (4.1)
XI	51-55	--	--	--	2.2	--	2.2	4 (4.0)
XII	56-60	--	--	7.1	3.5	0.6	11.2	3 (3.4)
XIII	61-65	--	--	--	--	--	--	- (-)
XIV	66-70	--	--	25.1	5.2	--	30.3	3 (3.2)
XV	71-75	--	--	--	--	--	--	- (-)
XVI	76-80	--	--	--	--	--	--	- (-)
XVII	81-85	--	--	--	--	--	--	- (-)
XVIII	86-90	--	--	--	--	--	--	- (-)
XIX	91-95	--	--	--	--	--	--	- (-)
XX	96-100	--	--	--	--	--	--	- (-)
XXI	над 100	--	--	--	--	--	--	- (-)
Всичко		--	--	44.0	61.7	35.5	141.2	4 (3.9)
Процент		0.0	0.0	31.2	43.7	25.1	100.0	--

Таблица № 69 – Условен стопански клас Смесен Средно и Нискобонитетен за Превръщане
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	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2.2	1.6
0.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	37.7	--	1.4	--	9.9	--	--	--	--	--	--	--	49.0	34.7
0.4	--	--	--	--	--	--	--	5.6	--	--	--	2.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	7.8	5.5
0.5	--	0.4	--	0.3	--	4.8	--	5.1	--	3.6	--	7.6	--	0.3	--	--	--	--	--	--	--	22.1	15.7
0.6	--	--	--	0.5	--	2.1	1.7	--	--	9.9	--	--	--	20.1	--	--	--	--	--	--	--	34.3	24.3
0.7	--	--	1.3	--	--	4.4	--	--	--	5.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	11.5	8.1
0.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	13.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	13.0	9.2
0.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1.0	--	--	0.4	0.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.3	0.9
Общо	--	0.4	1.7	1.7	--	11.3	1.7	10.7	--	70.0	2.2	11.2	--	30.3	--	--	--	--	--	--	--	141.2	100.0
Средна пълнота	--	0.50	0.77	0.79	--	0.60	0.60	0.45	--	0.48	0.20	0.46	--	0.50	--	--	--	--	--	--	--	0.49	

Таблица № 70 – Условен стопански клас Смесен Средно и Нискобонитетен за Превръщане
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	
Акация	--	--	--	--	--	1.0	--	--	--	1.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2.0	1.4
Благун	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--	0.6	--	--	--	--	--	--	--	0.7	0.5
Бяла върба	--	--	--	0.1	--	0.4	--	--	--	0.2	--	--	--	0.2	--	--	--	--	--	--	--	0.9	0.6
Бяла топола	--	--	--	--	--	0.5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.5	0.4
Габър	--	0.2	0.3	--	--	--	--	--	--	--	--	0.7	--	7.8	--	0.3	--	--	--	--	--	9.3	6.6
Джанка	--	--	--	0.2	--	0.3	--	--	--	0.1	--	0.3	--	0.5	--	--	--	--	--	--	--	1.4	1.0
Зимен дъб	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.4	--	--	--	--	--	0.4	0.3
Келяв габър	--	--	0.4	0.2	--	--	--	--	--	2.9	--	0.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3.8	2.7
Круша	--	--	--	--	--	0.1	--	--	--	--	--	0.1	--	0.5	--	--	--	--	--	--	--	0.7	0.5
Мекиш	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3.9	2.8
Мъждрян	--	--	--	0.3	--	0.1	--	3.5	--	1.9	--	0.9	--	0.6	--	--	--	--	--	--	--	7.3	5.2
Орех	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--	0.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.4	0.3
Планински ясен	--	--	--	--	--	--	--	0.4	--	1.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.4	1.0
Полски бряст	--	--	0.3	0.4	--	6.1	1.2	1.5	--	6.7	0.7	0.4	--	1.7	--	--	--	--	--	--	--	19.0	13.5
Полски клен	--	0.2	0.1	0.2	--	1.4	0.2	2.7	--	23.8	0.4	2.8	--	5.3	--	--	--	--	--	--	--	37.1	26.3
Полски ясен	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.0	0.7
Сребролистна липа	--	--	--	--	--	--	--	0.3	--	0.1	--	1.1	--	2.9	--	--	--	--	--	--	--	4.4	3.1
Трепетлика	--	--	--	--	--	0.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.4	0.3
Цер	--	--	0.6	0.3	--	1.8	0.3	2.3	--	24.6	1.1	3.7	--	9.6	--	2.3	--	--	--	--	--	46.6	32.8
Общо	--	0.4	1.7	1.7	--	12.1	1.7	10.8	--	67.5	2.2	10.4	--	29.7	--	3.0	--	--	--	--	--	141.2	100.0
Процент	0.0	0.3	1.2	1.2	0.0	8.6	1.2	7.6	0.0	47.8	1.6	7.4	0.0	21.0	0.0	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--

Таблица № 71 – Условен стопански клас Смесен Средно и Нискобонитетен за Превръщане
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	
Акация	--	--	--	--	--	60	--	--	--	60	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	120	--	1.2
Благун	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	30	--	--	--	--	--	--	--	40	--	0.4
Бяла върба	--	--	--	5	--	40	--	--	--	40	--	--	--	40	--	--	--	--	--	--	--	125	--	1.3
Бяла топола	--	--	--	--	--	60	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	60	--	0.6
Габър	--	--	15	--	--	--	--	--	--	--	--	70	--	1005	--	50	--	--	--	--	--	1140	--	11.5
Джанка	--	--	--	5	--	10	--	--	--	5	--	10	--	20	--	--	--	--	--	--	--	50	--	0.5
Зимен дъб	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50	--	--	--	--	--	50	--	0.5
Келяв габър	--	--	--	--	--	--	--	--	--	95	--	40	--	220	--	--	--	--	--	--	--	355	10	3.6
Круша	--	--	--	--	--	5	--	--	--	--	--	5	--	20	--	--	--	--	--	--	--	30	--	0.3
Мекиш	--	--	--	--	--	--	--	--	--	90	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	90	--	0.9
Мъждрян	--	--	--	10	--	5	--	110	--	160	--	60	--	230	--	--	--	--	--	--	--	575	--	5.8
Орех	--	--	--	--	--	--	--	10	--	35	--	5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50	--	0.5
Планински ясен	--	--	--	--	--	--	--	30	--	110	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	140	--	1.4
Полски бряст	--	--	10	20	--	240	50	55	--	425	20	15	--	100	--	--	--	--	--	--	--	935	--	9.4
Полски клен	--	5	--	10	--	70	10	125	--	1060	10	205	--	395	--	--	--	--	--	--	--	1890	5	19.1
Полски ясен	--	--	--	--	--	--	--	--	--	120	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	120	--	1.2
Сребролистна липа	--	--	--	--	--	--	--	25	--	10	--	130	--	520	--	--	--	--	--	--	--	685	--	6.9
Трепетлика	--	--	--	--	--	40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	40	--	0.4
Цер	--	--	25	15	--	115	30	140	--	1425	30	305	--	1015	--	300	--	--	--	--	--	3400	15	34.5
Общо	--	5	50	65	--	645	90	495	--	3635	60	855	--	3595	--	400	--	--	--	--	--	9895	30	100.0
Процент	0.0	0.1	0.5	0.7	0.0	6.5	0.9	5.0	0.0	36.8	0.6	8.6	0.0	36.3	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--	--

Таблица № 72 – Условен стопански клас Смесен Средно и Нискобонитетен за Превръщане
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	
Акация	--	--	--	--	--	70	--	--	--	70	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	140	--	1.3
Благун	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	40	--	--	--	--	--	--	--	50	--	0.4
Бяла върба	--	--	--	5	--	40	--	--	--	50	--	--	--	40	--	--	--	--	--	--	--	135	--	1.2
Бяла топола	--	--	--	--	--	70	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	70	--	0.6
Габър	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	--	80	--	1195	--	60	--	--	--	--	--	1355	--	12.1
Джанка	--	--	--	5	--	10	--	--	--	5	--	10	--	20	--	--	--	--	--	--	--	50	--	0.4
Зимен дъб	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	60	--	--	--	--	--	60	--	0.5
Келяв габър	--	--	--	--	--	--	--	--	--	105	--	40	--	260	--	--	--	--	--	--	--	405	10	3.6
Круша	--	--	--	--	--	5	--	--	--	--	--	5	--	20	--	--	--	--	--	--	--	30	--	0.3
Мекиш	--	--	--	--	--	--	--	--	--	100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	100	--	0.9
Мъждрян	--	--	--	10	--	5	--	130	--	170	--	60	--	250	--	--	--	--	--	--	--	625	--	5.6
Орех	--	--	--	--	--	--	--	10	--	35	--	5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50	--	0.4
Планински ясен	--	--	--	--	--	--	--	30	--	120	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	150	--	1.3
Полски бряст	--	--	10	20	--	295	60	65	--	480	20	15	--	110	--	--	--	--	--	--	--	1075	--	9.6
Полски клен	--	5	--	10	--	70	10	125	--	1170	10	230	--	440	--	--	--	--	--	--	--	2070	5	18.6
Полски ясен	--	--	--	--	--	--	--	--	--	140	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	140	--	1.3
Сребролистна липа	--	--	--	--	--	--	--	30	--	15	--	150	--	600	--	--	--	--	--	--	--	795	--	7.1
Трепетлика	--	--	--	--	--	40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	40	--	0.4
Цер	--	--	25	20	--	125	30	150	--	1565	40	365	--	1155	--	340	--	--	--	--	--	3815	25	34.4
Общо	--	5	55	70	--	730	100	540	--	4025	70	970	--	4130	--	460	--	--	--	--	--	11155	40	100.0
Процент	0.0	0.0	0.5	0.6	0.0	6.5	0.9	4.8	0.0	36.1	0.6	8.7	0.0	37.2	0.0	4.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--	--

УСЛОВЕН СТОПАНСКИ КЛАС
ЦЕРОВ ВИСКОБОНИТЕТЕН
ЗА ПРЕВРЪЩАНЕ

Таблица № 73 – Условен стопански клас Церов Високобонитетен за Превръщане

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.
I	1-5	12.4	3.7	150	0.4	20	60
II	6-10	--	--	--	--	--	--
III	11-15	7.1	2.1	305	0.7	--	24
IV	16-20	1.0	0.3	90	0.2	--	5
V	21-25	47.9	14.1	5480	13.2	--	243
VI	26-30	9.9	2.9	1070	2.6	--	38
VII	31-35	8.8	2.6	1150	2.8	--	35
VIII	36-40	52.6	15.5	6775	16.3	--	180
IX	41-45	25.8	7.6	3520	8.5	--	82
X	46-50	57.2	16.9	8325	19.9	--	175
XI	51-55	3.4	1.0	420	1.0	--	8
XII	56-60	14.9	4.4	2555	6.1	--	44
XIII	61-65	31.6	9.3	3700	8.9	--	59
XIV	66-70	39.8	11.7	4585	11.0	--	67
XV	71-75	4.1	1.2	450	1.1	--	6
XVI	76-80	19.0	5.6	2500	6.0	--	32
XVII	81-85	3.9	1.1	560	1.3	--	6
XVIII	86-90	--	--	--	--	--	--
XIX	91-95	--	--	--	--	--	--
XX	96-100	--	--	--	--	--	--
XXI	над 100	--	--	--	--	--	--
Всичко		339.4	100.0	41635	100.0	20	1064
ср. възраст	45 год.	ср. запас	123	куб. м/ха	ср. прираст	3.13	куб. м/ха

Таблица № 74 – Условен стопански клас Церов Високобонитетен за Превръщане

Разпределение на залесената площ по вид на насаждение и бонитет

Видове насаждения	Бонитети					Общо	Ср. бон.	
	I	II	III	IV	V	ха		
Насаждения Чисти								
Цер	13.8	34.8	3.5	--	--	52.1	2	1.8
Насаждения Смес. Шир. Игл.								
Цер	--	0.8	--	--	--	0.8	2	2.0
Насаждения Смес. Широколистни								
Цер	92.9	170.4	23.2	--	--	286.5	2	1.8
Общо	106.7	206.0	26.7	--	--	339.4	2	1.8
Процент	31.4	60.7	7.9	--	--	100.0	--	--

Таблица № 75 – Условен стопански клас Церов Високобонитетен за Превръщане

Разпределение на залесената площ по дървесен вид и бонитет

Дървесни видове	Бонитети					Общо	Ср. бон.
	I	II	III	IV	V	ха	
Черен бор	--	--	0.2	--	--	0.2	3 (3.0)
Зимен дъб	0.4	--	2.8	--	--	3.2	3 (2.8)
Благун	5.2	28.0	18.3	--	--	51.5	2 (2.3)
Цер	78.9	157.5	20.4	--	--	256.8	2 (1.8)
Габър	4.3	1.4	--	--	--	5.7	1 (1.2)
Мъждрян	--	--	--	1.1	0.7	1.8	4 (4.4)
Акация	--	--	--	0.1	--	0.1	4 (4.0)
Полски клен	0.2	--	1.0	1.3	--	2.5	3 (3.4)
Сребролистна липа	2.8	8.1	5.8	--	--	16.7	2 (2.2)
Планински ясен	0.2	--	--	--	0.7	0.9	4 (4.1)
Всичко	92.0	195.0	48.5	2.5	1.4	339.4	2 (1.9)
Процент	27.1	57.5	14.3	0.7	0.4	100.0	--

