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

Утвърждавам,
Директор на РДГ Русе:.....
/инж. О. Савянов/

ГОРСКОСТОПАНСКИ ПЛАН
ГОРСКИ ТЕРИТОРИИ

СОБСТВЕНОСТ
на

ОБЩИНА СИТОВО

ОБЛАСТ СИЛИСТРА

Том I

ОБЯСНИТЕЛНА ЗАПИСКА

ПРИЛОЖЕНИЯ

Изработил,
Р – л г.ст. план : …….
/ инж. В. Йорданов/

Управител:.....
/ инж. Г. Налбантов /

София, 2023 година

СЪДЪРЖАНИЕ

ОБЯСНИТЕЛНА ЗАПИСКА стр.

Увод..... 1

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

1. Местонахождение и териториален обхват …… 3
2. Физико-географска характеристика..... 3
3. Геоложки строеж и петрографски състав..... 5
4. Климатични условия..... 5
5. Почви..... 8
6. Ерозия..... 9
7. Растителност..... 9
8. Типове месторастения..... 9
9. Очакван технико-икономически ефект..... 11

Глава II Икономически условия..... 13

1. Роля и значение на горите за икономиката на общините и областта..... 13

Глава III Досегашно стопанисване..... 15

1. Исторически бележки …… 15
2. Преглед на изпълнението на предвидените сечи през ревизионния период 15
3. Общ преглед на ползването през ревизионния период 16
4. Възобновяване и залесяване 18
5. Странични ползвания ……..... 18
6. Строителство на сгради и пътища …….. 18
7. Опазване на гората..... 18
8. Организация на управлението и работната сила..... 20
9. Защитени територии и природни обекти, защитени зони по Натура 2000..... 20

Глава IV Характеристика на горските територии предмет на орскостопанския план..... 23

1. Обща площ и разпределението , съобразно функциите на горските територии 23

2. Стопански класове..... 26

3. Тксационна характеристика на насажденията..... 27

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

1. Направление на стопанисването..... 33
2. Разделяне на общинските гори на горскостопански участъци ……..... 33

3. Стопански класове и турнуси..... 34

4. Уловни стопански класове и турнуси 36

Глава VI Проектирани мероприятия за горите - държавна собственост …… 41

1. Насоки на стопанисване. Препоръчителни сечи..... 41
2. Определяне размера нагодишното ползване от възобновителна сеч..... 43
3. Общ размер на ползването ……..... 44
4. Добиви общо и по категории дървесина от лесосечния фонд 45
5. Възобновяване и залесяване..... 48
6. Паша. Добиви на недървесни продукти и услуги..... 48
7. Строителство на сгради и пътища..... 49
8. Управление, и пазене……..... 49
9. Противопожарно устройство..... 49

Глава VII Лечебни растения 55

Глава VIII Очаквано въздействие на проектираните горскостопански и ловностопански мероприятия върху предмета и целите на защитените зони по ЗБР…….. 63

ОБЩИ БЕЛЕЖКИ.....…..... 67

ПРИЛОЖЕНИЯ:

I ЗАПОВЕДИ, ПРОТОКОЛИ
II ТАБЛИЦИ ЗА ТАКСАЦИОННА ХАРАКТЕРИСТИКА
III СПИСЪЦИ
IV ТАКСАЦИОННИ ОПИСАНИЯ НА ГОРИ ВЪРХУ ЗЕМЕДЕЛСКИ ЗЕМИ
V ИЗПОЛЗВАНИ СЪКРАЩЕНИЯ В ТАКСАЦИОННИТЕ ОПИСАНИЯ

Увод

Предмет на този горскостопански план са горите собственост на община с. Ситово, по-голямата част от тях разположени на територията на държавно горско стопанство “Силистра”, а друга по-малка част разположени на територията на държавно ловно стопанство “Каракуз”. Разработен е в резултат на теренно - проучвателни работи извършени през лятото на 2020 г.

Сегашното устройство е второ самостоятелно устройство на тези гори.

В плана се прави анализ на сегашното състояние на насажденията и горските ресурси, като цяло и на резултатите от стопанисването им през изтеклия ревизионен период от общината 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 държавното горско стопанство.

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 РБ” 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 поставен 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 държавното горско стопанство, а в **глава III** - на досегашното стопанисване. **Глава IV** дава обобщена характеристика на горския фонд - посочен е размера на общата площ и документите доказващи собствеността, предназначението на горите и основанията за причисляването им към съответната категория гори.

Извършената подробна инвентаризация на горските ресурси по насаждения, позволява съгласно характера и състоянието на насажденията и месторастенията, които заемат, да се набележат основните насоки за организацията на стопанисването на горите в общината 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 специалните функции на гората. В **VI глава** е направен 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 приложенията на плана са поместени:

- протоколи
- списъци
- таксационна характеристика
- работен план за сечите и залесяванията (таксационни описания)
- съкратени обозначения използвани в плана

В таксационните описания, със съответната сигнатура, утвърдена с Наредба № 18 „за инвентаризация и планиране в горските територии" /07.10.2015 г./, е означена таксационната характеристика на всяко насаждение, собствеността, стопанският му клас, вид на горите, функционалната принадлежност, и насоката на стопанисване (възобновяване, отглеждане, залесяване и естествено възобновяване) за горите общинска собственост и др.

В отделен свитък са подвързани отчетните форми (1-7 ГФ).

Глава I
Природни условия. Типове горски месторастения и икономически ефект

1. Местонахождение и териториален обхват на горите собственост на община с. Ситово

Териториалният обхват на община с. Ситово включва землищата на следните населени места: с. Ситово; с. Босна; с. Гарван; с. Добротица; с. Ирник; с. Искра; с. Любен; с. Нова Попина; с. Поляна; с. Попина; с. Слатина; с. Ястребна.

Разположена е в Северен централен планов регион на България в, в северозападната част на област Силистра. На изток граничи с община Силистра, на юг с община Дулово, на запад с община Главиница, а на север има излаз на река Дунав. Центърът на общината се намира в с. Ситово.

Съобщителните връзки в района на община с. Ситово са много добре развити. През територията и преминава второкласен път гр.Силистра - гр. Тутракан - гр.Русе.

Всички селища в района на община с. Ситово са свързани помежду си и със седалището й посредством асфалтирани пътища. Осигурена е редовна автобусна връзка между населените места.

През горските масиви е прекарана мрежа от автомобилни горски пътища в относително добро състояние, част от които са чакълирани. Някои от камионните и трупчийски пътища могат да се ползват само при сухо време.

Добрите съобщителни връзки в значителна степен улесняват управлението, стопанисването и опазването на горите.

В административно отношение горите собственост на община с. Ситово са част от горите и земите, контролирани от Районна дирекция на горите - гр.Русе.

2. Физикогеографска характеристика

2.1. Географско положение

Територията на община с. Ситово е разположена в Дунавската равнина - Североизточната част на Южна Добруджа. Горите и горските площи са пръснати и образуват отделни комплекси и масиви разделени от работни земи.

2.2. Релеф

Морфографски релефът на горите, собственост на община с. Ситово се отнася към типа нискохълмист. Общата територия на общината попада в Дунавската платформена равнина и представлява обширна, нискохълмиста равнина, леко наклонена на север, лишена от доминиращи и ярко очертани по-извисени части. Нарязана е от суходолия, които местното население нарича "чаири" или "кулаци". От изброените геологични особенности следва обособяването на три основни форми на релефа:

- Сравнително високи и равни части, които достигат до веждата на суходолията и до брега на река Дунав.
- Склонове на суходолията, които са предимно полегати и наклонени и по рядко стръмни и много стръмни.
- Дъна на суходолията, които са широки и почти равни.

Според особеностите на релефа, дървопроизводителната площ на община с. Ситово се разпределя по наклон, изложение и надморска височина, както е показано в таблици №№ 1,2 и 3.

Таблица № 1

Разпределение НА ДЪРВОПРОИЗВОДИТЕЛНАТА ПЛОЩ по НАКЛОН на терена

Наклон на терена		Площ-ха	%
Равно	0- 5 гр.	85.7	19.3
Полегато	6-10 гр.	293.7	65.9
Наклонено	11-20 гр.	62.9	14.3
Стръмно	21-30 гр.	2.3	0.5
Мн.стръмно	+31 гр.	-	-
ОБЩО		444.6	100.0

На територията на община с. Ситово преобладават полегатите терени – 65.9% от дървопроизводителната му площ. Наклонените терени са 14.3%, а равните – 19.3%.

Таблица № 2

Разпределение на ДЪРВОПРОИЗВОДИТЕЛНАТА ПЛОЩ по ИЗЛОЖЕНИЕ на терена

Изложение	Площ-ха	%
Север	54.4	12.2
Изток	46.2	10.4
Запад	9.0	2.0
Юг	75.9	17.1
Североизток	83.0	18.7
Югоизток	62.3	14.0
Югозапад	60.5	13.6
Северозапад	53.3	12.0
Неориентирано	-	-
ОБЩО	444.6	100.0

От таблицата се вижда, че най-голям процент заемат площите с южно и североизточно изложение, а най-малко са тези със западно изложение.

Таблица № 3

Разпределение на ДЪРВОПРОИЗВОДИТЕЛНАТА ПЛОЩ по НАДМОРСКА ВИСОЧИНА

Надморска височина	Площ-ха	%
1 - 50	24.0	5.4
51 - 100	412.9	92.9
101 - 150	7.7	1.7
ОБЩО	444.6	100.0

Превишенията на територията на община с. Ситово са незначителни. Почти цялата дървопроизводителната площ на общината е разположена на надморска височина от 51 до 100 м.

2.3. Хидроложки условия

Хидроложките условия в по-голямата част от района на община с. Ситово са до голяма степен неблагоприятни за развитието на горска растителност, поради липсата на повърхностно течащи води.

През миналите геологични периоди повърхностно течащите води са създали добре развита речна мрежа, която в момента представлява добре изразени суходолия (кулаци), насочени на север. Те са с широки и заравнени легла и полегати до наклонени брегове.

Всички суходолия събират снежните и дъждовни води от платовидната равнина, но водата в тях не се задържа продължително. Построени са микроязовири, които се използуват за напояване.

Подпочвените води се намират най-малко на 25 м дълбочина. Естествените извори, които се намират на територията на горското стопанство са извън горския фонд.

3. Геоложки строеж и петрографски състав

Основните скали в района на община с. Ситово са изключително седиментни. Те са представени от варовици, песъчливи варовици, льос, льосови глини долнокредна, терциерна и кватернерна възраст. Цялата територия на попада в Дунавската плосконаслоена плоча. Моретата от Долна и Горна Креда на Мезозоя и Терциера от Неозоя са оставили дебели наслаги.

- ***Варовици***

В геоморфологично отношение най-отдолу лежат конгломерати и едрозърнести пясъчници. Над тях се намират варовити мергели, които преминават във варовити пясъчници и варовици от Баремския слой. Над Барема са се наслоили аптските варовици от по-горните етажи на Долна Креда, от които са изградени стръмните склонове на речните корита на суходолията. Най-горният пласт е от шуплест, но устойчив варовик.

Варовиците са най-често сивобелезникави или белезникави здрави компактни скали. Характерни за тях са вертикалните и силно наклонени пукнатини, на места окарстени. Някогашните карстови валози, понори и вртопи, въпреки запълването им с льос и сега са сравнително добре очертани. Върху варовици е разположена само 0.3% от дървопроизводителната площ.

- ***Льос***

През Кватернера е настъпил процес на льосонавяване. Льосът и льосовидните образувания припокриват варовиците. Мощността на льосовидния пласт е значителна - от 2 до 45 метра. По химичен и механичен състав тази покривка е твърде хомогенна. Състои се от дребни кварцови песъчинки, примесени с фини глинести частици, слюди и други. В състава й участва и варовикът, чието количество силно варира. Льосът има бледожълт цвят, вертикална цепителност и голяма порьозност и водопропускливост. На места, вследствие ерозионните процеси той е силно изтънял, деградирал и се е превърнал на глинясал льос (льосова глина).

Върху варовици е разположена почти цялата дървопроизводителна площ (99.7%).

4. Климатични условия

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

Съществува връзка между климатичното райониране и горскорастителното райониране, според "Горскорастително райониране на България" - 1979 година от проф.Б.Захариев, проф. В.

Донов и други. Закономерните изменения на климата във вертикална посока, водят до такива във видовия състав, производителността на насажденията и типовете месторастения и очертават горскорастителните пояси и подпояси. Според горскорастителното райониране, община с. Ситово попада в Мизийска област - подобласт Лудогорие. Горите на общината са разположени в един пояс и един подпояс, поради малкия диапазон на надморските си височини - от 10 до 200 м н.в., 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.)