Таблица № 76 – Условен стопански клас Церов Високобонитетен за Превръщане

Разпределение на залесената площ по класове на възраст и по бонитет

Класове на възраст		Бонитети					Общо	Ср. бон.
		I	II	III	IV	V	ха	
I	1-5	12.4	--	--	--	--	12.4	1 (1.0)
II	6-10	--	--	--	--	--	--	- (-)
III	11-15	7.1	--	--	--	--	7.1	1 (1.0)
IV	16-20	1.0	--	--	--	--	1.0	1 (1.0)
V	21-25	44.6	3.3	--	--	--	47.9	1 (1.1)
VI	26-30	9.9	--	--	--	--	9.9	1 (1.0)
VII	31-35	3.1	5.7	--	--	--	8.8	2 (1.6)
VIII	36-40	12.3	40.3	--	--	--	52.6	2 (1.8)
IX	41-45	13.1	12.7	--	--	--	25.8	1 (1.5)
X	46-50	--	56.4	0.8	--	--	57.2	2 (2.0)
XI	51-55	--	3.4	--	--	--	3.4	2 (2.0)
XII	56-60	3.2	11.7	--	--	--	14.9	2 (1.8)
XIII	61-65	--	25.2	6.4	--	--	31.6	2 (2.2)
XIV	66-70	--	25.0	14.8	--	--	39.8	2 (2.4)
XV	71-75	--	4.1	--	--	--	4.1	2 (2.0)
XVI	76-80	--	18.2	0.8	--	--	19.0	2 (2.0)
XVII	81-85	--	--	3.9	--	--	3.9	3 (3.0)
XVIII	86-90	--	--	--	--	--	--	- (-)
XIX	91-95	--	--	--	--	--	--	- (-)
XX	96-100	--	--	--	--	--	--	- (-)
XXI	над 100	--	--	--	--	--	--	- (-)
Всичко		106.7	206.0	26.7	--	--	339.4	2 (1.8)
Процент		31.4	60.7	7.9	0.0	0.0	100.0	--

Таблица № 77 – Условен стопански клас Церов Високобонитетен за Превръщане
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	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.8	0.2
0.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	--	--	--	11.4	--	--	--	--	--	--	--	11.6	3.4
0.4	--	--	0.2	--	--	--	--	--	0.3	--	--	--	23.3	7.9	4.1	8.6	--	--	--	--	--	44.4	13.1
0.5	--	--	--	--	--	--	--	0.5	2.3	0.8	--	1.0	1.3	16.9	--	9.2	2.7	--	--	--	--	34.7	10.2
0.6	12.4	--	2.9	--	--	1.9	--	3.4	--	2.4	2.6	3.2	7.0	0.5	--	1.2	1.2	--	--	--	--	38.7	11.4
0.7	--	--	0.7	--	3.3	--	7.8	30.3	20.0	40.0	--	10.7	--	3.1	--	--	--	--	--	--	--	115.9	34.2
0.8	--	--	3.3	--	--	8.0	--	18.4	3.2	13.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	46.7	13.8
0.9	--	--	--	1.0	44.6	--	1.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	46.6	13.7
1.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Общо	12.4	--	7.1	1.0	47.9	9.9	8.8	52.6	25.8	57.2	3.4	14.9	31.6	39.8	4.1	19.0	3.9	--	--	--	--	339.4	100.0
Средна пълнота	0.60	--	0.70	0.90	0.89	0.76	0.72	0.73	0.69	0.72	0.51	0.67	0.45	0.44	0.40	0.46	0.53	--	--	--	--	0.66	

Таблица № 78 – Условен стопански клас Церов Високобонитетен за Превръщане
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	
Черен бор	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	0.1
Акация	--	--	--	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--
Благун	3.7	--	1.9	0.3	9.3	3.4	1.7	8.4	4.0	11.0	--	0.1	3.4	3.8	0.4	0.1	--	--	--	--	--	51.5	15.2
Габър	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	0.5	2.6	--	1.7	--	0.8	--	--	--	--	--	5.7	1.7
Зимен дъб	--	--	0.1	--	--	--	0.1	--	0.3	1.2	--	--	0.1	1.3	--	0.1	--	--	--	--	--	3.2	0.9
Мъждрян	--	--	--	--	--	--	--	1.6	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.8	0.5
Планински ясен	--	--	--	--	--	--	--	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	0.7	--	--	--	--	0.9	0.3
Полски клен	--	--	--	--	--	--	--	0.6	0.3	1.0	--	--	--	0.6	--	--	--	--	--	--	--	2.5	0.7
Сребролистна липа	--	--	--	--	2.1	--	0.3	3.6	0.7	3.1	--	--	3.4	1.1	0.4	1.7	0.3	--	--	--	--	16.7	4.9
Цер	8.7	--	5.0	0.7	36.5	6.5	6.7	38.1	20.3	40.9	2.7	12.2	24.7	31.3	3.3	16.3	2.9	--	--	--	--	256.8	75.7
Общо	12.4	--	7.1	1.0	47.9	10.0	8.8	52.5	25.8	57.2	3.4	14.9	31.6	39.8	4.1	19.0	3.9	--	--	--	--	339.4	100.0
Процент	3.7	0.0	2.1	0.3	14.1	2.9	2.6	15.5	7.6	16.9	1.0	4.4	9.3	11.7	1.2	5.6	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--

Таблица № 79 – Условен стопански клас Церов Високобонитетен за Превръщане
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	
Черен бор	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	--
Акация	--	--	--	--	--	5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5	--	--
Благун	50	--	70	30	860	320	190	975	465	1450	--	20	390	300	40	10	--	--	--	--	--	5170	10	12.4
Габър	--	--	5	--	--	--	--	--	--	--	90	470	--	210	--	90	--	--	--	--	--	865	--	2.1
Зимен дъб	--	--	5	--	--	--	10	--	50	160	--	--	10	135	--	10	--	--	--	--	--	380	--	0.9
Келяв габър	20	--	--	--	--	--	--	90	--	45	20	60	60	140	--	--	--	--	--	--	--	435	--	1.0
Мъждрян	10	--	--	--	--	--	--	130	20	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	170	--	0.4
Планински ясен	--	--	--	--	--	--	--	30	--	--	--	--	--	--	--	--	110	--	--	--	--	140	--	0.3
Полски клен	--	--	--	--	--	--	--	70	20	100	--	--	--	90	--	10	--	--	--	--	--	290	--	0.7
Сребролистна липа	--	--	--	--	360	--	70	600	150	480	--	--	440	230	50	300	40	--	--	--	--	2720	--	6.5
Цер	100	--	225	65	4260	720	880	4875	2815	6100	290	2015	2790	3455	360	2080	410	--	--	--	--	31440	10	75.7
Общо	180	--	305	95	5480	1045	1150	6770	3520	8345	420	2565	3690	4560	450	2500	560	--	--	--	--	41635	20	100.0
Процент	0.4	0.0	0.7	0.2	13.2	2.5	2.8	16.3	8.5	19.9	1.0	6.2	8.9	11.0	1.1	6.0	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--	--

Таблица № 80 – Условен стопански клас Церов Високобонитетен за Превръщане
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	
Черен бор	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	--
Акация	--	--	--	--	--	5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5	--	--
Благун	60	--	70	30	940	350	210	1085	505	1620	--	20	450	350	50	10	--	--	--	--	--	5750	10	12.1
Габър	--	--	5	--	--	--	--	--	--	--	100	550	--	250	--	110	--	--	--	--	--	1015	--	2.1
Зимен дъб	--	--	5	--	--	--	10	--	60	180	--	--	10	155	--	10	--	--	--	--	--	430	--	0.9
Келяв габър	20	--	--	--	--	--	--	100	--	45	20	70	70	160	--	--	--	--	--	--	--	485	--	1.0
Мъждрян	10	--	--	--	--	--	--	130	20	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	170	--	0.4
Планински ясен	--	--	--	--	--	--	--	30	--	--	--	--	--	--	--	--	120	--	--	--	--	150	--	0.3
Полски клен	--	--	--	--	--	--	--	80	20	110	--	--	--	100	--	10	--	--	--	--	--	320	--	0.7
Сребролистна липа	--	--	--	--	420	--	80	700	180	550	--	--	500	270	60	350	50	--	--	--	--	3160	--	6.7
Цер	110	--	255	75	4700	800	1000	5455	3210	6980	335	2350	3260	4045	420	2460	480	--	--	--	--	35935	20	75.8
Общо	200	--	335	105	6060	1155	1300	7580	3995	9495	475	2990	4290	5330	530	2950	650	--	--	--	--	47440	30	100.0
Процент	0.4	0.0	0.7	0.2	12.8	2.4	2.7	16.0	8.4	20.2	1.0	6.3	9.0	11.2	1.1	6.2	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--	--

УСЛОВЕН СТОПАНСКИ КЛАС
ЦЕРОВ ЗА ПРЕВРЪЩАНЕ

Таблица № 81 – Условен стопански клас Церов за Превръщане

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.
I	1-5	0.2	--	--	--	--	--
II	6-10	--	--	--	--	--	--
III	11-15	--	--	--	--	--	--
IV	16-20	2.5	0.5	80	0.2	--	4
V	21-25	--	--	--	--	--	--
VI	26-30	4.6	1.0	115	0.3	20	4
VII	31-35	--	--	--	--	--	--
VIII	36-40	12.5	2.7	905	2.1	--	24
IX	41-45	26.9	5.9	2840	6.6	--	66
X	46-50	43.1	9.4	3870	8.9	--	81
XI	51-55	18.9	4.1	2175	5.0	--	41
XII	56-60	57.9	12.6	5415	12.5	--	94
XIII	61-65	47.5	10.4	2945	6.8	--	47
XIV	66-70	86.2	18.9	8095	18.7	--	119
XV	71-75	82.3	17.9	10020	23.1	--	138
XVI	76-80	74.3	16.2	6560	15.2	--	84
XVII	81-85	--	--	--	--	--	--
XVIII	86-90	--	--	--	--	--	--
XIX	91-95	--	--	--	--	--	--
XX	96-100	1.7	0.4	240	0.6	--	2
XXI	над 100	--	--	--	--	--	--
Всичко		458.6	100.0	43260	100.0	20	704
ср. възраст	63 год.	ср. запас	94	куб. м/ха	ср. прираст	1.54	куб. м/ха

Таблица № 82 – Условен стопански клас Церов за Превръщане

Разпределение на залесената площ по вид на насаждение и бонитет

Видове насаждения	Бонитети					Общо	Ср. бон.	
	I	II	III	IV	V	ха		
Насаждения Чисти								
Цер	--	--	116.5	30.4	--	146.9	3	3.2
Насаждения Смес. Шир. Игл.								
Цер	--	--	2.7	--	--	2.7	3	3.0
Насаждения Смес. Широколистни								
Цер	--	--	240.9	63.9	4.2	309.0	3	3.2
Общо	--	--	360.1	94.3	4.2	458.6	3	3.2
Процент	--	--	78.5	20.6	0.9	100.0	--	--

Таблица № 83 – Условен стопански клас Церов за Превръщане

Разпределение на залесената площ по дървесен вид и бонитет

Дървесни видове	Бонитети					Общо	Ср. бон.
	I	II	III	IV	V	ха	
Черен бор	--	--	0.8	--	--	0.8	3 (3.0)
Зимен дъб	--	--	3.3	--	--	3.3	3 (3.0)
Благун	--	--	22.5	31.1	5.6	59.2	4 (3.7)
Цер	--	--	291.0	73.2	3.4	367.6	3 (3.2)
Габър	2.2	3.5	--	--	--	5.7	2 (1.6)
Мъждрян	--	--	0.8	6.4	1.0	8.2	4 (4.0)
Орех	--	--	0.4	--	--	0.4	3 (3.0)
Акация	--	--	0.3	--	0.1	0.4	4 (3.5)
Космат дъб	--	--	--	--	0.6	0.6	5 (5.0)
Полски бряст	--	--	0.5	0.4	0.3	1.2	4 (3.8)
Джанка	--	--	--	--	0.3	0.3	5 (5.0)
Полски клен	--	0.1	2.1	3.6	0.3	6.1	4 (3.7)
Сребролистна липа	0.1	--	3.5	0.7	--	4.3	3 (3.1)
Планински ясен	--	--	0.1	0.1	0.3	0.5	4 (4.4)
Всичко	2.3	3.6	325.3	115.5	11.9	458.6	3 (3.3)
Процент	0.5	0.8	70.9	25.2	2.6	100.0	--