Характеристика на климатичните условия:

Откритостта на Дунавската хълмиста равнина на север създава благоприятни условия за безпрепятствено нахлуване на студените континентални въздушни маси, поради това зимата е доста студена, пролетните мразове са често явление, лятото е сравнително топло, а през есента температурите не се отличават от пролетните. Средната януарска температура се движи между -2.5° и -1.5° С.

Снежната покривка е неустойчива, образува се през първото десетдневие на декември и рядко се задържа дълго. Само в по-студените и снеговити зими, тя може да се задържи непрекъснато до 30-40 и повече дни и поради натрупването да достигне 100-120 см. Сумата на валежите е малка - 85-140 мм. Характерни за пролетта са късните мразове, които се прекратяват едва към 10-20 април. Те са особено опасни, защото се явяват и след започването на вегетационния период. Валежните суми през пролетта и есента не се отличават с голяма разлика - съответно между 85-140 мм и 115-150 мм. Най-много валежи падат през лятото и достигат 150-220 мм. По-голяма част от тях падат през първата половина на лятото. Най-топлият летен месец е юли. Тогава средната температурата на въздуха е около 23,2°С. Първите есенни мразове настъпват към 10 октомври, а средно към 26 октомври температурата на въздуха устойчиво се задържа под 10°С. Преобладаващите ветрове са от северозапад и север, главно през зимата често духат и силни североизточни ветрове. Мъгли в района падат главно през есента.

Климатичната характеристика на района е сравнително благоприятна за развитието на дървесната растителност. Периодичните засушавания обаче са често явление и оказват вредно влияние, както на културите така и на естествените насаждения, въпреки тяхната по-голяма сухоустойчивост. Вследствие на тези климатични особености агротехническите мероприятия трябва да се насочат към по-високо влагонабиране и по-икономично и ефективно изразходване, чрез навременна почвоподготовка и избор на дървесни видове за залесяване съобразени с типовете месторастения.

Вегетационният период е от 6 до 7 месеца и е сравнително благоприятен, като се изключи началото на пролетта, когато се появяват късните пролетни мразове. Представа за вегетационния период в климатичния район и данните от метеорологичната станция в град Силистра, дава таблица № 4.

Таблица № 4

Средни дати на началото и края на периода с устойчиво задържане на температурата на въздуха над 5 и 10°C

КЛИМАТИЧЕН РАЙОН	Пролет		Есен	
	5°C	10°C	5°C	10°C
Северен климатичен район на Дунавската хълмиста равнина (50-200 м н.в.)	15-23.III	10-20.IV	17-21.XI	20-26.X
Метеорологична станция гр.Силистра	23.III	16. IV	20. XI	25.X

В таблици № 5 и № 6 са дадени средните валежни и температурни данни в климатичния район и съответния горскорастителен подпояс. Всички данни са взети от "Климатичен справочник за България" - издадени от 1979 до 1990 година.

Таблица № 5

Средни температурни данни по климатични райони и горскорастителни пояси и подпояси

КЛИМАТИЧЕН РАЙОН	Пояси и подпояси	Температурни условия			
		Средна годишна температура(°C)	Дни с температура над 10 °C (броя)	Абсолютни температури	
				максимални (°C)	минимални (°C)
м н.в.					
Северен климатичен район на Дунавската хълмиста равнина (50 - 200)	М – I (0-600)	10,9	204	43,5	- 35,4
	М - I - 1 (0-600)	10,9 11,6 - 12,2	204 204 - 216	43,5 40 - 43,2	- 35,4 -21,6 ÷ - 32,5
	М - I - 2 (0-400)	11,0 10,6 - 11,7	205 194 - 210	43,5 38,5 - 43,5	- 35,5 -22,9 ÷ -35,5
Метеорологична станция гр.Силистра		10,3	191	41,0	- 22,9

Таблица № 6

Средни валежни данни по климатични райони и горскорастителни пояси и подпояси

КЛИМАТИЧЕН РАЙОН	Пояси и подпояси	ВАЛЕЖИ			
		Средно годишно	Месец с		Дни със сняг
м н.в.			максимални	минимални	
Северен климатичен район на Дунавската хълмиста равнина (50 - 200)	М - I (0-600)	634	VI	II	53
	М - I - 1 (0-600)	634 505 - 610	VI VI	- -	53 43 - 62
	М - I - 2 (0-400)	624 493 - 661	VI VI	II II - III	52 41 - 63
Метеорологична станция гр.Силистра		607	VI	Ш	47

5. Почви

Община с. Ситово не се отличава с широко почвено разнообразие. Срещат се два основни почвени типа - черноземи и рендзини. Черноземите са представени от един подтип обикновен чернозем За уточняване на почвените разновидности, по-пълна характеристика на лесорастителните свойства на почвите и с оглед по-правилно и целенасочено проектиране на залесителните мероприятия са използвани почвените проучвания от устройствата на ДГС „Силистра" през: 1973 година; 1988 година и 2000 година.

Разпределението на дървопроизводителната площ по почвен тип и подтип и дълбочина на почвата общо за общината се вижда от таблица № 7.

Таблица № 7

Разпределение на ДЪРВОПРОИЗВОДИТЕЛНАТА ПЛОЩ по
ПОЧВЕН ТИП И ПОДТИП и дълбочина на почвата

Почвен тип	мн. Дълбока	дълбока	ср.д.-дълб.	ср.дълб	ВСИЧКО	%
Чернозем - обикновен	4.7	219.7	217.7	-	442.1	99.4
Рендзина	-	-	-	2.5	2.5	0.6
ОБЩО	4.7	219.7	217.7	2.5	444.6	100.0

5.1. Черноземи

5.1.1. Обикновени черноземи.

Образували са се предимно под дървесни растителни формации, на места редувани с тревни площи. Почвообразуващите скали са главно льос и льосовидни материали. Най-горният почвен хоризонт е измит от инфилтрационните води и разтворимите във вода вещества (главно соли - СаСОз и други) 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.

В леглата на суходолията са определени алувиално-делувиални почви. В по-голямата си част те са образувани предимно от нанесен от повърхностните водни течения чернозем от равнината и прилежащите им склонове. Процесите на излужване също са характерни за тях и за ливадните черноземи. Поради тази причина тези почви в сегашното устройство са определени като излужени черноземи.

Черноземите заемат 99.7% от дървопроизводителната площ на общината. Срещат се във всички комплекси с естествена горска растителност.

Почвите са дълбоки (99.6%) и дълбоки до средно дълбоки. Мощният хумусен хоризонт, достатъчната запасеност с хранителни вещества, малката скелетност и т.н. правят черноземите много плодородни. Върху тях са се настанили главно чисти или смесени церови, липови, габърови и други насаждения с добра продуктивност. Създадените култури също показват много добро развитие.

5.2. Интразонални почви

5.2.1. Рендзини

Тези почви се характеризират с високо хумусно съдържание и се развиват изключително върху карбонатни скали, които не са покрити с льос. В община Ситово се срещат по склоновете на суходолията. Заемат само 0.3% от дървопроизводителната му площ. Имат пълен почвен профил - АВС, но преходният хоризонт (В) е с различна мощност и на места хумусният хоризонт (А) направо лежи върху варовит рохляк - профил от типа А-С. Наличието на голямо количество калциев

карбонат при образуването на тези почви води до формирането на слабо алкална до алкална реакция на почвения разтвор, при което разлагането на органичните вещества силно се забавя.

Почвите са средно дълбоки. Механичният им състав е сравнително лек - от глинесто-песъчлив до средно песъчливо- глинест.

Рендзините са хумусни, богати на хранителни вещества, но в повечето случаи тези вещества са в неусвоими форми. Тези почви се характеризират и с висока скелетност. Ето защо на много места върху тях са се настанили насаждения с по-слаба продуктивност.

6. Ерозия

В района на община Ситово ерозионни процеси не се наблюдават.

7. Растителност

Според класификационната схема на типовете горски месторастения, територията на община с. Ситово попада в Мизийска област - подобласт Лудогорие. Във вертикално отношение горските масиви са разположени в един пояс и един подпояс, а именно:

Долен равнинно-хълмист и хълмисто-предпланински пояс на дъбовите гори-М-I

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

Основният дървесен вид който дава облика на дървесната растителност в този подпояс, на територията на общината, е акацията.

На територията на подпояса в резултат на залесителната дейност от страна на ДГС „Силистра“, в миналото са създадени значителни по площ култури от акация. След приватизацията една част от тях са възстановени на общината, едни от тях все още култури, а други – вече издънкови насаждения.

Общо акацията като дървесен вид заема 82.5 % от залесената площ в подпояса. Производителността на културите и на насажднията от акация е твърде разнообразна от I до V бонитет, което се дължи на това, че се срещат на различни по богатство месторастения - от богати до средно богати.

Успоредно с акациевите култури са залесявани и култури от гледичия, чийто растеж и състояние са много по добри от тези на акациите. Покрай суходолията със защитна цел - държавен защитен горски пояс - са създадени смесени култури от акация, гледичия, планински ясен и други.

Незначително е участието на иглолистните култури (1.3%), като на територията на общината те са черборови чисти, или смесени с преобладание на черен бор. Иглолистните в бъдеще ще бъдат трансформирани чрез подходящи отгледни и възобновителни сечи в семенни насаждения от местни видове.

От местните видове естествено се срещат цер, сребролистна липа, полски клен, полски бряст – в единичо срещащи се насаждения.

8. 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, а в отделни случаи и на базата на самия тип почва.

Разгледаните до тук физико-географски, хидроложки, геоложки, климатични, почвени и растителни условия на община с. Ситово определят едно неголямо типово разнообразие. На територията на общината са определени и картирани 5 типа месторастения, едното от които е интразонално върху рендзини.

Таблица № 8

Разпределение на ДЪРВОПРОИЗВОДИТЕЛНАТА ПЛОЩ
по тип на МЕСТОРАСТЕНЕТО

	Тип месторастения	Площ-ха	%
М-1-2	*Подпояс на равнинно-хълмистите дъбови гори (0-400 м н. в.)*		
Д23 (11)	долинно, свежо до влажно на чернозем и тъмносива горска почва	4.7	1.1
Д2 (12)	равнинно, свежо на чернозем и тъмносива горска почва	185.4	41.8
Д1 (13)	равнинно, сухо на чернозем и тъмносива горска почва	223.0	50.3
СД2 (14)	свежо, на склонове, на чернозем и на сива и тъмносива горска почва	27.5	6.2
Типове месторастения с интразонално разпространение			
С2 (121)	свежо, на рендзина	2.5	0.6
Общо		443.1	100.0

<u>Кратка характеристика на типовете горски месторастения</u>

8.1. М-1-2 - Подпояс на равнинно-хълмисти дъбови гори (0 - 400 м н.в.)

8.1.1. Долинно, свежо до влажно, на чернозем или тъмносива горска почва - Д-2,3 (11)

Това месторастене заема 4.7 ха, което е 1.1% от дървопроизводителната площ на общината. Заема предимно дъната на суходолията и падини, които в повечето случаи са равни или имат лек наклон на север, формирано е на черноземи. Почвите са дълбоки, глинесто- песъчливи до тежко песъчливо-глинести по механичен състав, богати на хранителни вещества, много добре овлажнени, с малка скелетност – общо определение на типа **- богато, свежо до влажно**.

Върху това месторастене са създадени една култура от акация и една от топола И-214.

8.1.2. Равнинно, свежо, на чернозем или на тъмносива горска почва - Д-2 (12)

Заема площ от 185.4 ха или 41.8% от дървопроизводителната площ. Среща се на равнинни терени до 10-12° наклон предимно на изложения със северна компонента. Почвите, на които се е формирало са черноземи. Те са дълбоки, некаменливи и свежи. Механичният им състав е от глинесто- песъчлив до тежко песъчливо-глинест на места.

Месторастенето е определено като - **богато и свежо**.

Естествената растителност, която се е настанила на това месторастене е главно от церови насаждения, и от смесени насаждения с преобладание на полски бряст, сребролистна липа, цер или клен.

Създадените култури са с разнообразен видов състав, но преобладават чистите акациеви култури.

Голяма част от създадените в миналото култури от акация, след изсичането им са се превърнали в издънкови насаждения.

8.1.3. Равнинно, сухо, на чернозем или на тъмно сива горска почва - Д-1 (13)

Това е най-разпространеното месторастене в общината и заема площ от 223.0 ха, което е 50.3% от дървопроизводителната му площ. Среща се на равни терени с наклон до 10-13° предимно на изложения, с южна компонента, формирало се е, както и предишното месторастене на черноземи. Почвите са дълбоки, некаменливи, слабо овлажнени.

Общата характеристика на почвите е: леко песъчливо-глинести до средно глинесто-песъчливи, с кисела до алкална реакция, богати на хранителни вещества, слабо скелетни, богати и сухи почви. И месторастенето е определено като - **богато и сухо**.

Почти цялата площ на това местопастене е заета от културите и и дънкови насаждения от акация.

8.1.4. Свежо, на склонове, на чернозем и на сиви, или тъмносиви горски почви - СД-2 (14)

Това месторастене е разположено на площ 27.5 ха, или 6.2% от дървопроизводителната площ. Заема предимно сенчестите изложения на полегатите, наклонени и стръмни склонове по бреговете на суходолията. Тези почви са дълбоки, слабокаменливи, добре овлажнени. Механичният състав е средно песъчливо-глинест.

Като цяло тези почви са с малка скелетност, средно запасени с хранителни вещества, с неутрална до слабо алкална реакция, по механичен състав са средно песъчливо-глинести, средно богати до богати, свежи. Месторастенето е определено - **средно богато до богато, свежо**.

Културите и насажденията от акация дават облика и на това месторастене.

8.2. Типове месторастения с интразонално разпространение

8.2.1. Свежо, на рендзина С-2 (121)

Заема 2.5 ха или 0.6% от дървопроизводителната площ. Среща се както на полегати, така и на наклонени и стръмни терени. Почвите на които е формирано са рендзини. Механичният състав е средно песъчливо-глинест до глинесто-песъчлив. Реакцията на почвата е слабо алкална до алкална.

Въпреки високото съдържание на хранителни вещества в тези почви, растежните им качества са слаби поради това, че голяма част от тези вещества са в неусвоими форми. Това се дължи на голямото съдържание на калциев карбонат, който забавя превръщането им в усвоими. От тук можем да охарактеризираме тези почви, като средно песъчливо-глинести до песъчливо-глинести, със слабо алкална до алкална реакция, добре запасени с хумус и азот, средно дълбоки до дълбоки, средно каменливи, добре овлажнени - средно богати, свежи. Месторастенето също е **среднобогато, свежо**.

На това месторастене е разположено едно церово насаждение.

9. Очакван технико-икономически ефект

Поставянето на горскостопанския план на типологична основа позволява да се определи оптимален бъдещ състав за всяко насаждение, култура или гола дървопроизводителна площ. Този оптимален бъдещ състав отговаря на екологичните фактори, а месторастенето предполага значително по-висока продуктивност. Чрез целевия състав или бъдещото разпределение на площите по дървесни видове и по бонитети се цели да се постигне увеличение на дървесния прираст и съответно на дървесния запас.

Представа за измененията, които настъпват в площите заети от дървесните видове при сегашния и бъдещия състав ни дава таблица № 9.

Таблица № 9

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
Ела	0.1	-	-	-
Черен бор	5.2	1.2	-	-
Американски ясен	0.5	0.1	0.5	0.1
Бреза	0.7	0.2	0.7	0.2
Бяла акация	334.8	82.7	367.3	83.0
Бяла върба	0.9	0.2	-	-
Гледичия	2.4	0.6	2.7	0.6
Джанка	2.2	0.5	2.2	0.5
И-214	2.2	0.5	2.9	0.7
Махалебка	0.2	-	0.2	-
Мекиш	0.7	0.2	0.5	0.1
Обикновен орех	1.2	0.3	1.2	0.3
Обикновен явор	10.2	2.5	5.4	1.2
Планински ясен	6.8	1.7	10.3	2.3
Полски бряст	1.7	0.4	1.3	0.3
Полски клен	2.2	0.5	2.2	0.5
Полски ясен	0.3	0.1	0.3	0.1
Сребролистна липа	17.6	4.3	22.4	5.1
Цер	11.6	2.8	12.9	2.8
Червен дъб	1.2	0.3	6.6	1.4
Шестил	3.5	0.9	3.5	0.8
Всичко:	406.2	100.0	443.1	100.0

Повече от половината от залесената площ на общината (60.1%) е заета от изкуствено създадени култури. Акациевите култури и издънковите акациеви насаждения, получени в следствие издънковото им стопанисване заемат 82.7% от залесената площ. Лесорастителните условия в района са благоприятни за развитието им и тенденцията за в бъдеще е този процент да се запази.

С така определения бъдещ състав на насажденията, липовите и церовите насаждения ще увеличат площта си.

Тополовите култури ще увеличат леко своето участие, като клонът И-214 ще бъде заменен с по-сухоустойчивия И-45/51.

Иглолистните култури ще бъдат заменени със сребролистна липа и цер.

Ореховите култури ще запазят площта си.

В бъдещия дървесен състав е запазено видовото разнообразие на дървостоите.

В заключение може да се каже, че бъдещите насаждения ще са по-устойчиви биологически, с по-висока продуктивност и с по-добри защитни и рекреационни функции.

Глава II
Икономически условия

1. Роля и значение на горите, разположени на територията на община Ситово за икономиката на общините и областта

Гористите територии собственост на община Ситово се намират в териториалния обхват на ДГС „Силистра" и ДЛС „Каракуз" . Общата площ на територията върху която са разположени е 444.6 ха, което е около 1.8% от цялата площ на общината.

Горите, имат важно значение за общината, като източник на технологична и строителна суровина.

Съществуващата междуселищна пътна мрежа е достатъчно гъста, освен това, поради обстоятелството, че релефа на територията е равнинен и достъпа до всеки от горските масиви е значително облекчен с наличието на множество постоянни или временни земни, полски пътища. Също така, това позволява дейностите свързани с горскостопанските работи да се извършват целогодишно.

Ползвателите на дървесина са, както местното население, като ползвател, преди всичко на дърва за огрев, така също и дървопреработвателни фирми и търговски фирми, занимаващи се с дърводобив и търговия с дървен материал и дърва за огрев.

Стопанското значение на горите не се изчерпва само с дърводобива. Значение имат и страничните ползвания от тях. На първо място в тях се осъществява и паша на селскостопански животни,(когато не е изрично забранена) . В горите се добиват определени количества сено, горски плодове, гъби и други, което осигурява допълнителни доходи на част от местното население.

Голямо е и ловностопанското значение на горите. На територията на община Ситово екологичните условия и добрата фуражна база, благоприятстват развитието на ценен дивеч, като благороден елен, сърна, дива свиня, лопатар и др., което от своя страна създава добри възможности за развитието на ловния туризъм.

Дърводобивът, страничните ползвания и ловното стопанство, осигуряват не само работни места, но и финансови приходи на общината.

Не по-малко важни от стопанското им значение са и другите полезни функции на горите. На първо място са защитно-водоохранните и противоерозионните им функции. В условията на безводната Добруджанска равнина защитните и полезащитните горски пояси оказват снегозащитно и влагозадържащо влияние, а също така възпрепятстват ветровата ерозия на работните земеделски земи.

Глава III
Досегашно стопанисване

1. Исторически бележки

След настъпилите промени в държавното устройство на България (1989 г.), се възстановява собствеността на земята на нейните бивши собственици. Една част от възстановените земи на общината е била заета от горска растителност, която е била устроена като госки подотдели (Гори върху земеделска земя), в рамките на ДГС „Силистра“.

По време на устройството на ДГС “Силистра” – 2001 год., всички гори на общината са се намирали на негова територия. Със заповед № 35 от 22,01,2002 г. на Националното управление на горите (НУГ), се прехвърлят територии в ловностопанските комплекси : „Зли дол”; „Каракуз” и „Казимирска”, към ДЛС „Каракуз”. Със този акт и малка част от общинските гори попадат на територията на ДЛС „Каракуз”.

До 2011 година, горите на общината са се стопанисвали съгласно лесоустройствените проекти на ДГС “Силистра” и ДЛС „Каракуз”. 2010-2011 година е извършена инвентаризация на горите в териториалния обхват на ДГС “Силистра”. Тази инвентаризация е послужила за изготвяне на първия самостоятелен горскостопански план на общината.

Той е направен за всички гори, които до този момент са върху земеделски земи.

Настоящият горскостопански план е изготвен на база на извършена инвентаризация на горите в териториалния обхват на ДГС “Силистра” през 2020-2021 година и е втори по ред самостоятелен горскостопански план.

Този горскостопански план е изготвен само за подотделите попадащи върху имоти с трайно предназначение – **горски територии**, съгласно Наредба № 18/07.10.2015 г. „за инвентаризация и планиране в горските територии“

2. Преглед на изпълнението на предвидените сечи през ревизионния период по площ

Сравнение на планираните по ГСП и проведените през ревизионния период възобновителни и отгледни сечи по площ е направено в таблица № 10

Таблица № 10
Разпределение на предвидените и проведените възобновителни сечи по площ

№ по ред	Вид на сечта	Предвидено, ха	Изпълнено, ха
1.	**Възобновителни**		
1.1	Гола сеч		
1.1.1	Във високостъблени гори	2.8	2.6
1.1.1	В нискостъблени гори	289.8	272.0
1.2.	Постепенно котловинни	5.3	5.3
1.3.	Краткосрочно постепенни	12.7	-
	Всичко възобновителни сечи	**310.6**	**279.9**
1.	**Отгледни и санитарни**		
1.1	Санитарна	0.2	-
	Всичко отгл. и санитарни	**0.2**	**-**
	Общо от всички сечи	**310.8**	**279.9**

Възобновителни сечи:

- Гола сеч във високостъблени(тополови) гори е предвидено на общо 2.8 ха;

Изпълнено – 2.6 ха.

- Гола сеч в нискостъблени гори е предвидено на общо 289.8 ха;

Изпълнено – 272.0 ха.

- Постепенно котловинна е предвидено на общо 5.3 ха;

Изпълнено – 5.3 ха.

- Краткосрочно постепенна е предвидено на общо 12.7 ха;

Не е провеждана.

Отгледни сечи и санитарни :

- Отгледни сечи не са предвиждани;
- Санитарна сеч е била предвидена на площ 0.2 ха.

Не е провеждана.

3. Общ преглед на ползването през ревизионния период

По данни взети от Регистър на проведените сечи в общината, през изтеклия ревизионен период са отчетени от всички видове сечи 20954 куб.м лежаща маса.

Таблица № 11

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

Година	Годишно ползване		Строителна дървесина				Дърва	Вършина
	Стояща	Лежаща	Едра	Средна	Дребна	Общо		
Възобновителни сечи								
Широколистни високостъблени								
2011								
2012								
2013								
2014								
2015		186	90	13	2	105	81	
2016								
2017								
2018		53	33	1	2	36	17	
2019		8	6	1	0	7	1	
2020								
Всичко	**277**	**247**	**129**	**15**	**4**	**148**	**99**	
%	100	89	47	5	2	54	35	-
По ГСП	**470**	**417**	**241**	**28**	**11**	**280**	**136**	**1**
%	100	89	51	6	3	60	29	-
Издънкови за превръщане в семенни								
2011								
2012								
2013								
2014								
2015								
2016								
2017								
2018								
2019		71	2	3	0	5	66	
2020								
Всичко	**79**	**71**	**2**	**3**	**0**	**5**	**66**	
%	100	90	3	3	-	6	84	
По ГСП	**530**	**476**	**41**	**119**	**26**	**186**	**287**	**3**

%	100	90	8	22	5	35	54	1
Нискостъблени								
2011								
2012		2645	56	774	260	1090	1555	
2013		2088	23	504	200	727	1361	
2014		3457	28	739	327	1094	2363	
2015		2454	30	535	102	667	1787	
2016		4517	133	871	167	1171	3346	
2017		1481	10	208	33	251	1230	
2018		2341	5	489	46	540	1801	
2019		1646	2	147	31	180	1466	
2020		-						
Всичко	**22928**	**20 629**	**287**	**4267**	**1166**	**5720**	**14909**	
%	100	90	1	19	5	25	65	-
По ГСП	**29990**	**27069**	**2421**	**10047**	**1178**	**13646**	**13137**	**286**
%	100	90	8	34	4	46	43	1
Отгледни и санитарни								
2011		-						
2012		-						
2013		-						
2014		-						
2015		-						
2016		-						
2017		-						
2018		-						
2019		-						
2020		-						
Всичко		-						
¤	-	-						
По ГСП	**1705**	**1409**	**95**	**790**	**131**	**1016**	**373**	
%	100	83	6	46	7	59	22	
Общо от всички видове сечи								
2011								
2012		2645	56	774	260	1090	1555	
2013		2088	23	504	200	727	1361	
2014		3457	28	739	327	1094	2363	
2015		2640	120	548	104	772	1868	
2016		4517	133	871	167	1171	3346	
2017		1481	10	208	33	251	1230	
2018		2394	38	490	48	576	1818	
2019		1725	10	151	31	192	1533	
2020		-						
Всичко	**23282**	**20 947**	**418**	**4285**	**1170**	**5873**	**15074**	
%	100	90	2	19	5	26	64	-
По ГСП	**32710**	**29383**	**2798**	**10992**	**1347**	**15137**	**13936**	**310**
%	100	90	9	34	4	47	42	1

Както се вижда от таблицата, спрямо предишния горскостопански план е добито с 9428 куб. м стояща маса по-малко от предвиденото, или 29% по-малко. .