Таблица № 84 – Условен стопански клас Церов за Превръщане

Разпределение на залесената площ по класове на възраст и по бонитет

Класове на възраст		Бонитети					Общо	Ср. бон.
		I	II	III	IV	V	ха	
I	1-5	--	--	0.2	--	--	0.2	3 (3.0)
II	6-10	--	--	--	--	--	--	- (-)
III	11-15	--	--	--	--	--	--	- (-)
IV	16-20	--	--	1.9	0.6	--	2.5	3 (3.2)
V	21-25	--	--	--	--	--	--	- (-)
VI	26-30	--	--	--	0.8	3.8	4.6	5 (4.8)
VII	31-35	--	--	--	--	--	--	- (-)
VIII	36-40	--	--	9.6	2.5	0.4	12.5	3 (3.3)
IX	41-45	--	--	26.9	--	--	26.9	3 (3.0)
X	46-50	--	--	36.4	6.7	--	43.1	3 (3.2)
XI	51-55	--	--	17.9	1.0	--	18.9	3 (3.1)
XII	56-60	--	--	53.9	4.0	--	57.9	3 (3.1)
XIII	61-65	--	--	12.3	35.2	--	47.5	4 (3.7)
XIV	66-70	--	--	47.5	38.7	--	86.2	3 (3.4)
XV	71-75	--	--	81.0	1.3	--	82.3	3 (3.0)
XVI	76-80	--	--	70.8	3.5	--	74.3	3 (3.0)
XVII	81-85	--	--	--	--	--	--	- (-)
XVIII	86-90	--	--	--	--	--	--	- (-)
XIX	91-95	--	--	--	--	--	--	- (-)
XX	96-100	--	--	1.7	--	--	1.7	3 (3.0)
XXI	над 100	--	--	--	--	--	--	- (-)
Всичко		--	--	360.1	94.3	4.2	458.6	3 (3.2)
Процент		0.0	0.0	78.5	20.6	0.9	100.0	--

Таблица № 85 – Условен стопански клас Церов за Превръщане
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	--	--	12.3	16.0	--	--	--	--	--	28.6	6.2
0.3	--	--	--	--	--	3.8	--	--	--	3.8	1.0	2.5	43.0	3.8	14.2	23.7	--	--	--	--	--	95.8	20.9
0.4	--	--	--	1.9	--	--	--	5.7	--	2.6	--	22.9	--	23.9	1.9	20.1	--	--	--	--	--	79.0	17.2
0.5	0.2	--	--	0.6	--	--	--	0.5	1.2	22.8	1.0	10.7	4.5	46.0	18.5	10.9	--	--	--	1.7	--	118.6	25.9
0.6	--	--	--	--	--	0.8	--	3.6	--	13.9	15.2	17.5	--	10.4	25.1	1.7	--	--	--	--	--	88.2	19.2
0.7	--	--	--	--	--	--	--	2.7	11.7	--	--	3.4	--	2.1	10.3	1.9	--	--	--	--	--	32.1	7.0
0.8	--	--	--	--	--	--	--	--	14.0	--	1.7	0.6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	16.3	3.6
0.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Общо	0.2	--	--	2.5	--	4.6	--	12.5	26.9	43.1	18.9	57.9	47.5	86.2	82.3	74.3	--	--	--	1.7	--	458.6	100.0
Средна пълнота	0.50	--	--	0.42	--	0.35	--	0.53	0.74	0.51	0.60	0.50	0.32	0.48	0.47	0.35	--	--	--	0.50	--	0.47	

Таблица № 86 – Условен стопански клас Церов за Превръщане
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	
Черен бор	--	--	--	--	--	--	--	0.2	--	--	0.3	--	--	0.3	--	--	--	--	--	--	--	0.8	0.2
Акация	--	--	--	0.1	--	--	--	--	--	0.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.4	0.1
Благун	--	--	--	--	--	1.1	--	0.7	6.6	1.6	3.9	9.4	14.3	8.7	3.5	8.9	--	--	--	--	0.5	59.2	12.9
Габър	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.3	--	--	--	2.7	1.1	1.6	--	--	--	--	--	5.7	1.2
Джанка	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.3	0.1
Зимен дъб	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.4	2.1	0.8	--	--	--	--	--	3.3	0.7
Космат дъб	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.6	0.1
Мъждрян	--	--	--	--	--	--	--	1.2	2.3	4.2	--	--	--	0.4	0.1	--	--	--	--	--	--	8.2	1.8
Орех	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.4	0.1
Планински ясен	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--	--	--	0.1	--	0.3	--	--	--	--	--	0.5	0.1
Полски бряст	--	--	--	--	--	0.2	--	0.2	--	0.6	--	--	--	0.2	--	--	--	--	--	--	--	1.2	0.3
Полски клен	--	--	--	--	--	--	--	0.2	--	1.9	--	1.3	--	1.2	0.7	0.8	--	--	--	--	--	6.1	1.3
Сребролистна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.5	--	0.4	--	1.4	2.0	--	--	--	--	--	--	4.3	0.9
Цер	0.2	--	--	2.5	--	3.3	--	10.6	17.8	35.0	14.7	45.2	33.2	69.9	72.5	60.5	--	--	--	1.7	0.5	367.6	80.2
Общо	0.2	--	--	2.6	--	4.6	--	13.1	26.7	45.2	18.9	56.9	47.5	85.3	82.0	72.9	--	--	--	1.7	1.0	458.6	100.0
Процент	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	1.0	0.0	2.9	5.8	9.9	4.1	12.4	10.4	18.5	17.9	15.9	0.0	0.0	0.0	0.4	0.2	100.0	--

Таблица № 87 – Условен стопански клас Церов за Превръщане
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	
Черен бор	--	--	--	--	--	--	--	40	--	--	110	--	--	100	--	--	--	--	--	--	--	250	--	0.6
Акация	--	--	--	--	--	10	--	--	--	30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	40	--	0.1
Благун	--	--	--	--	30	20	--	55	610	100	370	760	700	685	410	580	--	--	--	--	50	4370	--	10.1
Габър	--	--	--	--	--	160	--	--	--	50	--	20	--	350	240	140	--	--	--	--	--	960	--	2.2
Джанка	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--
Зимен дъб	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	40	350	70	--	--	--	--	--	460	--	1.1
Келяв габър	--	5	--	--	--	--	--	--	--	260	--	140	10	120	250	260	--	--	--	--	--	1045	--	2.4
Космат дъб	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50	--	0.1
Мъждрян	--	--	--	--	--	25	--	60	230	320	--	30	250	50	170	--	--	--	--	--	--	1135	--	2.6
Орех	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	--	0.1
Планински ясен	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	10	--	30	--	--	--	--	--	50	--	0.1
Полски бряст	--	--	--	--	--	10	--	10	--	20	--	5	--	20	--	--	--	--	--	--	--	65	--	0.2
Полски клен	--	--	--	--	--	5	--	15	--	150	--	60	--	110	40	30	--	--	--	--	--	410	--	0.9
Сребролистна липа	--	--	--	80	--	--	--	--	--	70	--	70	--	185	320	--	--	--	--	--	--	725	--	1.7
Цер	--	--	--	80	100	180	--	785	1960	3000	1675	4280	1985	6290	8130	4925	--	--	--	220	50	33660	20	77.8
Общо	--	5	--	160	130	410	--	965	2800	4050	2155	5415	2945	7960	9910	6035	--	--	--	220	100	43260	20	100.0
Процент	0.0	0.0	0.0	0.4	0.3	0.9	0.0	2.2	6.5	9.4	5.0	12.5	6.8	18.4	22.9	14.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.2	100.0	--	--

Таблица № 88 – Условен стопански клас Церов за Превръщане
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	
Черен бор	--	--	--	--	--	--	--	50	--	--	120	--	--	110	--	--	--	--	--	--	--	280	--	0.6
Акация	--	--	--	--	--	10	--	--	--	30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	40	--	0.1
Благун	--	--	--	--	30	20	--	55	670	110	410	830	770	745	470	670	--	--	--	--	60	4840	--	9.8
Габър	--	--	--	--	--	190	--	--	--	60	--	20	--	410	280	170	--	--	--	--	--	1130	--	2.3
Джанка	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--
Зимен дъб	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50	410	80	--	--	--	--	--	540	--	1.1
Келяв габър	--	10	--	--	--	--	--	--	--	290	--	160	10	120	280	280	--	--	--	--	--	1150	--	2.3
Космат дъб	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50	--	0.1
Мъждрян	--	--	--	--	--	25	--	70	250	350	--	30	280	50	190	--	--	--	--	--	--	1245	--	2.5
Орех	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	--	0.1
Планински ясен	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	10	--	30	--	--	--	--	--	50	--	0.1
Полски бряст	--	--	--	--	--	15	--	10	--	20	--	5	--	20	--	--	--	--	--	--	--	70	--	0.1
Полски клен	--	--	--	--	--	10	--	15	--	160	--	60	--	120	50	40	--	--	--	--	--	455	--	0.9
Сребролистна липа	--	--	--	90	--	--	--	--	--	80	--	80	--	215	370	--	--	--	--	--	--	835	--	1.7
Цер	--	--	--	90	110	205	--	880	2160	3370	1890	4885	2255	7185	9455	5690	--	--	--	260	60	38495	20	78.3
Общо	--	10	--	180	140	475	--	1080	3080	4520	2420	6120	3315	9035	11505	6960	--	--	--	260	120	49220	20	100.0
Процент	0.0	0.0	0.0	0.4	0.3	1.0	0.0	2.2	6.3	9.2	4.9	12.4	6.7	18.4	23.4	14.1	0.0	0.0	0.0	0.5	0.2	100.0	--	--

УСЛОВЕН СТОПАНСКИ КЛАС
АКАЦИЕВ

Таблица № 89 – Условен стопански клас Акациев
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.
I	1-5	27.0	17.5	435	5.9	15	174
II	6-10	4.3	2.8	165	2.2	--	22
III	11-15	4.5	2.9	250	3.4	--	20
IV	16-20	46.0	29.7	2170	29.1	--	124
V	21-25	26.8	17.4	1380	18.6	--	61
VI	26-30	26.5	17.2	1900	25.6	--	69
VII	31-35	1.5	1.0	85	1.1	--	2
VIII	36-40	6.4	4.1	410	5.5	--	10
IX	41-45	7.2	4.7	490	6.6	--	11
X	46-50	--	--	--	--	--	--
XI	51-55	--	--	--	--	--	--
XII	56-60	4.1	2.7	145	2.0	--	2
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		154.3	100.0	7430	100.0	15	495
ср. възраст	20 год.	ср. запас	48	куб. м/ха	ср. прираст	3.21	куб. м/ха

Таблица № 90 – Условен стопански клас Акациев
Разпределение на залесената площ по вид на насаждение и бонитет

Видове насаждения	Бонитети					Общо	Ср. бон.	
	I	II	III	IV	V	ха		
Насаждения Чисти								
Акация	--	2.4	16.1	18.5	4.6	41.6	4	3.6
Насаждения Смес. Широколистни								
Акация	--	10.7	19.3	50.4	0.4	80.8	4	3.5
без преобладание	--	--	4.8	20.7	--	25.5	4	3.8
Всичко	--	10.7	24.1	71.1	0.4	106.3	4	3.6
Култури Чисти								
Акация	--	--	0.9	0.9	1.2	3.0	4	4.1
Гледичия	--	--	1.9	--	--	1.9	3	3.0
Всичко	--	--	2.8	0.9	1.2	4.9	4	3.7
Култури Смес. Шир. Игл.								
без преобладание	--	--	--	0.6	--	0.6	4	4.0
Култури Смес. Широколистни								
Акация	--	--	0.9	--	--	0.9	3	3.0
Общо	--	13.1	43.9	91.1	6.2	154.3	4	3.6
Процент	--	8.5	28.5	59.0	4.0	100.0	--	--

Таблица № 91 – Условен стопански клас Акациев
Разпределение на залесената площ по дървесен вид и бонитет

Дървесни видове	Бонитети					Общо	Ср. бон.
	I	II	III	IV	V	ха	
Черен бор	--	0.2	--	--	--	0.2	2 (2.0)
Благун	--	--	--	0.1	--	0.1	4 (4.0)
Цер	0.6	0.1	0.6	1.0	4.8	7.1	4 (4.3)
Явор	--	0.6	--	--	--	0.6	2 (2.0)
Мъждрян	3.0	--	--	--	1.3	4.3	2 (2.2)
Орех	0.4	--	2.4	1.0	3.7	7.5	4 (4.0)
Акация	--	9.3	35.0	68.7	5.6	118.6	4 (3.6)
Космат дъб	0.5	--	--	0.8	--	1.3	3 (2.8)
Келяв габър	--	--	--	2.0	--	2.0	4 (4.0)
Полски бряст	1.1	0.1	1.4	1.1	1.7	5.4	3 (3.4)
Бяла върба	--	--	0.1	--	--	0.1	3 (3.0)
Гледичия	--	--	3.0	--	--	3.0	3 (3.0)
Джанка	0.1	--	--	--	1.7	1.8	5 (4.8)
Полски клен	0.1	0.2	0.1	0.1	1.0	1.5	4 (4.1)
Полски ясен	--	--	--	0.6	--	0.6	4 (4.0)
Бяла топола	--	--	0.2	--	--	0.2	3 (3.0)
Всичко	5.8	10.5	42.8	75.4	19.8	154.3	4 (3.6)
Процент	3.8	6.8	27.7	48.9	12.8	100.0	--

Таблица № 92 – Условен стопански клас Акациев
Разпределение на залесената площ по класове на възраст и по бонитет