По групи сортименти:

В тополови гори добитвите по сортименти значително се доближават до предвиденото;

В нискостъблените - при всички групи строителна дървесина добивите са в по-малко от предвиденото, за сметка на по големите добиви на дърва за огрев (добито 64% при предвидено 42%).

4. Възобновяване и залесяване

- естествено възобновяване

Климатичните условия в района на община с. Ситово не са особено благоприятни за естественото възобновяване на местните дървесни видове. Изключение прави цера който се възобновява сравнително успешно. Преобладаващият дървесен вид – акацията и акациевите насаждения, се възобновяват добре. Затова при тях се разчита на издънково възобновяване на насажденията и културите.

- залесяване

През изтеклия ревизионен период залесяване не е извършвано.

5. Странични ползвания

За размера и вида на страничните ползвания в горите, през ревизионния период данни няма.

6. Строителство на сгради и пътища

През ревизионния период няма построени или придобити нови сгради или пътища пряко свързани с горите..

7. Опазване на гората

Успешното развитие на горскостопанската дейност е в зависимост от повишаването на производителността на горите, която е пряко свързана с опазването им от вредители и болести.

Санитарното състояние на горите, установено към момента на инвентаризацията е общо взето добро.

Повреди са установени в различни видове насаждения и култури с обща площ 55.2 ха.

В тези насаждения редуцираната площ на повредените дървета е 19.2 хектара, което представлява 4.8% от залесената площ (таблица № 12).

Най-голяма част от повредите са от III-та степен (необратими) – 12.4 ха (3.1%), следват тези от I-ва степен (леки) – 1.0% и повредите от II-ра степен (средни) – 0.7%, С по-голямо стопанско значение са повредите от II и III степен.

Вредните въздействия върху горскодървесната растителност имат абиотичен и биотичен произход. Вредните абиотични въздействия се предизвикват главно от екстремални отклонения в климата. Вредите от биотичен произход се дължат на различни патогенни микроорганизми и животински организми.

Разпределението на залесената площ на горското стопанство по вид на насажденията и степен на повреди може да се проследи в таблица № 12.

Таблица № 12

Разпределение на залесената площ в хектари,
по видове насаждения и степени на повреда

Видове насаждения	Степен на повреда				Всичко	Средна степен
	0	1	2	3		
Насаждения Чисти						
Сребролистна липа	0.4	--	--	--	0.4	--
Джанка	2.4	--	--	--	2.4	--
Цер	6.8	--	--	--	6.8	--
Бяла акация	254.0	1.8	1.6	0.8	258.2	--
Всичко	263.6	1.8	1.6	0.8	267.8	--
Насаждения Смес. Широколистни						
Сребролистна липа	0.8	--	--	--	0.8	--
Мекиш	0.9	--	--	--	0.9	--
Полски клен	2.9	--	--	--	2.9	--

Видове насаждения	Степен на повреда				Всичко	Средна степен
	0	1	2	3		
Бяла акация	26.6	--	--	--	26.6	--
без преобладание	24.7	--	--	10.5	35.2	0.9
Всичко	55.9	--	--	10.5	66.4	0.5
Култури Чисти						
Черен бор	3.8	--	--	--	3.8	--
Обикновен орех	0.2	0.2	0.1	--	0.5	0.8
Обикновен явор	0.7	0.7	0.2	0.4	2.0	1.2
Червен дъб	0.9	--	--	--	0.9	--
Цер	1.1	--	--	--	1.1	--
Сребролистна липа	4.6	--	--	--	4.6	--
Бяла акация	18.7	--	0.1	--	18.8	--
Всичко	30.0	0.9	0.4	0.4	31.7	0.1
Култури Смес. Иглолистни						
Черен бор	0.7	--	--	--	0.7	--
Култури Смес. Игл. Шир.						
Черен бор	0.2	--	--	--	0.2	--
Култури Смес. Шир. Игл.						
Сребролистна липа	2.8	--	--	--	2.8	--
Култури Смес. Широколистни						
Бяла акация	0.8	0.4	0.1	--	1.3	0.5
Бреза	1.0	0.1	--	--	1.1	0.1
Обикновен явор	1.5	--	--	--	1.5	--
Цер	1.7	--	--	--	1.7	--
Гледичия	1.8	--	--	--	1.8	--
И-214	2.9	--	--	--	2.9	--
Шестил	5.8	--	--	--	5.8	--
Планински ясен	7.9	0.2	0.3	0.2	8.6	0.2
Сребролистна липа	10.2	0.5	0.5	0.5	11.7	0.3
Всичко	33.6	1.2	0.9	0.7	36.4	0.1
Общо	386.8	3.9	2.9	12.4	406.0	0.1
Процент	95.2	1.0	0.7	3.1	100.0	

От таблицата се вижда, че по насаждения, в най-голяма степен от повреди са засегнати насажденията от акация и тези без преобладаващ вид, но се срещат и в култури от: планински сен, сребролистна липа, явор и др .

Основните повреди са суховършие и повреди от пожар.

В таблица № 13 е показано разпределението на редуцираната площ, по вид и степен на повредата.

Таблица № 13

Разпределение на редуцираната площ - хектари по вид и степен на повредата

Вид на повредата	Степен на повреда				Всичко	%	Средна степен
	0	1	2	3			
Съхнене	12.6	3.9	2.9	1.9	21.3	5.2	0.7
Пожар	3.2	--	--	10.5	13.7	3.4	2.3
Без повреда	371.0	--	--	--	371.0	91	--
Всичко	386.8	3.9	2.9	12.4	406.0	100.0	0.1
Процент	95.2	1.0	0.7	3.1	100.0		

Съхненето най-често се дължи на недостатъчната влага в почвата, поради честите засушавания и повишаване на средната годишна температура. В повечето случаи, то настъпва под комплексното въздействие на различни фактори, като насекомни и гъбни вредители, суша,

късни пролетни мразове и други. При акацията съхненето се дължи и на закъсняването с възобновителнанта сеч и престаряването на нкои насаждения и култури.

Поради факта, че горите на общината са пръснати сред земеделски земи, винаги съществува риск от възникване на пожари, от работата на селскостопанските машини, от незаконно палене на стърнища или по други причини..

Пред десетилетието на територията на общината в горска територия е възникнал един пожар, в землището на село слатина отдел 445 подотдел „з“ при подпалване на стърнище. Опожарени са 130 дка гора и са спсени 20 дка..

При гасенето на пожара са взели участие доброволното формирование към общината в сътрудничество с РСПБЗН.

Общината няма назначена противопожарната охрана. Ползвала е както случайно подадени сигнали, така също и сигнали подавани от охраната на горите на ДГС.

В отделна общинска сграда е изградено противопожарно депо, оборудвано през годините според изискванията на Наредба № 8/11.05.2012 г. за условията и реда за защита на горските територии от пожари.

Ползват се 8 противопожарни водоема – по 3 бр. в с. Ситово и с. Попина, по 1 бр. в Гарван, Нова Попина, Добротица.

Определени са площадки за кацане на хеликоптер при нужда – на стадион Ситово и в общински имот в с. Попина.

8. Организация на управлението и работната сила

През изминалия десет годишен период, горите са били в ресора на главен специалист към отдел „Селско стопанство и екология” на общината.

В общината има назначен лицнзиран лесовъд на граждански договор съгласно **чл. 181, ал. 1, т. 3 от ЗГ.**

Предвижда се управлението на горските територии да продължи по същият начин.

До сега не е назначаван служител, който да отговаря за охраната на горите.

9. Защитени територии и природни обекти

Няма защитени обекти обявени по закона за защитените територии (ЗЗТ).

На територията на община Ситово съществуват защитени зони по закона за биологичното разнообразие (ЗБР) - Натура 2000:

- защитени зони по Директива 79/409/ЕЕС (Директива за птиците)

„Лудогорие” с идентификационен код BG 0002062, обявена със заповед №РД-837/17.11.2008 г. на МОСВ, ДВ бр. 884/26.09.2008 г.

„Гарванско блато” с идентификационен код BG 0002064, обявена със заповед №РД-567/05.09.2008 г. на МОСВ, ДВ бр. 884/26.09.2008 г.

- защитени зони по Директива 92/43/ЕЕС (Директива за опазване на природните Местообитания и на видове от дивата флора и фауна)

Защитените зони за опазване на природните местообитания и на видове от дивта флора и фауна, към момента на утвърждаване на предишния ГСП (2011 г.) са съществували по силата на РМС. През изминалия ревизионен период същите са обявени със съответната заповед на МОСВ. Това са следните защитени зони:

„Лудогорие” с идентификационен код BG 0000168, приета с РМС № 611/16.10.2007 г., ДВ бр. 85/23.10.2007 г., **обновена със заповед №:РД-1031/17.12.2020 г. на МОСВ.**

„Лудогорие - Сребърна” с идентификационен код BG 0000169, приета с РМС № 122/02.03.2007 г., ДВ бр. 21/09.03.2007 г., **обновена със заповед №:РД-284/31.03.2021 г. на МОСВ.**

„Пожарево - Гарван” с идентификационен код BG 0000530, приета с РМС № 122/02.03.2007 г., ДВ бр. 21/09.03.2007 г., **обновена със заповед №:РД-1045/17.12.2020 г. на МОСВ.**

Списък на подотделите попадащи в зоните и размера на площта им е поместен в глава VIII на настоящата записка.

Глава IV
Характеристика на горските територии предмет на горскостопанския план

1. Обща площ и разпределението ѝ, съобразно функциите на горските територии.

Общата площ на горите собственост на община Ситово, съгласно инвентаризацията на ТП „ДГС Силистра“, от 2020 година е 499.3 ха – всички гори върху земеделски земи.

Общата площ на горите на община Ситово, съгласно инвентаризацията на ТП „ДЛС Каракуз“, от 2015 година е 10.7 ха – всички гори върху земеделски земи.

Освен тези гори, на територията на общината са инвентаризирани и 5.8 ха гори върху земеделска земя с неустановена собственост, които съгласно кадастралните ргистри са – временно стопанисвани от общината

Или общо: 515.8 ха гори върху земеделски земи.

За удостоверяване на собствеността на горе цитираните площи, от страна на община Ситово са предоставени актове за общинска собственост (АОС), които подробно са описани в списъци, заверени с подписа на Кмета на общината и приети на технически съвет на РДГ Русе – с протокол за приемане на „задание за изработване на горскостопански план и план за дейностите по опазване на горите от пожари, на горските територии, върху имоти, собственост на община Ситово“.

Промени в предназначението на горите настъпили След утвърждаване на инвентаризацията на ТП „ДГС Силистра“:

- Със **заповед № РД48-15/02.03.22 г. на МЗ** се увеличава площта на ТП "ДГС Силистра" с площта на дивечовъден участък "Гарван" на ТП "ДЛС Каракуз".

С тази заповед площта на горите на община Ситово в обхвата на ТП "ДГС Силистра" се увеличава с 0.7 ха, а в обхвата на ТП "ДЛС Каракуз" се намалява със същата площ.

- Със **заповед № РД49-314/29.08.22 г. на МЗ се** променя предназначението на имоти на община Ситово – от земеделска земя с установена гора върху тах – в **горска територия**, на територията на двете горскостопански единици - ТП "ДГС Силистра" и ТП "ДЛС Каракуз".

ㄙ桒· · · · 鉅 鈞· 粢· · · 褊· · 裝浯鈿璞褊韃· 浯 韲iv· · · · · · 韲 · ¬ ,

· · 銕褞 浯 444.6 · .

Общата площ на подотделите по сечение с имотите от тази заповед е 406.0 ха.

Разликата с площта по заповед е (+) 38.6 ха, което е незалесената част от имотите.