Класове на възраст		Бонитети					Общо	Ср. бон.
		I	II	III	IV	V	ха	
I	1-5	--	6.4	6.6	12.9	1.1	27.0	3 (3.3)
II	6-10	--	--	4.3	--	--	4.3	3 (3.0)
III	11-15	--	1.7	1.5	0.9	0.4	4.5	3 (3.0)
IV	16-20	--	5.0	6.8	34.2	--	46.0	4 (3.6)
V	21-25	--	--	1.3	25.5	--	26.8	4 (4.0)
VI	26-30	--	--	18.3	8.2	--	26.5	3 (3.3)
VII	31-35	--	--	0.3	--	1.2	1.5	5 (4.6)
VIII	36-40	--	--	2.3	4.1	--	6.4	4 (3.6)
IX	41-45	--	--	1.9	5.3	--	7.2	4 (3.7)
X	46-50	--	--	--	--	--	--	- (-)
XI	51-55	--	--	--	--	--	--	- (-)
XII	56-60	--	--	0.6	--	3.5	4.1	5 (4.7)
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		--	13.1	43.9	91.1	6.2	154.3	4 (3.6)
Процент		0.0	8.5	28.5	59.0	4.0	100.0	--

Таблица № 93 – Условен стопански клас Акациев
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	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.6	0.4
0.3	--	--	--	0.5	8.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	8.8	5.7
0.4	--	--	--	0.8	--	5.0	0.2	0.2	2.4	--	--	3.5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12.1	7.8
0.5	1.0	--	1.0	21.1	1.1	4.5	--	3.8	2.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	35.4	22.9
0.6	11.7	2.3	0.7	6.0	8.6	2.8	1.3	1.1	1.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	36.4	23.6
0.7	8.7	0.7	1.1	13.1	7.0	12.5	--	0.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	43.8	28.4
0.8	2.8	0.1	--	4.5	1.8	1.7	--	0.6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	11.5	7.5
0.9	2.8	1.2	1.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5.7	3.7
1.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Общо	27.0	4.3	4.5	46.0	26.8	26.5	1.5	6.4	7.2	--	--	4.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	154.3	100.0
Средна пълнота	0.68	0.70	0.72	0.60	0.54	0.61	0.57	0.56	0.49	--	--	0.37	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.60	

Таблица № 94 – Условен стопански клас Акациев
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	
Черен бор	--	--	--	--	--	--	0.1	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	0.1
Акация	23.0	3.8	7.5	30.8	19.4	21.9	1.5	4.9	2.1	0.1	--	3.6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	118.6	76.8
Благун	--	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	0.1
Бяла върба	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	0.1
Бяла топола	--	--	--	--	--	0.1	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	0.1
Гледичия	--	--	--	--	--	1.1	--	--	1.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3.0	1.9
Джанка	--	--	0.1	0.3	--	1.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.8	1.2
Келяв габър	--	--	--	--	--	--	0.5	1.5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2.0	1.3
Космат дъб	--	--	--	--	--	0.5	--	--	--	0.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.3	0.8
Мъждрян	--	--	0.2	2.8	--	--	--	1.0	0.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4.3	2.8
Орех	--	--	--	--	--	0.4	--	5.1	--	2.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	7.5	4.9
Полски бряст	--	0.7	--	0.5	--	1.9	--	1.6	--	0.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5.4	3.5
Полски клен	--	--	--	0.4	--	0.1	--	1.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.5	1.0
Полски ясен	--	--	--	--	--	--	--	--	0.6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.6	0.4
Цер	--	--	--	0.2	--	0.6	0.2	4.9	--	0.8	--	0.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	7.1	4.6
Явор	--	--	--	--	--	--	--	--	0.6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.6	0.4
Общо	23.0	4.5	7.8	35.1	19.4	28.0	2.3	20.3	5.5	4.4	--	4.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	154.3	100.0
Процент	14.9	2.9	5.1	22.6	12.6	18.1	1.5	13.2	3.6	2.9	0.0	2.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--

Таблица № 95 – Условен стопански клас Акациев
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	
Черен бор	--	--	--	--	--	--	15	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	35	--	0.5
Акация	215	155	345	1435	905	1530	85	300	85	10	--	100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5165	--	69.6
Благун	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5	--
Бяла върба	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	0.1
Бяла топола	--	--	--	--	--	20	--	5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	25	--	0.3
Гледичия	--	--	20	--	--	90	--	--	230	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	340	--	4.6
Джанка	--	--	5	10	--	60	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	75	--	1.0
Келяв габър	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	0.1
Космат дъб	--	--	--	--	--	20	--	--	--	70	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	90	--	1.2
Мъждрян	--	--	10	225	--	--	--	30	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	285	--	3.8
Орех	--	--	--	--	--	25	--	275	--	210	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	510	--	6.9
Полски бряст	--	40	--	10	--	95	--	75	--	70	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	290	--	3.9
Полски клен	--	--	--	20	--	10	--	60	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	90	--	1.2
Полски ясен	--	--	--	--	--	--	--	--	60	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	60	--	0.8
Цер	--	--	--	10	--	40	10	220	--	70	--	35	--	--	--	--	--	--	--	--	--	385	10	5.2
Явор	--	--	--	--	--	--	--	--	60	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	60	--	0.8
Общо	215	195	380	1710	905	1890	110	1005	455	430	--	135	--	--	--	--	--	--	--	--	--	7430	15	100.0
Процент	2.9	2.6	5.1	23.0	12.2	25.5	1.5	13.5	6.1	5.8	0.0	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--	--

Таблица № 96 – Условен стопански клас Акациев
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	
Черен бор	--	--	--	--	--	--	20	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	40	--	0.5
Акация	260	185	380	1630	1020	1695	95	350	100	10	--	110	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5835	--	70.8
Благун	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5	--
Бяла върба	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	0.1
Бяла топола	--	--	--	--	--	20	--	5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	25	--	0.3
Гледичия	--	--	20	--	--	100	--	--	250	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	370	--	4.5
Джанка	--	--	5	10	--	60	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	75	--	0.9
Келяв габър	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	0.1
Космат дъб	--	--	--	--	--	20	--	--	--	80	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	100	--	1.2
Мъждрян	--	--	10	245	--	--	--	30	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	305	--	3.7
Орех	--	--	--	--	--	25	--	295	--	220	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	540	--	6.5
Полски бряст	--	40	--	10	--	95	--	85	--	70	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	300	--	3.6
Полски клен	--	--	--	20	--	10	--	60	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	90	--	1.1
Полски ясен	--	--	--	--	--	--	--	--	70	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	70	--	0.8
Цер	--	--	--	10	--	40	10	250	--	80	--	35	--	--	--	--	--	--	--	--	--	425	15	5.1
Явор	--	--	--	--	--	--	--	--	70	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	70	--	0.8
Общо	260	225	415	1925	1020	2065	125	1115	510	460	--	145	--	--	--	--	--	--	--	--	--	8265	20	100.0
Процент	3.1	2.7	5.0	23.3	12.3	25.0	1.5	13.5	6.2	5.6	0.0	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--	--

УСЛОВЕН СТОПАНСКИ КЛАС
КЕЛЯВГАБЪРОВ

Таблица № 97 – Условен стопански клас Келявгабъров

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.
I	1-5	6.2	2.1	--	--	--	--
II	6-10	--	--	--	--	--	--
III	11-15	4.3	1.4	60	0.5	20	4
IV	16-20	6.3	2.1	130	1.1	--	7
V	21-25	--	--	--	--	--	--
VI	26-30	6.7	2.2	280	2.3	--	10
VII	31-35	0.9	0.3	35	0.3	--	1
VIII	36-40	40.9	13.7	1220	10.0	--	32
IX	41-45	--	--	--	--	--	--
X	46-50	21.7	7.2	870	7.1	--	18
XI	51-55	9.5	3.2	560	4.6	--	10
XII	56-60	84.6	28.2	3670	29.9	5	63
XIII	61-65	8.9	3.0	300	2.5	--	4
XIV	66-70	56.2	18.8	2210	18.1	--	32
XV	71-75	--	--	--	--	--	--
XVI	76-80	29.3	9.8	1325	10.9	--	17
XVII	81-85	--	--	--	--	--	--
XVIII	86-90	22.4	7.5	1520	12.5	--	17
XIX	91-95	--	--	--	--	--	--
XX	96-100	1.5	0.5	25	0.2	--	--
XXI	над 100	--	--	--	--	--	--
Всичко		299.4	100.0	12205	100.0	25	215
ср. възраст	57 год.	ср. запас	41	куб. м/ха	ср. прираст	0.72	куб. м/ха

Таблица № 98 – Условен стопански клас Келявгабъров

Разпределение на залесената площ по вид на насаждение и бонитет

Видове насаждения	Бонитети					Общо	Ср. бон.	
	I	II	III	IV	V	ха		
Насаждения Чисти								
Келяв габър	--	--	--	44.7	9.0	53.7	4	4.2
Насаждения Смес. Широколистни								
Келяв габър	--	--	--	186.2	4.1	190.3	4	4.0
Мъждрян	--	--	0.8	--	5.0	5.8	5	4.7
без преобладание	--	--	--	45.7	3.9	49.6	4	4.1
Всичко	--	--	0.8	231.9	13.0	245.7	4	4.0
Общо	--	--	0.8	276.6	22.0	299.4	4	4.1
Процент	--	--	0.3	92.4	7.3	100.0	--	--

Таблица № 99 – Условен стопански клас Келявгабъров

Разпределение на залесената площ по дървесен вид и бонитет

Дървесни видове	Бонитети					Общо	Ср. бон.
	I	II	III	IV	V	ха	
Черен бор	--	--	--	0.1	--	0.1	4 (4.0)
Цер	0.7	0.6	17.7	16.6	3.6	39.2	4 (3.6)
Габър	1.0	1.5	0.3	0.4	0.2	3.4	2 (2.2)
Мъждрян	--	1.2	0.6	1.3	25.0	28.1	5 (4.8)
Акация	--	--	0.4	1.7	1.5	3.6	4 (4.3)
Космат дъб	--	--	--	--	0.1	0.1	5 (5.0)
Келяв габър	--	--	--	194.5	13.2	207.7	4 (4.1)
Полски бряст	--	--	--	0.7	5.6	6.3	5 (4.9)
Полски клен	--	1.3	1.9	1.2	4.6	9.0	4 (4.0)
Сребролистна липа	--	--	0.9	0.7	--	1.6	3 (3.4)
Полски ясен	--	--	--	--	0.3	0.3	5 (5.0)
Всичко	1.7	4.6	21.8	217.2	54.1	299.4	4 (4.1)
Процент	0.6	1.5	7.3	72.5	18.1	100.0	--

Таблица № 100 – Условен стопански клас Келявгабъров

Разпределение на залесената площ по класове на възраст и по бонитет

Класове на възраст		Бонитети					Общо	Ср. бон.
		I	II	III	IV	V	ха	
I	1-5	--	--	--	--	6.2	6.2	5 (5.0)
II	6-10	--	--	--	--	--	--	- (-)
III	11-15	--	--	--	4.3	--	4.3	4 (4.0)
IV	16-20	--	--	--	1.3	5.0	6.3	5 (4.8)
V	21-25	--	--	--	--	--	--	- (-)
VI	26-30	--	--	--	6.7	--	6.7	4 (4.0)
VII	31-35	--	--	--	0.9	--	0.9	4 (4.0)
VIII	36-40	--	--	0.1	38.8	2.0	40.9	4 (4.0)
IX	41-45	--	--	--	--	--	--	- (-)
X	46-50	--	--	0.7	21.0	--	21.7	4 (4.0)
XI	51-55	--	--	--	9.5	--	9.5	4 (4.0)
XII	56-60	--	--	--	75.8	8.8	84.6	4 (4.1)
XIII	61-65	--	--	--	8.9	--	8.9	4 (4.0)
XIV	66-70	--	--	--	56.2	--	56.2	4 (4.0)
XV	71-75	--	--	--	--	--	--	- (-)
XVI	76-80	--	--	--	29.3	--	29.3	4 (4.0)
XVII	81-85	--	--	--	--	--	--	- (-)
XVIII	86-90	--	--	--	22.4	--	22.4	4 (4.0)
XIX	91-95	--	--	--	--	--	--	- (-)
XX	96-100	--	--	--	1.5	--	1.5	4 (4.0)
XXI	над 100	--	--	--	--	--	--	- (-)
Всичко		--	--	0.8	276.6	22.0	299.4	4 (4.1)
Процент		0.0	0.0	0.3	92.4	7.3	100.0	--

Таблица № 101 – Условен стопански клас Келявгабъров
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	--	--	--	3.2	--	--	--	3.7	--	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.5	--	8.6	2.9
0.5	--	--	--	1.8	--	--	--	3.7	--	--	--	9.5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	15.0	5.0
0.6	6.2	--	4.3	--	--	--	--	26.3	--	11.9	--	14.6	--	6.8	--	13.2	--	--	--	--	--	83.3	27.8
0.7	--	--	--	--	--	2.0	0.9	--	--	2.1	9.5	22.1	2.5	40.9	--	12.8	--	--	--	--	--	92.8	31.0
0.8	--	--	--	--	--	0.3	--	7.2	--	4.5	--	35.8	--	8.5	--	3.3	--	22.4	--	--	--	82.0	27.4
0.9	--	--	--	--	--	4.4	--	--	--	3.0	--	2.6	6.4	--	--	--	--	--	--	--	--	16.4	5.5
1.0	--	--	--	1.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.3	0.4
Общо	6.2	--	4.3	6.3	--	6.7	0.9	40.9	--	21.7	9.5	84.6	8.9	56.2	--	29.3	--	22.4	--	1.5	--	299.4	100.0
Средна пълнота	0.60	--	0.60	0.55	--	0.84	0.70	0.61	--	0.69	0.70	0.71	0.84	0.70	--	0.67	--	0.80	--	0.40	--	0.69	

Таблица № 102 – Условен стопански клас Келявгабъров
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	
Черен бор	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--
Акация	--	--	0.4	1.5	1.6	--	--	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3.6	1.2
Габър	0.2	--	--	0.3	--	0.1	--	--	--	1.5	--	1.0	--	0.3	--	--	--	--	--	--	--	3.4	1.1
Келяв габър	4.4	--	2.1	0.8	--	6.0	0.7	21.5	--	14.7	5.7	60.3	8.3	44.2	--	21.9	--	15.7	--	1.4	--	207.7	69.5
Космат дъб	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--
Мъждрян	0.6	--	0.9	3.0	--	1.6	--	8.1	--	1.9	1.0	5.5	--	0.7	--	2.6	--	2.2	--	--	--	28.1	9.4
Полски бряст	0.4	--	0.4	0.1	--	0.3	--	1.2	--	0.3	--	3.6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6.3	2.1
Полски клен	0.4	--	--	0.5	--	2.7	--	1.0	--	1.6	0.9	1.6	--	0.3	--	--	--	--	--	--	--	9.0	3.0
Полски ясен	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.3	0.1
Сребролистна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.3	0.9	--	--	0.4	--	--	--	--	--	--	--	1.6	0.5
Цер	0.2	--	0.9	1.0	--	1.6	0.2	5.0	--	3.1	1.0	8.7	0.6	8.6	--	3.7	--	4.5	--	--	0.1	39.2	13.1
Общо	6.2	--	4.7	7.2	1.6	12.3	0.9	36.8	--	23.6	9.5	81.1	8.9	54.5	--	28.2	--	22.4	--	1.4	0.1	299.4	100.0
Процент	2.1	0.0	1.6	2.4	0.5	4.1	0.3	12.3	0.0	7.9	3.2	27.0	3.0	18.2	0.0	9.4	0.0	7.5	0.0	0.5	0.0	100.0	--

Таблица № 103 – Условен стопански клас Келявгабъров

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	
Черен бор	--	--	--	--	--	--	--	--	--	25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	25	--	0.2
Акация	--	--	30	30	60	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	120	--	1.0
Благун	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--
Габър	--	--	--	20	--	5	--	--	--	290	--	210	--	60	--	--	--	--	--	--	--	585	--	4.8
Келяв габър	--	--	10	10	--	110	15	255	--	295	110	1170	200	885	--	420	--	360	--	15	--	3855	--	31.6
Космат дъб	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	0.1
Круша	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5	--	--	--	--	--	--	--	5	--	--
Мъждрян	--	--	20	55	--	135	--	325	--	145	80	345	--	40	--	170	--	240	--	--	--	1555	--	12.7
Полски бряст	--	--	10	5	--	15	--	65	--	30	--	210	--	--	--	--	--	--	--	--	--	335	--	2.7
Полски клен	--	--	--	20	--	160	--	55	--	215	90	155	--	30	--	--	--	--	--	--	--	725	--	5.9
Полски ясен	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	0.2
Сребролистна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	180	--	--	70	--	--	--	--	--	--	--	270	--	2.2
Цер	--	--	20	30	--	145	20	350	--	340	100	1055	100	1110	--	500	--	920	--	--	10	4700	15	38.6
Общо	--	--	90	170	60	570	35	1050	--	1360	560	3175	300	2200	--	1090	--	1520	--	15	10	12205	25	100.0
Процент	0.0	0.0	0.7	1.4	0.5	4.7	0.3	8.6	0.0	11.1	4.6	26.0	2.5	18.0	0.0	8.9	0.0	12.5	0.0	0.1	0.1	100.0	--	--

Таблица № 104 – Условен стопански клас Келявгабъров

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	
Черен бор	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	--	0.2
Акация	--	--	30	30	60	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	120	--	0.9
Благун	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--
Габър	--	--	--	25	--	5	--	--	--	340	--	250	--	70	--	--	--	--	--	--	--	690	--	5.0
Келяв габър	--	--	10	15	--	130	20	290	--	345	120	1330	230	1020	--	465	--	400	--	20	--	4395	--	31.9
Космат дъб	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	0.1
Круша	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5	--	--	--	--	--	--	--	5	--	--
Мъждрян	--	--	30	70	--	145	--	360	--	165	90	375	--	40	--	190	--	260	--	--	--	1725	--	12.5
Полски бряст	--	--	10	5	--	15	--	85	--	30	--	230	--	--	--	--	--	--	--	--	--	375	--	2.7
Полски клен	--	--	--	25	--	180	--	55	--	235	100	175	--	30	--	--	--	--	--	--	--	800	--	5.8
Полски ясен	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	0.1
Сребролистна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	210	--	--	80	--	--	--	--	--	--	--	320	--	2.3
Цер	--	--	20	35	--	155	20	390	--	380	110	1195	110	1240	--	560	--	1080	--	--	10	5305	20	38.5
Общо	--	--	100	205	60	630	40	1180	--	1555	630	3585	340	2485	--	1215	--	1740	--	20	10	13795	30	100.0
Процент	0.0	0.0	0.7	1.5	0.4	4.6	0.3	8.6	0.0	11.3	4.6	25.9	2.5	18.0	0.0	8.8	0.0	12.6	0.0	0.1	0.1	100.0	--	--

ОБЩО ЗА ГОРАТА

Таблица № 105 – Общо за гората

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.
I	1-10	76.7	3.6	1415	0.7	55	283
	11-20	178.5	8.5	6345	3.0	65	423
II	21-30	181.4	8.6	14875	7.0	30	595
	31-40	249.9	11.9	29410	13.9	10	840
III	41-50	488.9	23.3	66260	31.5	10	1472
	51-60	234.4	11.1	19475	9.2	5	354
IV	61-70	385.5	18.3	38990	18.5	--	599
	71-80	247.5	11.8	28565	13.5	--	380
V	81-90	26.3	1.3	2080	1.0	--	24
	91-100	33.6	1.6	3665	1.7	--	38
VI	101-110	--	--	--	--	--	--
	111-120	--	--	--	--	--	--
VII	121-130	--	--	--	--	--	--
	131-140	--	--	--	--	--	--
VIII	141-150	--	--	--	--	--	--
	над 151	--	--	--	--	--	--
Всичко		2102.7	100.0	211080	100.0	175	5008
ср. възраст	48 год.	ср. запас	100	куб. м/ха	ср. прираст	2.38	куб. м/ха

Таблица № 106 – Общо за гората

Разпределение на залесената площ, общия дървесен запас с 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.
I	1-10	76.7	3.6	1685	0.7	70	337
	11-20	178.5	8.5	7760	3.2	65	517
II	21-30	181.4	8.6	16620	6.9	30	664
	31-40	249.9	11.9	33120	13.7	20	946
III	41-50	488.9	23.3	74985	31.2	10	1666
	51-60	234.4	11.1	22150	9.2	10	402
IV	61-70	385.5	18.3	44935	18.6	--	691
	71-80	247.5	11.8	33070	13.7	--	440
V	81-90	26.3	1.3	2390	1.0	--	28
	91-100	33.6	1.6	4310	1.8	--	45
VI	101-110	--	--	--	--	--	--
	111-120	--	--	--	--	--	--
VII	121-130	--	--	--	--	--	--
	131-140	--	--	--	--	--	--
VIII	141-150	--	--	--	--	--	--
	над 151	--	--	--	--	--	--
Всичко		2102.7	100.0	241025	100.0	205	5736
ср. възраст	48 год.	ср. запас	115	куб. м/ха	ср. прираст	2.73	куб. м/ха

Таблица № 107 – Общо за гората

Разпределение на залесената площ по вид на насаждение и бонитет

Видове насаждения	Бонитети					Общо	Ср. бон.	
	I	II	III	IV	V	ха		
Насаждения Чисти								
Акация	--	2.4	16.1	18.5	4.6	41.6	4	3.6
Бяла върба	--	--	2.5	--	--	2.5	3	3.0
Габър	5.7	--	--	--	--	5.7	1	1.0
Джанка	--	--	--	--	0.4	0.4	5	5.0
Келяв габър	--	--	--	44.7	9.0	53.7	4	4.2
Космат дъб	--	--	--	--	0.6	0.6	5	5.0
Орех	--	--	--	0.2	--	0.2	4	4.0
Планински ясен	--	--	--	--	0.7	0.7	5	5.0
Полски бряст	--	--	--	--	0.4	0.4	5	5.0
Полски клен	1.0	--	--	--	--	1.0	1	1.0
Сребролистна липа	7.2	13.0	2.1	--	--	22.3	2	1.8
Трепетлика	0.1	--	--	--	--	0.1	1	1.0
Цер	13.8	36.9	121.7	30.5	0.9	203.8	3	2.8
Всичко	27.8	52.3	142.4	93.9	16.6	333.0	3	3.1
Насаждения Смес. Шир. Игл.								
Цер	--	0.8	2.7	--	--	3.5	3	2.8
без преобладание	--	0.8	--	--	--	0.8	2	2.0
Всичко	--	1.6	2.7	--	--	4.3	3	2.7
Насаждения Смес. Широколистни								
Акация	--	10.7	19.3	50.4	0.4	80.8	4	3.5
Благун	--	--	34.8	--	--	34.8	3	3.0
Бяла върба	--	--	8.8	--	--	8.8	3	3.0
Бяла топола	--	--	0.9	--	--	0.9	3	3.0
Габър	8.9	15.1	--	--	--	24.0	2	1.6
Джанка	--	--	--	--	0.7	0.7	5	5.0
Зимен дъб	--	--	3.4	--	--	3.4	3	3.0
Келяв габър	--	--	--	186.2	4.1	190.3	4	4.0
Мъждрян	--	--	0.8	--	5.0	5.8	5	4.7
Планински ясен	--	--	--	1.3	0.8	2.1	4	4.4
Полски бряст	--	--	1.4	0.1	6.3	7.8	5	4.6
Полски клен	1.3	--	0.2	1.2	0.6	3.3	3	2.9
Сребролистна липа	6.7	35.4	7.6	--	--	49.7	2	2.0
Цер	112.6	224.3	312.0	69.9	4.2	723.0	2	2.5
без преобладание	38.2	142.0	108.2	137.8	32.1	458.3	3	3.0
Всичко	167.7	427.5	497.4	446.9	54.2	1593.7	3	2.9
Култури Чисти								
Черен бор	3.2	24.2	73.8	14.1	--	115.3	3	2.9
Акация	--	--	0.9	0.9	1.2	3.0	4	4.1
Гледичия	--	--	1.9	--	--	1.9	3	3.0
Зимен дъб	--	--	0.4	--	--	0.4	3	3.0
Полски ясен	--	--	--	0.7	--	0.7	4	4.0
Сребролистна липа	--	--	1.0	--	--	1.0	3	3.0
Червен дъб	4.2	--	--	--	--	4.2	1	1.0
Всичко	7.4	24.2	78.0	15.7	1.2	126.5	3	2.8
Култури Смес. Иглолистни								
Бял бор	--	--	0.4	--	--	0.4	3	3.0
Черен бор	3.5	--	0.7	--	--	4.2	1	1.3
Всичко	3.5	--	1.1	--	--	4.6	2	1.5
Култури Смес. Игл. Шир.								
Черен бор	0.3	4.7	18.1	6.1	--	29.2	3	3.0
без преобладание	--	--	2.6	--	--	2.6	3	3.0
Всичко	0.3	4.7	20.7	6.1	--	31.8	3	3.0
Култури Смес. Шир. Игл.								
без преобладание	--	--	--	0.6	--	0.6	4	4.0
Култури Смес. Широколистни								
Акация	--	--	0.9	--	--	0.9	3	3.0
Сребролистна липа	--	--	2.5	0.6	--	3.1	3	3.2
Червен дъб	--	4.2	--	--	--	4.2	2	2.0
Всичко	--	4.2	3.4	0.6	--	8.2	3	2.6
Общо	206.7	514.5	745.7	563.8	72.0	2102.7	3	2.9
Процент	9.8	24.5	35.5	26.8	3.4	100.0	--	--