С предстоящия горскостопански план, незалеената част от имотите (по Заповедта) ще се разглеждат, като **незалесена горска територия**.

Тази разлика, (+ 38.6 ха) заедно с по - горе цитираната инвентаризирана площ, прави обща площ на горските територии и горите върху земеделски земи равна на 554.4 ха.

Предмет на горскостопанския план ще бъдат горските територии с цялата площ по заповед – 444.6 ха.

В това число:
Залесена 406.0 ха и
Незалесена 38.6 ха.

Разпределението на общата площ на горските територии по вид на подотдела и вид на горите е показано в таблица № 14.

Таблица № 14

Разпределение на площта по вид на горите и вид подотдел

Вид на подотдела	Група гори					Всичко	%
	Иглол.	Шир. вис.	Изд.прев.	Нискост.	Топол.		
	ха						
А. Насаждения							
а) С пълнота 0.4-1.0	4.7	45.9	13	335.8	-	399.4	89.9
От естествен произход	-	3.6	13	314.5	-	331.1	74.5
склопена култура	4.7	42.3	-	21.3	-	68.3	15.4
b) С пълнота 0.1-0.3	-	-	-	3.7	2.9	6.6	1.5
От естествен произход	-	-	-	-	-	-	-
изредена култура	-	-	-	3.7	2.9	6.6	1.5
Всичко насаждения	4.7	45.9	13	339.5	2.9	406	91.4
Б. Клек	-	-	-	-	-	-	-
Всичко залесена площ	4.7	45.9	13	339.5	2.9	406	91.4
В. Незалесена дървопроизводителна площ							
голина	-	3.6	1	32.5	-	37.1	8.3
Всичко незалесена площ	-	3.6	1	32.5	-	37.1	8.3
Г. Недървопроизводителна горска площ							
просека	-	-	-	1.5	-	1.5	0.3
Всичко недърв. площ	-	-	-	1.5	-	1.5	0.3
Обща площ -хектари	4.7	49.5	14	373.5	2.9	444.6	100.0

Залесената площ на горските територии е 406.0 ха, което е 91.4% от общата им площ. По вид на горите тя се разпределя така: най-голяма е площта на нискостъблените – 339.5 ха (83.6%). Следват широколистните високостъблени гори – 45.9 ха (11.3%). Останалите гори са издънковите гори за превръщане в семенни – 13.0 ха (3.2%), иглолистни – 4.7 ха(1.2%) и тополови – 2.9 ха (0.7%).

Площта на насажденията и културите с пълнота над 0.3 е 399.4 ха, или 89.9% от общата площ, а тази на изредените насаждения и култури (с пълнота до 0.3 включително) – 6.6 ха, или 1.5% от общата площ.

Незалесената дървопроизводителна площ е 37.1 ха голини.

Незалесената недървопроизводителна площ е 1.5 ха просеки.

Сравнение на площта на горскостопанските планове, при двете последователни устройства - 2011 и 2020 година, е направено в таблица № 15.

Таблица № 15

Сравнение на площта на горскостопанските планове, при двете последователни устройства - 2011 и 2020 година

Вид територия	Площ 2011 г. ха	%	Площ 2020 г. ха	%	Разлика/ха +/-
Залесена	482.3	99.5	406.0	91.3	(-) 76.3
Незалесена дървопроизв.	2.3	0.5	37.1	8.3	(+) 34.8
Недървопроизводителна	-	-	1.5	0.4	(+) 1.5

Общо:	484.6	100.0	444.6	100.0	(-) 40.0

Разликата в общата площ – 40.0 ха в по-малко в сравнение с горскостопанския план от 2011 година се дължи на това, че в него са били всички площи - гори върху земеделски земи.

Горските територии са причислени към съответните категории гори, подробно описани в списък за категоризация, поместен в приложенията на горскостопанския план.

Разпределението на площта и дървесния запас без клони, по функционални групи гори е показано в таблица № 16.

Таблица № 16

Разпределение на площта и запаса без клони, по функционална категория и групи гори

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	320.6	292.0	20770	4.7	4.7	1350	315.9	287.3	19420
II. ЗАЩИТНИ, в т.ч.	17.5	17.2	1480				17.5	17.2	1480
Защитни пояси	17.5	17.2	1480				17.5	17.2	1480
III. СПЕЦИАЛНИ	106.5	96.8	2935				106.5	96.8	2935
Защитени територии по ЗЗТ									
Защитени зони по ЗБР	105.7	96.0	2855				105.7	96.0	2855
За семепроизв.насаждения и градини	0.8	0.8	80				0.8	0.8	80
Всичко II+III	124.0	114.0	4415				124.0	114.0	4415
Общо I+II+III	444.6	406.0	25185	4.7	4.7	1350	439.9	401.3	23835

А. Горски територии със защитни функции:
1. Мелиоративни:
1.1. Защитни горски пояси, с обща площ 17.5 ха;

Б. Горски територии със специални функции:
1. Защитени зони по ЗБР
1.1. ***Зони по натура 2000*** **-** обща площ 105.7.
1.2. ***Семепроизводствени насаждения*** **-** обща площ 0.8 ха.

В. Горски територии със стопански функции - обща площ 320.6 ха

Разпределението на площта по функционални категории в пълния им обхват е показано в таблица № 17.

Таблица № 17

Разпределение на площта по функционални категории в пълния им обхват

Функционална категория	Водеща фукционална категория		В друга категория	Общо
	ха	%	ха	ха
Стопански функции	320.6	72.1	-	320.6
Държ. защ. гор. пояс	17.5	3.9	-	17.5
Полезащ. горски пояс	-	-	0.8	0.8
Общо ЗАЩИТНИ ФУНКЦИИ	17.5	3.9		
Семепр. насаждение	0.8	0.2	-	0.8
Птици BG0002062	-	-	5.8	5.8
Местообит.BG0000168	5.8	1.3	-	5.8
Местообит.BG0000169	99.9	22.5	-	99.9
Общо СПЕЦ. ФУНКЦИИ	106.5	24.0		
Общо ЗАЩИТНИ И СПЕЦ.	124.0	27.9		

ОБЩО ЗА ВСИЧКИ ГОРИ	444.6	100.0		

2. Стопански класове

На основание чл.21 ал.1 и чл. 66 ал. 4 и ал. 5 от Наредба № 18/7.10.2015 год., следва да се обособят стопански класове, които са аналогични на стопанските класове, възприети при инвентаризацията на горските територии в обхвата на дейност на ТП „ДГС Силистра“ – 2020 г., и утвърдени от експертен съвет на ИАГ.

В предстоящия горскостопански план, залесената площ в горските територии, общинска собственост, ще се раздели на стопански класове (за горите със стопански функции) и условни стопански класове (за горите със защитни и специални функции).

Съгласно инвентаризацията и приетите стопански класове за ДГС „Силистра“ на експертен съвет на ИАГ с протокол от 04.07.2022 г., залесената площ на горските територии на общината се отнасят към стопански класове и функционални категории, както е показано в таблица № 18.

Условните стопански класове ще се обособят по същите критерии, както в горите със стопански функции, но турнусите на сеч при горите със специални и защитни функции да бъдат ориентировъчни.

Таблица № 18

Разпределение на залесената площ по стопански клас и функционална категория, в съответствие с приетите стопаснки класове при инвентаризацията на ДГС „Силистра“ 2020 г.

Стопански клас	Фукционална категория						Общо	%
	Стопански	%	Защитни функции	Специални функции	Всичко защитни и специални функции	%		
Иглолистни култури	4.7	1.6	-	-	-	-	4.7	1.2
Ясенов	8.6	2.9	-	-	-	-	8.6	2.1
Широкол. Високост.	7.5	2.6	0.9	7.3	8.2	7.2	15.7	3.9
Горскоплоден	-	-	-	0.5	0.5	0.4	0.5	0.1
Полезащ. горски пояс	-	-	-	0.8	0.8	0.7	0.8	0.2
Липов	20.3	7.0	-	-	-	-	20.3	5.0
Смесен СрН П	3.3	1.1	-	-	-	-	3.3	0.8
Смесен ВП	2.9	1.0	-	-	-	-	2.9	0.7
Церов за превръщане	1.5	0.5	-	-	-	-	1.5	0.4
Церов В П	5.3	1.8	-	-	-	-	5.3	1.3
Акациев	235.0	80.5	16.3	88.2	104.5	91.7	339.5	83.6
Тополов нетип.местор	2.9	1.0	-	-	-	-	2.9	0.7
Общо:	292.0	100.0	17.2	96.8	114.0	100.0	406.0	100.0
%	72.0		4.2	23.8	28.0		100	

При това разпределение, общинските гори следва да се причислят към следните стопански и условни стопански класове показани в таблица № 19.

Таблица № 19

Стопански клас /за горите със стопански функции/	*Площ/ха*	*%*
Иглолистни култури (извън района на разпространение)	4.7	1.6
Ясенов	8.6	2.9
Шроколистен високостъблен	7.5	2.6
Липов	20.3	7.0
Смесен ВП	2.9	1.0
Смесен СрНП	3.3	1.1
Церов В П	5.3	1.8
Церов за превръщане	1.5	0.5

Акациев	235.0	80.6
Тополов нетип.местор.	2.9	1.0
О Б Щ О	292.0	100.0

Условен стопански клас /за горите със защитни и специални функции/	*Площ/ха*	*%*
Шроколистен високостъблен	8.2	7.2
Акациев	104.5	91.7
Горскоплоден	0.5	0.4
Полезащитни горски пояси	0.8	0.7
О Б Щ О	114.0	100.0

3. Таксационна характеристика на насажденията

Таксационна характеристика е направена в таблична форма по стопански и условен стопански клас. За някои стопански класове състоящи се от 1-2 насаждения не са приложени таблици. Те са охарактеризирани само текстово, използвайки конкретните им таксационни описания.

Таблиците за таксационна характеристика са поместени в приложениенията към обяснителната записка. Въз основа на тях е направена кратка характеристика на всеки стопански клас и общо за гората. Към всеки стопански клас е приложена таблица за разпределението на залесената площ и дървесния запас по типове месторастения.

3.1. Стопански класове за горите със стопански функции

- **Стопански клас - Иглолистни култури извън района на разпространение (ИК)**
  (таблици №№ 1÷8 от Приложенията)

Площта им е **4.7 ха**, което представлява **1.6**% от залесената площ на горите със стопански функции.

Съставен е от четири култури – чисти и смесени иглолистни и иглолистно-широколистни култури с преобладание на черен бор.

Културите са създадени върху свежи, богати месторастения.

Производителността е II и III бонитет. Средният бонитет е II (2.2).

Културите варират по възраст от 41 до 55 год.

Средната възраст е 46 г.

Средният прираст е 5.96 куб.м/ха.

Средният запас е 287 куб.м/ха.

Средната пълнота е 0.72.

Таблица № 20

Разпределение на залесената площ и запаса без клони, по типове месторастения

Тип месторастения	Ном.	Площ-ха	%	Запас-к.м	%
М-I-2 Д2 (12)	12	4.7	100.0	1360	100.0
Общо:		4.7	100.0	1360	100.0

- **Стопански клас – Ясенов (Я)**

Една култура с площ **8.6 ха**, което представлява **2.9%** от залесената площ на горите със стопански функции.

Това е една култура, с преобладание на планински ясен – 35 годишна, I бонитет с пълнота 0.7.

Запас на един хектар – 195 куб. м.

Създадена е върху сухо, богато месторастене - М-I-2 Д1 (11).

- **Стопански клас - Широколистен високостъблен (ШВ)**

(таблици №№ 9÷16 от Приложенията)

Площта им е **7.5 ха**, което представлява **2.6**% от залесената площ на горите със стопански функции.

Към този стопански клас са причислени пет култури и насаждения, чисти и с преобладание на: явор, червен дъб, цер, бреза и джанка.

Културите и насажденията са създадени върху свежи и сухи, богати месторастения.

Производителността на стопанския клас е I и II бонитет, средният е I (1.5).

Средната пълнота на стопанския клас е 0.69.

Средната възраст е 34 г.

Средният запас на един хектар е 136 куб.м.

Средният прираст на един хектар е 3.60 куб.м.

Таблица № 21

Разпределение на залесената площ и запаса без клони, по типове месторастения

Тип месторастения	Ном.	Площ-ха	%	Запас-к.м	%
М-I-2 Д1 (13)	13	10.2	65.0	1390	66.8
М-I-2 Д2 (12)	12	5.5	35.0	690	33.2
Общо:		15.7	100.0	2080	100.0

- **Стопански клас – Липов (Л)**

(таблици №№ 17÷24 от Приложенията)

Площта им е **20.3 ха**, което представлява **7.0**% от залесената площ на горите със стопански функции.

Към този стопански клас са причислени насаждения и култури, чисти и с преобладание на сребролистна липа.

Културите и насажденията са разположени върху свежи и сухи, богати и свежи средно богати до богати месторастения.

Производителността на стопанския клас е от I до IV бонитет, средният е II (2.0).

Средната пълнота на стопанския клас е 0.82.

Средната възраст е 36 г.

Средният запас на един хектар е 234 куб.м.

Средният прираст на един хектар е 6.50 куб.м.

Таблица № 22

Разпределение на залесената площ и запаса без клони, по типове месторастения

Тип месторастения	Ном.	Площ-ха	%	Запас-к.м	%
М-I-2 Д1 (13)	13	9.8	48.3	2460	51.7
М-I-2 Д2 (12)	12	8.2	40.4	2010	42.2
М-I-2 СД2 (14)	14	2.3	11.3	290	6.1
Общо:		20.3	100.0	4760	100.0

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

Площта им е **2.9 ха**, което представлява **1.0**% от залесената площ на горите със стопански функции.

Това е едно смесено издънково насаждение с преобладание на полски клен.
Насаждението е разположено върху свежо, богато месторастене - М-I-2 Д2 (12).
Производителността е II бонитет.
Възраст 60 г.
Пълнота 0.7.
Запас на един хектар 167 куб.м.

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

Площта им е **3.3 ха**, което представлява **1.1**% от залесената площ на горите със стопански функции.

Това са две смесени издънкови насаждения без преобладание и с участие на полски бряст, мекиш, полски клен, цер и сребролистна липа.

Насажденията са разположени върху свежи, богати и средно богати до богати месторастения.

Производителността е III, и V бонитет.
Възраст 30 и 40 г.
Пълнота 0.4.
Запас на един хектар 70 куб.м.

Таблица № 23

Разпределение на залесената площ и запаса без клони, по типове месторастения

Тип месторастения	Ном.	Площ-ха	%	Запас-к.м	%
М-I-2 Д2 (12)	12	2.4	72.7	170	85.0
М-I-2 СД2 (14)	14	0.9	27.3	30	15.0
Общо:		3.3	100.0	200	100.0

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

Площта е **5.3 ха**, което представлява **1.8**% от залесената площ на горите със стопански функции.

Това е едно издънково церово насаждение, - III бонитет.
Възраст 75 г.
Пълнота 0.4.
Запас на един хектар 83 куб.м.
Насаждението е разположено върху свежо, богато месторастене - М-I-2 Д2 (12).

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

Площта им е **1.5 ха**, което представлява **0.5**% от залесената площ на горите със стопански функции.

Това е едно издънково церово насаждение, - IV бонитет.
Възраст е 25 г.
Пълнота 0.5.
Запас на един хектар 36 куб.м.
Насаждението е разположено върху свежо, средно богато месторастене – М,Т,Ю-I С2 (121).

- **Стопански клас - Акациев (А)**

(таблици №№ 25÷32 от Приложенията)

Площта им е **235.0 ха**, което представлява **80.6%** от залесената площ на горите със стопански функции.

Съставен е от чисти акациеви, смесени с преобладание на акация, преди всичко издънкови насаждения, както и култури – чисти и смесени с пробладание на акация, гледичия и такива без преобладаващ вид.

Насажденията и културите са разположени върху сухи, свежи и свежи до влажни, богати и средно богати до богати месторастения, вариращи по състояние от добро до лшо с много повреди.

Производителността на стопанския клас е I до V бонитет – средният е III (3.0).

Средната пълнота на стопанския клас е 0.87.

Средната възраст е 9 г.

Средният запас на един хектар е 45 куб.м.

Средният прираст на един хектар е 5.69 куб.м.

Таблица № 24

Разпределение на залесената площ и запаса без клони, по типове месторастения

Тип месторастения	Ном.	Площ-ха	%	Запас-к.м	%
М-I-2 Д1 (13)	13	87.1	37.1	3530	33.5
М-I-2 Д2 (12)	12	127.5	54.2	5640	53.4
М-I-2 Д23 (11)	11	1.8	0.8	520	4.9
М-I-2 СД2 (14)	14	18.6	7.9	860	8.2
Общо:		235.0	100.0	10550	100.0

- **Стопански клас – Тополов на нетипични месторастения (ТН)**

Площта им е **2.9 ха**, което представлява **1.0%** от залесената площ на горите със стопански функции.

Това е една култура, смесена с преобладание на И 214 и с участие на бяла върба - III бонитет.

Възраст 20 г.

Пълнота 0.3.

Запас на един хектар 84 куб.м.

Културата е създадени върху свежо до влажно , богато месторастене - М-I-2 Д23 (11).

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

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

(таблици №№ 33÷40 от Приложенията)

Площта им е **8.2 ха**, което представлява **7.2**% от залесената площ на горите със защитни и специални функции.

Към този стопански клас са причислени култури, смесени широколистни с преобладание на: явор, цер и шестил.

Културите са създадени върху сухо, богато месторастене.

Производителността на стопанския клас е II бонитет.

Средната пълнота на стопанския клас е 0.70.

Средната възраст е 40 г.

Средният запас на един хектар е 129 куб.м.

Средният прираст на един хектар е 3.29 куб.м.

Таблица № 25

Разпределение на залесената площ и запаса без клони, по типове месторастения

Тип месторастения	Ном.	Площ-ха	%	Запас-к.м	%
М-I-2 Д1 (13)	13	8.2	100.0	1060	100.0
Общо:		8.2	100.0	1060	100.0

- **Условен стопански клас – Акациев (А)**
  (таблици №№ 41÷48 от Приложенията)

Площта им е **104.5 ха**, което представлява **91.7**% от залесената площ на горите със защитни и специални функции.

Съставен е предимно от чисти и смесени с преобладание на акация, насаждения и култури и малка част – 15% от плщта, насаждения без преобладаващ вид, но с участие 5/10 на акацията.

Насажденията и културите са разположени върху сухи, свежи и свежи до влажни, богати и средно богати до богати месторастения, в сравнително добро състояние.

Производителността на стопанския клас е II до IV бонитет – средният е III (3.5).

Средната пълнота на стопанския клас е 0.86.

Средната възраст е 8 г.

Средният запас на един хектар е 31 куб.м.

Средният прираст на един хектар е 3.42 куб.м.

Таблица № 26

Разпределение на залесената площ и запаса без клони, по типове месторастения

Тип месторастения	Ном.	Площ-ха	%	Запас-к.м	%
М-I-2 Д1 (13)	13	80.0	76.6	1960	60.8
М-I-2 Д2 (12)	12	20.1	19.2	1155	35.8
М-I-2 СД2 (14)	14	4.4	4.2	110	3.4
Общо:		104.5	100.0	3225	100.0

- **Условен стопански клас – Горскоплоден (Гпл)**

Площта им е **0.5 ха.**

Представлява една орехова култура от IV бонитет на възраст 65 години с пълнота 0.5 и запас на един хектар 102 куб. м.

Създадена върху сухо богато месторастене - М-I-2 Д1 (13).

1. Полезащитни горски пояси (ПГП)

Полезащитните горски пояси са обособени в отделна група, която не се разглежда като „Стопански клас“.

Това е една култура с преобладание на цер с площ 0.8 ха.

Производителността и е II бонитет.

Пълнотата е 0.5.

Възраст 65 г.

Дървесния запас на 1 ха без клони е 96 куб. м.

ОБЩО ЗА ГОРАТА

(таблици №№ 49-57 от Приложенията)

Средните таксационни показатели за горите, стопанисвани от общината са следните: средна възраст – 14 години; средна пълнота – 0.83; среден бонитет – III (2.9); дървесен запас (без клони) – 25185 куб.м, среден запас (без клони) на 1 хектар – 62 куб. м; общ среден прираст (без клони) – 2007 куб. м; среден прираст на 1 хектар (без клони) – 4.84 куб. м.

Най–голяма площ заемат насажденията и културите от на възраст от 1 до 20 год. – 79.3%, поради факта, че в огромната си част преобладават акациеви насаждения и култури. В следващите класове на възраст разпределението по площ е относително равномерно – до 2, 3%, с изключение на класа 31-35 години, където процента е 8.6.

Най–голям запас е съсредоточен в насажденията и културите от 31-35 год. – 24.3%, следван от класовете на възраст 16-20 год. – 16.1%, 6-10 год. – 11.7% и т.н.

Най-голяма площ заемат насажденията:

чисти – 267.8 ха (66.0%), при които преобладават тези от бяла акация (258.2 ха 63.6% от залесената площ);

смесени широколистни – 66.4 ха (16.4%), при които с най голямо участие са тези без пеобладаващ вид – 35.2 ха (8.7%) и тези с преобладание на акация – 26.6 ха (6.6%) от залесената площ.

Културите заемат площ от 71.8 ха (17.6%). С най-голямо участие са тези от акация 18.8 ха (4.6%) и смесените широколистни с преобладание на сребролистна липа 11.7 ха (2.3%)

Основният дървесен вид на територията на стопанисваните от общината гори е акацията. Тя заема 82.5% от залесената площ, и формира 51.6% от запаса на всички насаждения.

Глава V
Основни насоки за организация на стопанисването

1. Направление на стопанисването

Направлението на стопанисването е в зависимост от функциите, които изпълняват горите. В общинските гори на община Ситово горите със стопански функции заемат 72.1%, а горите със защитни и специални функции – 27.9%, от общата площ.

Основната насока на стопанисването в групата гори със стопански функции е максимално производство на строителна дървесина от единица площ, като най-рационално се използуват плодородието на почвата и продуктивността на типовете месторастения. Заедно с това планираните мероприятия ще спомагат и за повишаване на водохранните, почвозащитни, здравно укрепващи и други функции на гората.

Режимът на стопанисване на насажденията и голите горски площи от групата гори със защитни специални функции ще има за цел непрекъснатото подобряване и увеличаване на тези функции и на второ място – стопански цели.

2. Разделяне на общинските гори на горскостопански участъци

Общата площ на общинските гори е 444.6 ха, от която 406.0 ха залесена и 38.6 ха незалесена.

За по-правилното стопанисване, ефективна охрана и опазване, общинските гори на община Ситово са разделени условно на два горскостопански участъка, а именно:

2.1. Горскостопански участък "Дунав-Силистра"

Това са горите в териториалния обхват на ДГС „Силистра". В границите на участъка влизат следните отдели и подотдели от единната номерация на ДГС „Силистра":

21 ш, в1; 23 с, т; 27 з, и, л, ч, г1, д1, з1, 6, 7, 8; 28 н; 29 ж, 2; 30 а; 31 е, 4; 34 р, т; 35 з, к, л, 1, 2;36 в, е, 1; 37 к, л, н; 38 р, с, т, у, ф, х; 39 а, з, 1; 40 а, и, к, щ, в1, г1; 58 и; 408 т, у, ф, х, ц, ч, ш, 4, 5, 6;409 а, б, в, д, е, и, 3; 426 в, 2, 3; 445 а, б, в, ж, о, п, с, 1, 2, 3, 4, 5;447 а, б, в, о, р, с, т, у, ф, х, ц, ш, щ, ю, я, а1, б1, д1, н1, о1, п1, р1, с1, ф1, х1, ц1, ч1, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10;450 в; 452 з1, и1, у1, 1, 2; 455 ф, х, ч, ю, я, а1, б1, в1, 1, 2, 3, 4; 456 ж, к, 1; 457 б, в, г, п, 1, 2, 3, 4, 5;458 л, р; 704 б; – общ брой подотдели 151 с обща площ 433.5 ха, от която залесена 396.0 ха и незалесена 37.5 ха.

Горските територии на общината са разположени върху следните стопански картни листове на ДГС „Силистра":

Карти в мащаб 1:10000 14 броя (№№ 1, 2, 6, 8-17, 21);

Карти в мащаб 1:25000 – 4 броя (№№ 1, 3, 4, 15).

2.2. Горскостопански участък "Зли дол - Каракуз"

Това са горите в териториалния обхват на ДЛС „Каракуз". В границите на участъка влизат следните отдели и подотдели от единната номерация на ДЛС „Каракуз":

412 п; 413 и, 1 - общ брой подотдели 3 с обща площ 11.1 ха, от която залесена 10.0 ха и незалесена 1.1 ха.

За удобство на общината, горските територии са изчертани върху прилежащи картни листове (1:10 000) на ДГС „Силистра" – картен лист № 1 и картен лист № 13

3. Стопански класове и турнуси

В глава IV на настоящата записка подробно е описано формирането на стопанските класове.