Таблица № 108 – Общо за гората

Разпределение на залесената площ по дървесен вид и бонитет

Дървесни видове	Бонитети					Общо	Ср. бон.
	I	II	III	IV	V	ха	
Бял бор	--	0.7	1.3	0.3	--	2.3	3 (2.8)
Смърч	0.3	--	--	--	--	0.3	1 (1.0)
Черен бор	6.2	27.9	88.4	18.3	--	140.8	3 (2.8)
Червен дъб	5.6	2.9	--	--	--	8.5	1 (1.3)
Зимен дъб	0.5	6.2	11.5	0.8	--	19.0	3 (2.7)
Благун	6.2	47.1	85.2	44.3	6.4	189.2	3 (3.0)
Цер	105.7	275.3	415.0	126.9	12.8	935.7	3 (2.6)
Габър	43.5	36.2	1.9	0.9	0.4	82.9	2 (1.5)
Трепетлика	0.5	--	--	--	--	0.5	1 (1.0)
Явор	--	0.6	0.5	--	--	1.1	2 (2.5)
Мъждрян	3.2	1.9	6.3	21.1	37.5	70.0	4 (4.3)
Орех	0.5	--	3.2	1.4	3.7	8.8	4 (3.9)
Акация	--	9.3	38.6	74.1	7.2	129.2	4 (3.6)
Космат дъб	0.5	--	--	0.8	1.3	2.6	4 (3.9)
Келяв габър	--	--	--	200.7	14.5	215.2	4 (4.1)
Полски бряст	3.1	0.1	8.3	8.4	26.2	46.1	4 (4.2)
Бяла върба	--	--	9.8	--	--	9.8	3 (3.0)
Гледичия	--	--	3.0	--	--	3.0	3 (3.0)
Джанка	0.1	--	2.0	0.1	4.2	6.4	4 (4.3)
Полски клен	6.8	4.9	20.4	38.8	14.9	85.8	4 (3.6)
Круша	--	--	0.5	0.1	0.5	1.1	4 (4.0)
Сребролистна липа	21.8	62.7	27.6	7.4	--	119.5	2 (2.2)
Мекиш	--	--	--	4.5	--	4.5	4 (4.0)
Планински ясен	3.4	--	3.8	4.3	3.6	15.1	3 (3.3)
Полски ясен	--	--	--	1.3	1.8	3.1	5 (4.6)
Бяла топола	--	--	2.2	--	--	2.2	3 (3.0)
Всичко	207.9	475.8	729.5	554.5	135.0	2102.7	3 (3.0)
Процент	9.9	22.6	34.7	26.4	6.4	100.0	--

Таблица № 109 – Общо за гората

Разпределение на залесената площ по класове на възраст и по бонитет

Класове на възраст		Бонитети					Общо	Ср. бон.
		I	II	III	IV	V	ха	
I	1-10	36.8	6.4	12.0	12.9	8.6	76.7	2 (2.3)
	11-20	23.3	47.1	53.9	47.4	6.8	178.5	3 (2.8)
II	21-30	64.3	23.6	38.3	43.2	12.0	181.4	3 (2.5)
	31-40	27.9	92.5	59.3	55.2	15.0	249.9	3 (2.7)
III	41-50	32.6	156.4	187.8	97.5	14.6	488.9	3 (2.8)
	51-60	7.2	18.6	97.4	96.2	15.0	234.4	3 (3.4)
IV	61-70	10.3	91.4	130.4	153.4	--	385.5	3 (3.1)
	71-80	4.3	48.1	161.0	34.1	--	247.5	3 (2.9)
V	81-90	--	--	3.9	22.4	--	26.3	4 (3.9)
	91-100	--	30.4	1.7	1.5	--	33.6	2 (2.1)
VI	101-110	--	--	--	--	--	--	- (-)
	111-120	--	--	--	--	--	--	- (-)
VII	121-130	--	--	--	--	--	--	- (-)
	131-140	--	--	--	--	--	--	- (-)
VIII	141-150	--	--	--	--	--	--	- (-)
	над 151	--	--	--	--	--	--	- (-)
Всичко		206.7	514.5	745.7	563.8	72.0	2102.7	3 (2.9)
Процент		9.8	24.5	35.5	26.8	3.4	100.0	--

Таблица № 110 – Общо за гората

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	--	--	5.2	28.3	--	--	--	--	33.5	1.6
0.3	12.9	14.7	58.0	112.3	15.3	--	--	--	213.2	10.1
0.4	15.0	27.2	42.9	106.1	1.5	--	--	--	192.7	9.2
0.5	38.3	30.7	132.9	144.9	4.4	--	--	--	351.2	16.7
0.6	59.1	65.6	147.2	115.6	16.3	--	--	--	403.8	19.2
0.7	54.2	108.0	191.8	100.8	--	--	--	--	454.8	21.6
0.8	12.8	113.2	122.5	17.7	22.4	--	--	--	288.6	13.7
0.9	36.5	71.9	16.5	7.3	--	--	--	--	132.2	6.3
1.0	26.4	--	6.3	--	--	--	--	--	32.7	1.6
Общо	255.2	431.3	723.3	633.0	59.9	--	--	--	2102.7	100.0
Средна пълнота	0.67	0.70	0.61	0.50	0.59	--	--	--	0.60	

Таблица № 111 – Общо за гората

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	--	0.7	1.4	0.2	--	--	--	--	2.3	0.1
Смърч	--	--	0.3	--	--	--	--	--	0.3	--
Черен бор	--	41.4	97.5	1.9	--	--	--	--	140.8	6.7
Акация	68.0	53.5	7.7	--	--	--	--	--	129.2	6.1
Благун	18.9	48.7	66.1	55.0	--	0.5	--	--	189.2	9.0
Бяла върба	0.1	4.8	4.7	0.2	--	--	--	--	9.8	0.5
Бяла топола	0.7	1.5	--	--	--	--	--	--	2.2	0.1
Габър	1.7	1.2	16.8	46.5	16.7	--	--	--	82.9	3.9
Гледичия	--	1.1	1.9	--	--	--	--	--	3.0	0.1
Джанка	2.6	2.1	1.2	0.5	--	--	--	--	6.4	0.3
Зимен дъб	0.2	2.3	5.2	11.3	--	--	--	--	19.0	0.9
Келяв габър	9.6	30.2	83.9	74.4	17.1	--	--	--	215.2	10.2
Космат дъб	--	0.5	2.1	--	--	--	--	--	2.6	0.1
Круша	0.1	0.4	0.1	0.5	--	--	--	--	1.1	0.1
Мекиш	0.6	--	3.9	--	--	--	--	--	4.5	0.2
Мъждрян	14.3	25.6	21.3	5.1	3.7	--	--	--	70.0	3.3
Орех	--	5.9	2.9	--	--	--	--	--	8.8	0.4
Планински ясен	3.2	1.4	5.5	4.3	0.7	--	--	--	15.1	0.7
Полски бряст	10.6	18.0	15.1	2.4	--	--	--	--	46.1	2.2
Полски клен	15.3	15.1	41.4	12.5	1.5	--	--	--	85.8	4.1
Полски ясен	--	--	3.1	--	--	--	--	--	3.1	0.1
Сребролистна липа	6.3	24.8	46.7	41.4	0.3	--	--	--	119.5	5.7
Трепетлика	0.1	0.4	--	--	--	--	--	--	0.5	--
Цер	93.2	164.6	284.3	374.8	18.2	0.6	--	--	935.7	44.7
Червен дъб	--	0.7	7.8	--	--	--	--	--	8.5	0.4
Явор	--	--	0.6	0.5	--	--	--	--	1.1	0.1
Общо	245.5	444.9	721.5	631.5	58.2	1.1	--	--	2102.7	100.0
Процент	11.7	21.2	34.2	30.0	2.8	0.1	0.0	0.0	100.0	--

Таблица № 112 – Общо за гората

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	310	40	--	--	--	--	550	5	0.3
Смърч	--	--	40	--	--	--	--	--	40	--	--
Черен бор	--	9285	24305	580	--	--	--	--	34170	5	16.2
Акация	2250	3210	315	--	--	--	--	--	5775	--	2.7
Благун	485	4805	6360	4355	--	50	--	--	16055	25	7.6
Бяла върба	5	620	690	40	--	--	--	--	1355	--	0.6
Бяла топола	30	185	--	--	--	--	--	--	215	--	0.1
Вернирубенс	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5	--
Габър	160	345	2785	7985	2180	--	--	--	13455	--	6.4
Гледичия	20	90	230	--	--	--	--	--	340	--	0.2
Джанка	80	90	40	20	--	--	--	--	230	--	0.1
Зимен дъб	5	310	655	1205	--	--	--	--	2175	--	1.0
Келяв габър	60	530	2405	2895	375	--	--	--	6265	10	3.0
Космат дъб	--	20	155	--	--	--	--	--	175	--	0.1
Круша	5	25	5	25	--	--	--	--	60	--	--
Мекиш	10	--	90	--	--	--	--	--	100	--	--
Мъждрян	515	1765	1690	970	410	--	--	--	5350	5	2.5
Орех	--	330	290	--	--	--	--	--	620	--	0.3
Планински ясен	70	145	650	660	110	--	--	--	1635	--	0.8
Полски бряст	335	900	975	140	--	--	--	--	2350	--	1.1
Полски клен	450	1050	2555	1085	90	--	--	--	5230	5	2.5
Полски ясен	--	--	340	--	--	--	--	--	340	--	0.2
Сребролистна липа	530	4075	8635	7995	40	--	--	--	21275	--	10.1
Трепетлика	--	40	--	--	--	--	--	--	40	--	--
Цер	2600	17665	30735	38270	2430	60	--	--	91760	115	43.5
Червен дъб	--	90	1330	--	--	--	--	--	1420	--	0.7
Явор	--	--	60	40	--	--	--	--	100	--	--
Общо	7610	45775	85645	66305	5635	110	--	--	211080	175	100.0
Процент	3.6	21.7	40.5	31.4	2.7	0.1	0.0	0.0	100.0	--	--

Таблица № 113 – Общо за гората

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	--	220	350	50	--	--	--	--	620	5	0.3
Смърч	--	--	50	--	--	--	--	--	50	--	--
Черен бор	--	10435	27220	640	--	--	--	--	38295	5	15.9
Акация	2555	3580	360	--	--	--	--	--	6495	--	2.7
Благун	635	5305	7115	4915	--	60	--	--	18030	25	7.5
Бяла върба	5	700	770	40	--	--	--	--	1515	--	0.6
Бяла топола	30	215	--	--	--	--	--	--	245	--	0.1
Вернирубенс	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5	--
Габър	200	405	3295	9515	2600	--	--	--	16015	--	6.6
Гледичия	20	100	250	--	--	--	--	--	370	--	0.2
Джанка	110	90	45	20	--	--	--	--	265	--	0.1
Зимен дъб	5	350	745	1405	--	--	--	--	2505	--	1.0
Келяв габър	70	610	2715	3255	420	--	--	--	7070	10	2.9
Космат дъб	--	20	170	--	--	--	--	--	190	--	0.1
Круша	10	35	5	25	--	--	--	--	75	--	--
Мекиш	10	--	100	--	--	--	--	--	110	--	--
Мъждрян	565	1960	1830	1070	450	--	--	--	5875	5	2.4
Орех	--	350	300	--	--	--	--	--	650	--	0.3
Планински ясен	80	160	740	730	120	--	--	--	1830	--	0.8
Полски бряст	385	1055	1060	150	--	--	--	--	2650	--	1.1
Полски клен	520	1180	2810	1220	100	--	--	--	5830	5	2.4
Полски ясен	--	--	380	--	--	--	--	--	380	--	0.2
Сребролистна липа	635	4735	9970	9205	50	--	--	--	24595	--	10.2
Трепетлика	--	40	--	--	--	--	--	--	40	--	--
Цер	3475	19795	35055	44315	2840	70	--	--	105550	145	43.9
Червен дъб	--	110	1545	--	--	--	--	--	1655	--	0.7
Явор	--	--	70	50	--	--	--	--	120	--	--
Общо	9310	51450	96950	76605	6580	130	--	--	241025	205	100.0
Процент	3.9	21.3	40.2	31.8	2.7	0.1	0.0	0.0	100.0	--	--

ПРИЛОЖЕНИЕ III

С П И С Ъ Ц И

1. Списък на подотделите, собственост на община **Стражица -**
предмет на горскостопанския план
2. Списък - **Категоризация** на горските територии.
3. Списък на насажденията с препоръчителна сеч – **постепенно-котловинна.**
4. Списък на насажденията с препоръчителна сеч – **краткосрочно-постепенна.**
5. Списък на насажденията с препоръчителна сеч – **гола.**
6. Списък на насажденията в който е предвидено **изсичане на подлеса**.
7. Списък на насажденията в който е предвидено **отглеждане на подраста.**
8. Списък на подотделите, в които е предвидена техническа сеч "**просветляване на път"**
9. Списък на подотделите, в които е **забранена пашата на домашни животни**

С П И С Ъ К

на

Подотделите, собственост на община Стражица

В това число:

Горски територии

46 б, в, г, д, е, ж; 67 и, к, м, н, т; 68 м; 80 з; 119 о, 4; 120 ж, з, и, к, 5, 6; 121 в, г, д, е, 3; 143 б, в, г, е, 1; 144 а, б, в, г, ж, з, к, н, п, 1; 145 а, б, в, г, д, е, ж, и, к, л, м, н, о, п, р, 1; 146 а, б, в, г, д, е, з, и, к, л, м, 1, 2, 3; 147 в, г, д, е, ж, н, о, 1; 148 б, в, г, д, е, и, 2, 4; 149 д; 155 а, б, в, г, д, е, ж, з, и, к, л, м, н; 161 б; 162 ш; 163 и, 8, 9; 164 а, в, г, д, ч; 165 а, г, д, е, ж, р, 1; 167 д, е, ж, з, и, к, м, н, п, р, с, ц, ч, 3, 4, 5, 6; 168 к; 171 в; 172 в, и; 181 в, 5, 6, 7; 182 а, у; 183 ф, 2; 190 б, в; 191 а, б, д, е, к, н, о, п, р, с, т, у, ф, ц, ч, ш, 1; 192 б, е, ж, з, к, л, м, 1; 199 е1, к1; 219 и; 222 з; 247 ж, н; 278 з, и, с, х, 3, 4, 8, 10; 279 с, т .

Гори върху земеделски земи

16 т, ф, х; 17 щ, ю, в1, г1, д1, е1; 19 к; 24 х, и2, к2, л2, м2, н2, о2; 25 з; 26 м; 28 л; 30 д1, е1, ж1, х1, ц1; 34 з1; 45 л; 46 л; 47 б, д, з, н; 49 и, к, л, м, н, о; 50 ж; 51 в; 52 п; 55 щ; 57 п, т; 58 к, г1; 62 е; 63 п; 64 е; 67 д, ж, л, п, р, с, ф, х, ц; 74 д, е, м, н, п; 78 ш, б1, в1, г1; 79 п; 80 б, д, н, у, х, ц, ч, ш, щ, ю, я, а1, б1, в1; 82 д; 83 г, м; 85 и; 86 и; 87 и; 91 ж, и; 93 в, г, е, н, о, п; 103 ж; 104 е; 105 е, м, н, о, п; 109 р, ю, а1; 113 е, н; 114 н, т, у; 115 и, н, о, п; 120 а, о; 121 о, п, ф, ц, ч; 124 д, ж, и, к, л; 126 д, е, з, ф; 132 а, м; 133 н, о, п, р, с; 134 и; 140 б; 142 м, н; 144 и, л, м, о; 145 з, с; 151 а, б, р, т, х, ц, ч, ш; 152 д; 153 м, н; 154 о, п; 156 в, ж, з, и, л; 157 о, п, ц; 158 б, с, т; 159 х; 160 ф, ц, ч; 161 у, ц; 162 х, а1, б1, в1; 163 а, б, к; 164 к, т, у, ф, х, ш, ю, я, а1, б1; 165 б, в, з, к, л; 166 ю, а1, б1; 167 г; 168 ш; 169 б, а1, е1, и1; 170 е, ж, п; 171 к, п, ч, ю, я; 172 д; 173 а, б, в, г, я; 176 ю, б1, г1; 177 д; 178 н, п, с, т; 179 б, н, ш, щ, е1, ж1, з1, о1, п1, т1, ф1, х1, ц1, ч1, б2, д2; 180 ж, л, м, н, о, п; 181 с, т, а1; 182 к, л, р, с, ф, х, ч, ю, я, а1; 183 я, а1, б1, в1, г1, ж1; 184 р, с, у, ф, х; 185 ж, к, л, м, н; 186 щ; 187 х, ц, ч, ю, в1; 188 р, с, т, х, ч; 189 ц, ч, ш, ю, я, а1, б1, г1, д1, е1, ж1; 190 а, г, ж; 192 и, н; 193 л; 194 г, з, т, у, ф, х, ц; 195 а, б, м, ф, х; 196 п; 197 в1, г1; 198 в, о, р; 199 о, б1, о1, р1, с1, т1, ф1, х1, ц1, ш1; 200 а, в, г, д, з, м, с, ч, ш, щ, з1, и1, л1, м1; 203 ж, л, н, о, п, р, у, ф, х; 204 в, и, к, н, о, п, р, с, т, у, ф, х, ц, ч, ш, г1, ж1, з1, и1, к1, л1; 205 б, в, н, р, с; 207 а, б, с, ш, а1, г1, д1, е1, ж1, з1; 209 б, в, г, м, т, ф, ч, а1; 210 а, б, г, ф, х, ч; 212 а, б, ж, и, т, у, ц, ю, а1; 213 б, г, е, ж; 214 б1; 215 в, е, ж, м; 216 и, л, м, о; 217 е, ф, ж1, к1, л1, м1; 219 а, д, м, н, с, т, ц, ч, б1, в1, г1; 220 а, к, м, н, о, с, т, у, ф, ш, щ, ю, я, а1; 221 а, б, ж, л, м; 222 к, л, м, н; 225 а, г; 230 а, з, к; 231 л; 232 с; 233 е, ж; 234 а, б, в, г; 235 б, к; 238 щ; 247 з, и, о, п; 278 а, в, г, д, ж, ц, ч, ш, щ; 279 д, е, и, к, л, ф

С П И С Ъ К

Категоризация на горите и горските територии собственост на община Стражица

Горските територии и горите върху земеделски земи са причислени към съответните категории гори както следва:

1. Специални горски територии съгласно Закона за биологичното разнообразие (ЗБР).

1.1. Защитени зони от националната екологична мрежа /Натура 2000/

Съгласно Директивата за опазване на природните местообитания - 92/43/ЕЕС:

- ЗЗ „Беленска гора" с идентификационен код BG 0000231, обявена със заповед № РД-694 от 25.08.2020 г., бр. 81/15.09.2020 г. на Държавен вестник.

Засяга гори и горски територии общинска собственост на община Стражица, отдели и подотдели, както следва:

49 л, м, н, о. 50 ж. 55 щ. 62 е. 63 п. с обща площ 12.6 ха – залесена.

- ЗЗ „Голяма река" с идентификационен код **BG0000432**, обявена със Заповед № РД-239 от 22.03.2024 г., бр. 34/2024 на Държавен вестник 2-2-432-239-2024:

Засяга гори и горски територии общинска собственост на община Стражица, отдели и подотдели, както следва:

145 с. 155 а, б, в, г, д, е, ж, з, и, к, л, м, н. 156 в, ж, л. 157 о, п, ц. 158 б, с, т. 159 х. 160 ч. 161 б, у, ц. 162 х, ш, б1, в1. 163 а, б, и, к, 8, 9. 164 а, в, г, д, к, т, у, ф, х, ч, ш, ю, я, а1. 165 р. 167 г, ж, и, ц, ч. 168 к, ш. 180 п. 278 ч - с обща площ 222.7 ха, от която залесена 222.1 ха и незалесена 0.6 ха.

- ЗЗ „Стара Река" с идентификационен код **BG0000279**, обявена със Заповед No.РД-55 от 17.01.2024 г., бр. 13/2024 на Държавен вестник 2-2-279-55-2024

Засяга гори и горски територии общинска собственост на община Стражица, отдели и подотдели, както следва:

230 к - с обща площ 2.8 ха - залесена.

2. Други горски територии със специални функции съгласно чл. 5, ал. 3 от ЗГ.

2.1. Зелена зона с обща площ 3.4 ха.

Отдели и подотдели както следва: 171 в. 172 и. 278 ж, з, и, с, х, 3, 4, 8, 10. 279 с, т - с обща площ 14.9 ха, от която залесена 13.7 ха и незалесена 1.2 ха.

3. Защитни горски територии.

3.1. Защитни горски територии за защита на водите.

3.1.1. Санитарно-охранителна зона около водоизточник на подземни води СОЗ-495.

Засяга гори и горски територии общинска собственост на община Стражица, отдели и подотдели, както следва:

- В пояс I попадат - 80 б1 - с обща площ 0.1 ха;

- В пояс II попадат - 80 в1 - с обща площ 2.4 ха.

3.2. За защита на сгради и обекти от техническата инфраструктура.

3.2.1. Защ ивица край ж.п. линия, отдели и подотдели както следва:

93 в, е. 103 ж. 105 м, н, п. 144 к, л. 145 е, ж, з, и, м, н. 146 з, и, 3. 152 д. 222 м. 225 а - с обща площ 32.5 ха.

3.2.2. Защитна ивица край 1 кл. път, отдели и подотдели както следва: 165 к. 182 к, л, х, ч. 183 ф, 2. 188 р. 195 а - с обща площ 3.4 ха.

3.2.3. Защитна ивица край 2 и 3 кл. път, отдели и подотдели както следва: 17 в1, г1, е1. 30 ц1. 49 о. 50 ж. 67 ц. 80 б. 113 е, н. 124 и, к, л. 142 м. 145 с. 152 д. 154 о. 155 а, б, и, к, н. 164 б1. 165 р. 167 г, ч. 169 е1. 180 п. 204 з1. 278 щ - с обща площ 49.2 ха.

3.2.4. Защитна ивица край газопровод, отдели и подотдели както следва: 49 и. 67 п, х - с обща площ 4.9 ха.

3.3. Защитни горски територии за защита на почвите.

3.3.1. Защитна ивица река, отдели и подотдели както следва: 145 с. 157 о. 192 н. 230 к. 278 ц, ч - с обща площ 10.6 ха.

3.3.2. Терени с наклон над 30 градуса, отдели и подотдели както следва: 163 8, 9. 181 в, 5, 7. 192 1. 207 д1 - с обща площ 21.1 ха.

3.3.3. На **скално-урвести терени**, отдели и подотдели както следва: 163 8, 9. 181 5, 7. 192 1 - с обща площ 1.6 ха.

3.4. За защита на урбанизирани територии

3.4.1. Защитна ивица около урбанизирани територии, отдели и подотдели както следва: 47 д, з. 78 в1. 80 ц, ч, щ. 93 п. 124 л. 142 м, н. 151 а, ч. 161 у. 163 а. 166 а1, б1. 167 р. 169 е1. 182 я. 204 р, ц. 207 а, б, г1, д1, ж1. 210 ф. 219 а. 220 о, у, ф, щ, ю. 222 н - с обща площ 143.1 ха.

4. Гори със стопанки функции, отдели и подотдели както следва: 16 т, ф, х; 17 щ, ю, д1; 19 к; 24 х, и2, к2, л2, м2, н2, о2; 25 з; 26 м; 28 л; 30 д1, е1, ж1, х1; 34 з1; 45 л; 46 б, в, г, д, е, ж, л; 47 б, н; 49 к; 51 в; 52 п; 57 п, т; 58 к, г1; 64 е; 67 д, ж, и, к, л, м, н, р, с, т, ф; 68 м; 74 д, е, м, н, п; 78 ш, б1, г1; 79 п; 80 д, з, н, у, х, ш, ю, я, а1; 82 д; 83 г, м; 85 и; 86 и; 87 и; 91 ж, и; 93 г, н, о; 104 е; 105 е, о; 109 р, ю, а1; 114 н, т, у; 115 и, н, о, п; 119 о, 4; 120 а, ж, з, и, к, о, 5, 6; 121 в, г, д, е, о, п, ф, ц, ч, 3; 124 д, ж; 126 д, е, з, ф; 132 а, м; 133 н, о, п, р, с; 134 и; 140 б; 143 б, в, г, е, 1; 144 а, б, в, г, ж, з, и, м, н, о, п, 1; 145 а, б, в, г, д, к, л, о, п, р, 1; 146 а, б, в, г, д, е, к, л, м, 1, 2; 147 в, г, д, е, ж, н, о, 1; 148 б, в, г, д, е, и, 2, 4; 149 д; 151 б, р, т, х, ц, ш; 153 м, н; 154 п; 156 з, и; 160 ф, ц; 162 а1; 165 а, б, в, г, д, е, ж, з, л, 1; 166 ю; 167 д, е, з, к, м, н, п, с, 3, 4, 5, 6; 169 б, а1, и1; 170 е, ж, п; 171 к, п, ч, ю, я; 172 в, д; 173 а, б, в, г, я; 176 ю, б1, г1; 177 д; 178 н, п, с, т; 179 б, н, ш, щ, е1, ж1, з1, о1, п1, т1, ф1, х1, ц1, ч1, б2, д2; 180 ж, л, м, н, о; 181 с, т, а1, 6; 182 а, р, с, у, ф, ю, а1; 183 я, а1, б1, в1, г1, ж1; 184 р, с, у, ф, х; 185 ж, к, л, м, н; 186 щ; 187 х, ц, ч, ю, в1; 188 с, т, х, ч; 189 ц, ч, ш, ю, я, а1, б1, г1, д1, е1, ж1; 190 а, б, в, г, ж; 191 а, б, д, е, к, н, о, п, р, с, т, у, ф, ц, ч, ш, 1; 192 б, е, ж, з, и, к, л, м; 193 л; 194 г, з, т, у, ф, х, ц; 195 б, м, ф, х; 196 п; 197 в1, г1; 198 в, о, р; 199 о, б1, е1, к1, о1, р1, с1, т1, ф1, х1, ц1, ш1; 200 а, в, г, д, з, м, с, ч, ш, щ, з1, и1, л1, м1; 203 ж, л, н, о, п, р, у, ф, х; 204 в, и, к, н, о, п, с, т, у, ф, х, ч, ш, г1,

ж1, и1, к1, л1; 205 б, в, н, р, с; 207 с, ш, а1, е1, з1; 209 б, в, г, м, т, ф, ч, а1; 210 а, б, г, х, ч; 212 а, б, ж, и, т, у, ц, ю, а1; 213 б, г, е, ж; 214 б1; 215 в, е, ж, м; 216 и, л, м, о; 217 е, ф, ж1, к1, л1, м1; 219 д, и, м, н, с, т, ц, ч, б1, в1, г1; 220 а, к, м, н, с, т, ш, я, а1; 221 а, б, ж, л, м; 222 з, к, л; 225 г; 230 а, з; 231 л; 232 с; 233 е, ж; 234 а, б, в, г; 235 б, к; 238 щ; 247 ж, з, и, н, о, п; 278 а, в, г, д, ш; 279 д, е, и, к, л, ф - с обща площ 1652.6 ха.