Следват възпретите стопански и условни стопански класове с определеният им турнус на сеч, съгласно целта на стопанисване в съответните със състоянието на насажденията и типовете месторастения.

3.1. Стопански клас Иглолистни култури - ИК

Площта им е **4.7 ха**, което представлява **1.6**% от залесената площ на горите със стопански функции.

Съставен е от четири култури – чисти и смесени иглолистни и иглолистно-широколистни култури с преобладание на черен бор.

Целта на стопанисване е трнсформирането им в естествени семенни насаждения от местни дървесни видове, тъй като всички те се намират извън ареала на естественото им разпространение.

За тези в добро състояние целта на стопанисване ще е, производство на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см при турнус на сеч 80 години.

За културите с влошено санитарно състояние ще се прилагат дадените от ИАГ „обобщени указания за стопанисване на иглолистните бял и черен борови култури“ /№ ИАГ-12213/28.06.2017 г.

3.2. Стопански клас – Ясенов (Я)

Една култура с площ **8.6 ха**, което представлява **2.9%** от залесената площ на горите със стопански функции.

Това е една култура, с преобладание на планински ясен – 35 годишна, I бонитет с пълнота 0.7.

Предлагаме турнус на сеч 100 години и цел на стопанисван производство на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 30 см.

3.3. Широколистен високостъблен стопански клас (ШВ)

Площта им е **7.5 ха**, което представлява **2.6**% от залесената площ на горите със стопански функции.

Към този стопански клас са причислени пет култури и насаждения, чисти и с преобладание на: явор, червен дъб, цер, бреза и джанка.

Предлагаме :

- за култури цер и червен дъб цел - производство на едра строителна дървесина, с диаметър на тънкия край над 18 см и турнус на сеч 100 г.
- за явор - едра строителна дървесина, с диаметър на тънкия край 30 см при турнус на сеч 90 г.;
- за култури от бреза стопанската цел да е производство на едра строителна дървесина, с диаметър на тънкия край 18 см, при турнус на сеч 60 години.
- за насаждението от джанка стопанската цел да е производство на плодове, при турнус на сеч 60 години.

3.4. Стопански клас – Липов (Л)

Площта им е **20.3 ха**, което представлява **7.0**% от залесената площ на горите със стопански функции.

Към този стопански клас са причислени насаждения и култури, чисти и с преобладание на сребролистна липа.

Предлагаме стопанска цел - производство на едра строителна дървесина, с диаметър на тънкия край над 18 см и при турнус на сеч 90 г.

3.5. Стопански клас - Смесен високобонитетен за превръщане (СмВП)

Площта им е **2.9 ха**, което представлява **1.0**% от залесената площ на горите със стопански функции.

Това е едно смесено издънково насаждение с преобладание на полски клен.

Предлагаме цел на стопанисване - добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см. и турнус 80 г.

3.6. Стопански клас - Смесен средно и нисокобонитетен за превръщане (СмСрНП)

Площта им е **3.3 ха**, което представлява **1.1**% от залесената площ на горите със стопански функции.

Това са две смесени издънкови насаждения без преобладание и с участие на полски бряст, мекиш, полски клен, цер и сребролистна липа.

Предлагаме цел на стопанисване - добив на средна строителна дървесина при турнус 55 години.

3.7. Стопански клас - Церов високобонитетен за превръщане (ЦВП)

Площта е **5.3 ха**, което представлява **1.8**% от залесената площ на горите със стопански функции.

Предлагаме цел на стопанисване - добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см. при турнус 60 г.

3.8. Стопански клас – Церов за превръщане (ЦП)

Площта им е **1.5 ха**, което представлява **0.5**% от залесената площ на горите със стопански функции.

Предлагаме цел на стопанисване - добив на средна строителна дървесина при турнус 55 г.

3.9. Стопански клас - Акациев (А)

Площта им е **235.0 ха**, което представлява **80.6%** от залесената площ на горите със стопански функции.

Съставен е от чисти акациеви, смесени с преобладание на акация, преди всичко издънкови насаждения, както и култури – чисти и смесени с пробладание на акация, гледичия и такива без преобладаващ вид.

Предлагаме:

- турнус на сеч 15 години и цел на стопанството производство на средна и дребна строителна дървесина и дърва за огрев, за акациевите насаждения на бедни почви и тези след втора ротация.
- турнус на сеч 20 години и цел на стопанството производство на средна строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 8 см., за акациевите насаждения и култури на средно богати и богати месторастения.
- турнус на сеч 50 години и цел на стопанството производство на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см за насаждения и култури от гледичия.

3.10. Стопански клас – Тополов на нетипични месторастения (ТН)

Площта им е **2.9 ха**, което представлява **1.0%** от залесената площ на горите със стопански функции.

Това е една култура, смесена с преобладание на И 214 и с участие на бяла върба - III бонитет.

Предлагаме цел на стопанисване - добив на средна строителна дървесина, при турнус на сеч 12 години.

4. Условни стопански класове и турнуси

4.1. Условен стопански клас - Широколистен високостъблен (ШВ)

Площта им е **8.2 ха**, което представлява **7.2**% от залесената площ на горите със защитни и специални функции.

Към този стопански клас са причислени култури, смесени широколистни с преобладание на: явор, цер и шестил.

Производителността на стопанския клас е II бонитет.

Основната цел на стопанисването им е поддържане и подобряване на специалните и защитни им функции, каквито са им определени. Извън защитните и специални функции, които културите ще изпълняват, са възприети следните турнуси на сеч и цели на стопанисване:

- за култури цер, цел - производство на едра строителна дървесина, с диаметър на тънкия край над 18 см и турнус на сеч 100 г.

- за явор и шестил - едра строителна дървесина, с диаметър на тънкия край 30 см при турнус на сеч 90 г.;

4.2. Условен стопански клас – Акациев (А)

Площта им е **104.5 ха**, което представлява **91.7**% от залесената площ на горите със защитни и специални функции.

Съставен е предимно от чисти и смесени с преобладание на акация, насаждения и култури и малка част – 15% от плщта, насаждения без преобладаващ вид, но с участие 5/10 на акацията.

Производителността на стопанския клас е II до IV бонитет – средният е III (3.5).

Извън защитните и специалните си функции, които културите и насажденията приоритетно ще изпълняват, на второ място предлагаме:

- турнус на сеч 15 години и цел на стопанството производство на средна и дребна строителна дървесина и дърва за огрев, за насажденията на бедни почви и тези след втора ротация.

- турнус на сеч 20 години и цел на стопанството производство на средна строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 8 см., за насажденията и културите на средно богати и богати месторастения.

4.3. Условен стопански клас – Горскоплоден (Гпл)

Площта им е 0**.5 ха.**

Представлява една орехова култура от IV бонитет на възраст 65 години с пълнота 0.5 и запас на един хектар 102 куб. м.

Заедно със защитните и специални функции, на второ място предлагаме производство на плодове, без определен турнус на сеч.

5. Полезащитни горски пояси (ПГП)

Полезащитните горски пояси са обособени в отделна група, която не се разглежда като „Стопански клас“.

Поради специфичните функции на тези гори, при тях не се поставят стопански цели и турнуси на сеч. Ще се провеждат само мероприятия под формата на технически сечи.

6. Видове гори.

Определянето на видовете гори е направено съгласно приложение № 5 към чл. 21 и чл. 22 от Наредба № 18 „за инвентаризация и планиране в горските територии“/07.10.2015 г./ .

В таблица № 27 е показано разпределението на залесената площ в хектари, по вид гори и група гори, а в таблица № 28 - разпределението на площта, по вид гори и условен стопански клас.

Таблица № 27

Разпределение на залесената площ в хектари, по вид гори и група гори

Вид гори	Група гори					Общо	%
	иглолистни	шир.вис.	превръщане	нискостъбл	тополови		
ч.бор-изв.	4.7	-	-	-	-	4.7	1.2
см.дъб сем	-	2.4	-	-	-	2.4	0.6
дъбове изк	-	21.6	-	-	-	21.6	5.3
крайр.-изк	-	-	-	-	2.9	2.9	0.7
липа -ест.	-	1.2	-	-	-	1.2	0.3
липа -изк.	-	19.3	-	-	-	19.3	4.8
бреза-изк.	-	1.1	-	-	-	1.1	0.3
дъб-изд.	-	-	6.2	-	-	6.2	1.5
цер-изд.	-	-	6.8	-	-	6.8	1.7
акациеви	-	-	-	339.5	-	339.5	83.5
орех култ.	-	0.5	-	-	-	0.5	0.1
Общо	4.7	46.1	13	339.5	2.9	406.2	
%	1.2	11.3	3.2	83.6	0.7		100

6.1. Култури от черен бор извън естествената зона на разпространение на вида.

От този вид гори са обособени следните стопански класове: ИК.

Насоката на стопанисване при тях е:

- отгледните сечи да се насочат към подобряване на механичната устойчивост на насажденията и подпомагане на процесите на възстановяване на коренната растителност, чрез прилагане на сечи за трансформация;

- видът на възобновителната сеч е в зависимост от възобновителния процес и коренните видове които ще се възстановяват

6.2. Смесени дъбови гори.

Този вид гори са причислени условно към стопански клас ШВ.

Насоката на стопанисване при тях е: Поддържане на смесен състав – недопускане превръщането в чисти церови гори или замяна на дъбовете от съпътстващи видове.

6.3. Култури от дъбове.

Този вид гори са причислени условно към стопански клас ПГП.

Насоката на стопанисване при тях е:

- при отгледните сечи да се подобрява механичната устойчивост и да се регулира видовия състав, с дългосрочна цел трансформация на горите в естествени.

6.4. Крайречни изкуствени култури от хибридни тополи и бързорастящи видове.

Този вид гори са обособени в стопанските класове Тн.

Те имат дървопроизводствени функции като подходящите възобновителна сеч е гола – при спазване на изискванията за поддържане на брегоукрепителните функции

6.5. Естествени гори от липа

Този вид гори са причислени към стопански клас – Л.

Насоката на стопанисване при тях е:

- отгледните сечи са насочени към запазване на дъбовете в състава на насажденията и толериране на семенните екземпляри на липите;
- подходящите възобновителни сечи са: постепенно-котловинна и неравномерно-постепенна сеч.

6.6. Култури от липа.

Този вид гори са причислени към стопански клас – Л.

Насоката на стопанисване при тях е:

- отгледните сечи са насочени към запазване на дъбовете в състава на насажденията и толериране на семенните екземпляри на липите;
- подходящите възобновителни сечи са: постепенно-котловинна и неравномерно-постепенна сеч.

6.7. Култури от бреза.

Този вид гори са обособени в стопански клас ШВ.

Насоката на стопанисване при тях е:

- отгледните сечи са насочени към подобряване на механичната устойчивост и качествените параметри на насажденията;
- подходящите възобновителни сечи са: постепенно-котловинна и неравномерно-постепенна сеч.

6.8. Издънкови гори от зимен дъб.

Насаждения от този вид гори са причислени условно към стопански класове СмВП и СмСрНП.

Насоката на стопанисване при тях е:

- отгледните сечи да се провеждат така, че да осигуряват семенен произход, подобряване на видовия състав и качеството на дървостойте. Да се провеждат интензивни отгледни мероприятия насочени към превръщането им в семенни;
- подходящи възобновителни сечи са: постепенно-котловинна и неравномерно-постепенна, а при отсъствие на допълнителни ограничения и краткосрочно-постепенна

6.9. Издънкови церови гори.

Насаждения от този вид гори са причислени към следните издънкови стопански класове за превръщане в семенни - ЦП, ЦВП.

Насоката на стопанисване при тях е:

- отгледните сечи да се провеждат така, че да осигуряват семенен произход, подобряване на видовия състав и качеството на дървостоите. Да се провеждат интензивни отгледни мероприятия насочени към превръщането им в семенни;
- подходящи възобновителни сечи са: постепенно-котловинна и неравномерно-постепенна, а при отсъствие на допълнителни ограничения и краткосрочно-постепенна.

6.10. Култури и издънкови акациеви насаждения.

Насажденията от този вид гори са причислени към стопански клас А.

Този вид гори да се стопанисват:

- за насажденията със стопански функции чрез голи сечи;

- за насажденията с противоерозионни и защитни функции, мероприятия насочени към осигуряване изпълнението на тези функции. В тези случаи се допуска гола сеч на малки площи с цел физиологично подмладяване.

6.11. Орехови култури

Насажденията от този вид гори са причислени към стопански клас ГПл.