С П И С Ъ К

на

насажденията с препоръчителна сеч – постепенно-котловинна:

46 б, е, ж; 47 д, з; 144 в, п; 145 о; 146 в; 147 г; 148 в; 158 т; 163 б; 164 т, у, ф, х, ч, я, а1; 165 в, л; 167 г, д, к, м, ц; 169 а1; 171 к; 172 и; 179 ш; 180 ж, л; 182 а, с, у; 184 у; 187 х; 196 п; 199 б1; 200 з, м, щ; 205 б; 209 г; 210 б; 212 а; 219 в1; 220 т; 232 с; 233 ж

С П И С Ъ К

на

насажденията с препоръчителна сеч – краткосрочно постепенна

28 л; 46 в; 114 т, у; 120 и; 121 д, е; 144 а, н; 145 н; 148 б; 149 д; 166 а1; 173 в; 179 н, е1, п1, д2; 180 м, о; 182 ф, я, а1; 187 ю; 189 ц; 195 м; 204 ф; 209 б; 212 а1; 213 е, ж; 215 м; 217 к1; 219 а; 247 и, п

С П И С Ъ К

на

насажденията с препоръчителна сеч – гола:

16 ф, х; 24 х; 30 д1, х1; 45 л; 47 н; 49 и, к; 55 щ; 58 к; 64 е; 67 д, ж, р, с, ф; 78 в1; 80 н, у, щ, ю, я, в1; 83 м; 86 и; 93 н, о; 105 н; 113 е; 120 к, о; 121 в, ц; 124 д; 126 е, з; 140 б; 142 м, н; 146 а, г, и, к; 147 д; 151 т, ч, ш; 152 д; 154 п; 156 в, ж, и, л; 157 о; 160 ц; 173 я; 176 г1; 179 т1, х1; 182 к, л, х, ч; 183 я, а1; 189 г1, ж1; 191 н, р, ш; 192 б, н; 203 п, у; 204 с, ч; 212 б, и; 213 б; 214 б1; 221 а, л; 222 з, к, м, н; 225 а, г; 230 а, з; 231 л; 234 г; 238 щ; 278 ц

С П И С Ъ К

на

подотделите, в които е предвидено изсичане на подлеса

28 л; 46 б; 47 д, з; 105 м; 144 в, п; 145 н, о; 147 г; 148 в, е, и; 163 а, б; 164 т, у, ч, я; 165 в, л; 166 а1; 167 г, и, к, ц; 169 а1; 171 к; 172 и; 179 б, н, е1, ж1, з1, д2; 180 ж, л, о; 181 в; 182 а, с, у, ф, я, а1; 183 г1; 184 у; 185 ж, л; 187 х, ю; 189 ц, а1, б1; 192 л; 195 м; 196 п; 199 б1, о1; 200 г, з, м, щ; 204 ф; 205 б; 209 б, г, ф, а1; 210 б; 212 а, а1; 213 е, ж; 215 м; 217 к1; 219 а, в1; 232 с; 233 ж; 247 и; 278 а, щ; 279 т, ф

С П И С Ъ К

на

подотделите, в които е предвидено отглеждане на подраста

46 б, е, ж; 47 д, з; 121 д, е; 144 в, п; 145 н, о; 146 в; 147 г; 148 в; 158 т; 164 т, у, ф, х, ч, я, а1; 165 в, л; 167 г, д, к, м, ц; 169 а1; 171 к; 172 и; 180 ж, л, м; 182 а, с, у; 184 у; 187 х, ю; 196 п; 199 б1; 200 з, м, щ; 205 б; 209 г; 210 б; 212 а, а1; 219 в1

С П И С Ъ К

на

подотделите, през които преминават горски пътища, покрай които през десетилетието периодически ще се провеждат техническа сеч „просветляване на път“, с цел улесняване на обслужването им, преминаването на противопожарни автоцистерни и на автомобилите при извоз на дървесината от дърводобива:

120 ж, з, и; 145 б; 146 а, б, в, г, д, е, м; 147 в, г, д, е, ж, н, о; 148 г, д; 167 д, е, з

С П И С Ъ К

на подотделите забранени за паша на домашни животни

1. Землище: Сушица с обща площ на горските територии - 26.2 ха.

Подотдели забранени за паша са: 16 ф, х. 24 х. 28 л. 124 д. с площ 2.7 ха.

2. Землище: Лозен с обща площ на горските територии - 50.3 ха.

Подотдели забранени за паша са: 30 х1. 67 д, ж, р, с. с площ 25.9 ха.

3. Землище: Виноград с обща площ на горските територии - 31.5 ха.

Подотдели забранени за паша са: 30 д1. 49 и, к. 55 щ. 63 п. 64 е. с площ 13.6 ха.

4. Землище: Николаево с обща площ на горските територии - 46.5 ха.

5. Землище: Асеново с обща площ на горските територии - 150.8 ха.

Подотдели забранени за паша са: 45 л. 46 б, в, е, ж. 47 д, з, н. 93 н, о. 105 н. 225 г. с площ 88.1 ха.

6. Землище: Царски извор с обща площ на горските територии - 52.1 ха.

Подотдели забранени за паша са: 58 к. 126 е, з. с площ 4.6 ха.

7. Землище: Нова Върбовка с обща площ на горските територии - 33.8 ха.

Подотдели забранени за паша са: 67 ф. 74 м. 78 в1. с площ 21.3 ха.

От разрешените - забранени за едър добитък (с височина на насаждението до 3 м.) са: 74 н. с площ 5.7 ха.

8. Землище: Горски Сеновец с обща площ на горските територии - 116.6 ха.

Подотдели забранени за паша са: 80 ю, я. 120 и, к, о. 121 в, д, е, ц. с площ 49.6 ха.

9. Землище: Камен с обща площ на горските територии - 35.2 ха.

Подотдели забранени за паша са: 80 н, у, щ, в1. 83 м. 86 и. с площ 8.4 ха.

10. Землище: Стражица с обща площ на горските територии - 70.6 ха.

Подотдели забранени за паша са: 113 е. 114 т, у. 140 б. 142 м, н. 171 к. 172 и. 173 я. 222 к, м, н. 225 а. 278 ц. 279 д. с площ 21.4 ха.

11. Землище: Бряговица с обща площ на горските територии - 16.2 ха.

Подотдели забранени за паша са: 151 т, ч, ш. с площ 6.3 ха.

12. Землище: Благоево с обща площ на горските територии - 371.3 ха.

Подотдели забранени за паша са: 144 а, в, н, п. 145 н, о. 146 а, в, г, и, к. 147 г, д, о. 148 б, в. 149 д. 191 б, н, р, т, ш. 192 б, н. 222 з. с площ 66.9 ха.

От разрешените - забранени за едър добитък (с височина на насаждението до 3 м.) са: 144 ж. с площ 0.6 ха.

13. Землище: Кесарево с обща площ на горските територии - 226.4 ха.

Подотдели забранени за паша са: 152 д. 189 г1, ж1. 195 м. 196 п. 200 з, м, щ. 203 л, о, п, у. 230 а, з. 231 л. 232 с. 233 ж. 234 г. 238 щ. с площ 92.4 ха.

От разрешените - забранени за едър добитък (с височина на насаждението до 3 м.) са: 189 д1. 194 х. с площ 2.0 ха.

14. Землище: Мирово с обща площ на горските територии - 133.2 ха.

Подотдели забранени за паша са: 154 п. 156 в, ж, и, л. 157 о. 247 п. с площ 31.7 ха.

15. Землище: Ново градище с обща площ на горските територии - 59.8 ха.

Подотдели забранени за паша са: 158 т. 160 ц. 169 а1. 180 ж. 221 а, л. 247 и. с площ 17.5 ха.

16. Землище: Любенци с обща площ на горските територии - 22.6 ха.

Подотдели забранени за паша са: 162 в1. 163 б. с площ 2.6 ха.

От разрешените - забранени за едър добитък (с височина на насаждението до 3 м.) са: 162 х. с площ 0.4 ха.

17. Землище: Кавлак с обща площ на горските територии - 214.8 ха.

Подотдели забранени за паша са: 164 т, у, ф, х, ч, я, а1. 165 в, л. 166 а1. 167 г, д, и, к, м, ц. 180 л, м, о. 182 а, к, л, с, у, ф, х, ч, я, а1. с площ 66.5 ха.

От разрешените - забранени за едър добитък (с височина на насаждението до 3 м.) са: 165 б. с площ 0.2 ха.

18. Землище: Владислав с обща площ на горските територии - 32.3 ха.

Подотдели забранени за паша са: 173 в. 176 г1. 189 ц. с площ 3.5 ха.

19. Землище: Балканци с обща площ на горските територии - 45.4 ха.

Подотдели забранени за паша са: 179 н, ш, е1, п1, т1, х1, д2. 183 я, а1. с площ 13.0 ха.

20. Землище: Железарци с обща площ на горските територии - 24.7 ха.

Подотдели забранени за паша са: 184 у. с площ 0.5 ха.

21. Землище: Водно с обща площ на горските територии - 180.8 ха.

Подотдели забранени за паша са: 187 х, ю. 209 б, г. 210 б. 212 а, б, и, ц, а1. 213 б, е, ж. 214 б1. 215 м. 217 к1. 219 в1. с площ 87.8 ха.

От разрешените - забранени за едър добитък (с височина на насаждението до 3 м.) са: 188 х, ч. 215 е, ж. 217 м1. с площ 11.9 ха.

22. Землище: Теменуга с обща площ на горските територии - 171.8 ха.

Подотдели забранени за паша са: 199 б1. 204 н, с, ф, ч. 205 б. 219 а. 220 т. с площ 38.0 ха.

От разрешените - забранени за едър добитък (с височина на насаждението до 3 м.) са: 199 ш1. 200 м1. 209 ч. с площ 13.1 ха.

ПРИЛОЖЕНИЕ IV

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 ши**Й**ки
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	слизоте**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
аяс	Американски ясен
ам	Аморфа
аркип	Аризонски кипарис
аткдр	Атласки кедър
бд	Бадем
блз	Балзамична топола
бл	Благун
блкип	Блатен кипарис
брэ	Бреза
брк	Брекина
бк	Бук
ак	Бяла акация
бврб	Бяла върба
бел	Бяла елша
бм	Бяла мура
бтп	Бяла топола
бчрн	Бяла черница
бб	Бял бор
брс	Бряст
вб	Веймутов бор
вш	Вишня
вгбр	Воден габър
гбр	Габър
глд	Гледичия
дкдр	Деодарски кедър
дж	Джанка
дрк	Драка
дрбрс	Дребнолистен бряст
дрлп	Дребнолистна липа
дря	Дрян
дхв	Дървовидна хвойна
еатп	Евроамериканска топола
елст	Европейска лиственица
едлп	Едролистна липа
ела	Ела
елб	Елдарски бор
зчн	Западен чинар
здгл	Зелена дугласка
здб	Зимен дъб
избк	Източен бук
изчн	Източен чинар
кгбр	Келяв габър
кис	Киселица
клк	Клек
клч	Клокочка
кс	Кестен /питомен/
ккс	Конски кестен
кп	Копривка
кордб	Корков дъб
кдб	Космат дъб
кврб	Кошничарска върба
кр	Круша
кат	Каталпа
лдб	Летен дъб
лкдр	Ливански кедър
лкип	Лъжекипарис
лж	Лъжник
лб	Лъчист бор
лк	Люляк
мкл	Маклен
мх	Махалебка
мк	Мекиш
мврб	Миризлива върба
мб	Морски бор
мкн	Мукина
мжд	Мъждрян
мбрз	Мъхната бреза
лс	Леска /обикновена /
кип	Кипарис /обикновен/
ор	Орех /обикновен/
яв	Явор /обикновен /
оф	Офика
пст	Пистация
плс	Питомна леска
ива	Ива
плел	Планинска елша
плбрс	Планиски бряст
плкл	Планински клен
кл	Клен
пляс	Планински ясен
плврб	Плачуща върба
пбрс	Полски бряст
пкл	Полски клен
пяс	Полски ясен
пр	Пърнар
рк	Ракита
скв	Секвоя
слст	Сибирска лиственица
сдгл	Синя дугласка
ск	Скоруша
смрд	Смрадлика
см	Смърч
сф	Софора
срела	Сребриста ела
срсм	Сребрист смърч
срлп	Сребролистна липа
тис	Тис
трп	Трепетлика
трврб	Тритичинкова върба
тршвб	Трошлива върба
тлс	Турска леска
туя	Туя
цр	Цер
чдб	Червен дъб
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	Чашкодрян
пгр	Птиче грозде
хв	Хвойна
гло	Глог
шип	Шипка
муш	Мушмула
трн	Трънка
стрдб	Странджански дъб

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

зел	Страндж. зеленика
джл	Джел
слв	Слива
яб	Ябълка
кв	Калуна вулгарис
даф	Дафне (бясно дърво)
лав	Лавдан
пир	Пираканта
еуком	Еукомия
сборов	Страндж. боровинка
лвш	Лавровишна
рск	Рускус (Миши уши)
МП	масова пълнота

92/43/ЕЕС Европейска директива за местообитанията на видовете:

BG0000231 зона по натура 2000 – „Беленска гора"
BG0000279 зона по натура 2000 – „Стара Река"
BG0000432 зона по натура 2000 – „Голяма Река"

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.)