В тях не са планирани горскостопански мероприятия – те ще се стопанисват с цел производство на плодове по реда на чл. 88, ал. 5 от Закона за горите.

Таблица № 28

Разпределение на площта в хектари, по вид гори и условен стопански клас

Вид гори/стоп. клас	СмСрНП	СмВП	Я	ШВ	А	ИК	ЦП	ЦВП	Тн	ГПл	ПГП	Л	Общо	%
ч.бор-изв.	-	-	-	-	-	4.7	-	-	-	-	-	-	4.7	1.2
см.дъб сем	-	-	-	2.4	-	-	-	-	-	-	-	-	2.4	0.6
дъбове изк	-	-	8.6	12.2	-	-	-	-	-	-	0.8	-	21.6	5.3
крайр.-изк	-	-	-	-	-	-	-	-	2.9	-	-	-	2.9	0.7
липа -ест.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.2	1.2	0.3
липа -изк.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19.1	19.1	4.7
бреза-изк.	-	-	-	1.1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.1	0.3
дъб-изд.	3.3	2.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.2	1.5
цер-изд.	-	-	-	-	-	-	1.5	5.3	-	-	-	-	6.8	1.7
акациеви	-	-	-	-	339.5	-	-	-	-	-	-	-	339.5	83.6
орех култ.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5	-	-	0.5	0.1
Общо	3.3	2.9	8.6	15.7	339.5	4.7	1.5	5.3	2.9	0.5	0.8	20.3	406	
%	0.8	0.7	2.1	3.9	83.6	1.2	0.4	1.3	0.7	0.1	0.2	5.0		100

Глава VI

Планирани мероприятия

1. Насоки на стопанисване. Препоръчителни сечи.

1.1. Насока - възобновителни сечи.

В общинските горски територии през десетилетието се предвижда да се проведат възобновителни сечи върху обща площ **- 143.5 ха.**

Съобразно биологичните особености на дървесните видове, условията на месторастене, състоянието на зрелите насаждения, хода на естественото възобновяване и целта на стопанисването, е предвидено да се проведат следните възобновителни сечи: постепенно-котловинна и гола.

Пълен списък на възобновителните сечи по видове и фази, по отдели и подотдели, в които ще се проведат е поместен в Приложенията на горскостопанския план.

Разпределението на площта по видове препоръчителни възобновителни сечи и по стопански класове е показано в таблица № 29

Таблица № 29

Рзпределение на площта на насажденията за възобновителна сеч през десетилетието по вид на сечта в хектари

Вид възобновителна сеч									
Стопански клас и функц. категория	краткоср. постепенна	постепено котловинна	групово постепенна	неравном. постепенна	гола	групово изборна	изборна	Общо	%
Гори със стопански функции									
Акациев	--	--	--	--	91.7	--	--	91.7	63.9
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Иглолистни култури	--	2.0	--	--	--	--	--	2.0	1.4
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Церов В П	--	5.3	--	--	--	--	--	5.3	3.7
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Тополов нетип.местор	--	--	--	--	2.9	--	--	2.9	2.0
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Всичко	--	7.3	--	--	94.6	--	--	101.9	71.0
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Гори с СпЗ функция									
Широкол. Високост.	--	--	--	--	0.9	--	--	0.9	0.6
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Акациев	--	--	--	--	40.7	--	--	40.7	28.4
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Всичко	--	--	--	--	41.6	--	--	41.6	29.0
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Общо	--	7.3	--	--	136.2	--	--	143.5	100.0
в т. ч. окончателни	--	--	--	--	--	--	--	--	--

1.1.1. Препоръчителна сеч - **Постепенно – котловинна.**

Препоръчано е да се проведе в насаждения от стопански класове: Иглолистни култури и Церов високо бонитетен за превръщане.

Сечта ще се провежда, както в насаждения в които не са провеждани възобновителни сечи с пълнота 0.7 и незначително количество подраст, така също и в насаждения, в които е провеждана сеч и има налични резултати от проведеното мероприятие, такива с пълнота 0.4-0.6. Интензивността на сечта е 20-30%.

При наличие на подлес е предвидено изсичане на подлеса.

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

Сечта е предвидена на обща площ 7.**3** ха.

1.1.2. Препоръчителна сеч – **Гола.**

Предвидена е в стопански класове:

Акациев и Тополов на нетипични месторастения, в насаждения и култури, 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;

Широколистен високостъблен, сечта се предвжда само, като гола за гледичията, която участва в състава на смесена култура от цер и гледичия, с площ 0.9 ха..

Общо голата сеч е предвидена на площ **136.2** ха.

1.2. Насока - отгледни сечи.

С цел регулиране бъдещия състав на културите и насажденията, поддържане на добро санитарно състояние и съкращаване срока за производство на технически зряла дървесина, през следващото десетилетие е предвидено да се проведат отгледни сечи в насаждения с обща площ **29.4** ха, което представлява 16.8 % от общата площ, предвидена за сеч.

В таблица № 30 е дадено разпределението на площта на насажденията по вид на сечта и стопански класове.

1.2.3. Прореждане е предвидено да се проведе в насаждения и 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 25% в зависимост от особеностите на насажденията и месторастенията, които заемат, пълнотата и склопеността.

Прореждания ще се провеждат на обща площ **12.2 ха**.

1.2.4. Пробирка е предвидено да се проведе в насаждения и култури във възрастта на интензивен растеж на дърветата по диаметър до започване на възобновителна сеч, за създаване на условия за нарастването на дърветата с желани стъблени форми по диаметър, както и за подобряване на индивидуалната им стабилност и механична устойчивост. Насажденията са с пълнота 0.8-1.0.

Интензивността на пробирките ще бъде от 10 до 30%.

Насажденията с пълнота 0.7 и неравномерен строеж са предвидени за пробирка в гъстите групи.

Пробирки ще се провеждат на обща площ **17.2 ха.**

В средновъзрастните и дозряващи насаждения с пълнота 0.7, за които не са проектирани отгледни сечи, както и в средновъзрастните и дозряващи насаждения, в които проектираните отгледни сечи ще се проведат през първите три години от изпълнението на плана, в края на десетилетието, в тях да се проведе отгледна сеч, с интензивност отговаряща на разликата в пълнотите на насаждението изискващата се съобразно наредба № 8 /05.08.11 година за сечите в горите.

1.3. Санитарни сечи.

Санитарна сеч е предвидена в една култура от явор с площ **2.0** ха

Таблица № 30

Размер на ползването по площ, запас без клони и вид на сечта

Стопански класове		Видове сечи								Общо	%
		Възобн. сечи	Прочистки	Прореждане	Пробирки	Селекционна	Общо отгл.	Санитарни	Принуд. сеч		
Иглолистни култури	ха	2.0	--	--	2.5	--	2.5	--	--	4.5	2.6
	куб. м.	145	--	--	120	--	120	--	--	265	2.1
Ясенов	ха	--	--	--	8.6	--	8.6	--	--	8.6	4.9
	куб. м.	--	--	--	170	--	170	--	--	170	1.4
Широкол. Високост.	ха	--	--	--	2.0	--	2.0	2.0	--	4.0	2.3
	куб. м.	--	--	--	95	--	95	100	--	195	1.6
ЗСГ Широкол. Високост.	ха	0.9	--	1.5	--	--	1.5	--	--	2.4	1.4
	куб. м.	20	--	35	--	--	35	--	--	55	0.4
Липов	ха	--	--	10.7	4.1	--	14.8	--	--	14.8	8.5
	куб. м.	--	--	635	305	--	940	--	--	940	7.5
Всичко	ха	0.9	--	12.2	14.7	--	26.9	2.0	--	29.8	17.1
	куб. м.	20	--	670	570	--	1240	100	--	1360	10.9
Церов В П	ха	5.3	--	--	--	--	--	--	--	5.3	3.0
	куб. м.	110	--	--	--	--	--	--	--	110	0.9
Акациев	ха	91.7	--	--	--	--	--	--	--	91.7	52.3
	куб. м.	8305	--	--	--	--	--	--	--	8305	66.0
ЗСГ Акациев	ха	40.7	--	--	--	--	--	--	--	40.7	23.3
	куб. м.	2295	--	--	--	--	--	--	--	2295	18.3
Всичко	ха	132.4	--	--	--	--	--	--	--	132.4	75.6
	куб. м.	10600	--	--	--	--	--	--	--	10600	84.3
Тополов нетип.местор	ха	2.9	--	--	--	--	--	--	--	2.9	1.7
	куб. м.	220	--	--	--	--	--	--	--	220	1.8
Общо	ха	143.5	--	12.2	17.2	--	29.4	2.0	--	174.9	100.0
	куб. м.	11095	--	670	690	--	1360	100	--	12555	100.0

2. Определяне размера на годишното ползване от възобновителни сечи.

Размерът на ползването е разгледан и приет с протокол на Технически съвет на РДГ Русе/26.05.2023 г. (Приложение - Протоколи).

Размерът на годишното ползване с клони е определен по състояние на насажденията.

2.1. От иглолистни култури определени за възобновителна сеч, с цел **трансформация** ще се добиват по **16 куб. м** дървесина годишно.

2.2. От възобновителни сечи в **липови насаждения** не се предвиждат

2.3. Възобновителни сечи в **ясенови насаждения** не се предвиждат.

2.4. От възобновителни сечи в широколистни високостъблени насаждения не се предвиждат възобновителни сечи.

Сеч се предвжда само, като гола за гледичията, която участва в състава на смесена култура от цер и гледичия. Предвижда се добив **2 куб. м** дървесина (с клони) средно годишно

2.5. От възобновителни сечи в **издънкови гори за превръщане в семенни,** годишно ще се добиват по **13 куб. м** дървесина годишно.

2.6. От възобновителни сечи в **акациеви гори**, където ползването ще се набере съобразно възрастта на насажденията, ще се добиват по **1175 куб. м** дървесина годишно.

2.7. От възобновителни сечи в **тополови гори на нетипични месторастения**, където ползването ще се набере съобразно възрастта на насажденията, ще се добиват по **25 куб. м** дървесина годишно.

2.8. Ползване в гори със защитни и специални функции.

По-горе цитираното ползване включва и годишното ползване от възобновителни сечи в гори със защитни и специални функции. Същото е по **състояние** на насажденията, както и **съобразно с условията на Наредба № 8/18.09.2015 г. за сечите в горите(чл. 65 до чл. 72), ЗБР , ЗЗТ и забраните записани в заповедите за обявяване на защитените територии и СОЗ.**

2.8.1. Режими, норми и забрани в защитените зони съгласно ЗБР:

2.8.1.1. Защитени зони по Директива за местообитанията:
BG 0000168 Защитена зона „Лудогорие"
BG 0000169 Защитена зона „Лудогорие – Сребърна"
BG 0000530 Пожарево - Гарван"

Цели на опазване:

• Запазване на площта на природните местообитания и местообитанията на видове и техните популации, предмет на опазване в рамките на защитената зона.

• Запазване на естественото състояние на природните местообитания и местообитанията на видове, предмет на опазване в рамките на защитената зона, включително и на естествения за тези местообитания видов състав, характерни видове и условия на средата.

• Възстановяване при необходимост на площта и естественото състояние на приоритетни природни местообитания и местообитания на видове, както и на популации на видовете, предмет на опазване в рамките на защитената зона.

3. Общ размер на ползването от дървесина.

Общият размер на ползването от дървесина за десетилетието 2021 – 2030 година, без клони е 12 555 куб. м. Разпределението му по вид на сечта, стопански клас, група гори е показано в таблици №№ 29 и 30.

Ползването с клони ще бъде 13 980 куб.м или средногодишно 1 398 куб.м – таблица № 109.

Сравнение на размера на ползването (с клони), при двете последователни устройства общо и по видове сечи е направено в таблица № 31.

От таблицата се вижда, че има намаление на годишното ползване, както от възобновителни сечи - с 1869 куб. м дървесина, така също и от отгледни сечи - с 4 куб. м.

По значими причини за намалението на ползването са преди всичко намалената залесена площ и съответно дървесния запас при сегашния горскостопански план.

Таблица № 31

Сравнение на предвиденото годишно ползване (с 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	% от прираста	% от запаса
		На 1ха	На цялата площ		Възобно-вителни сечи	От над-лесни	Отгл. санит. Принуд.	Рекон. стр.	Всичко			
		Кубически метри										
2010/11	482.3	91	44060	5.51	3100	-	171	-	3271	6.78	123.0	7.4
2020/21	406.0	70	28610	5.69	1231	-	167	-	1398	3.44	60.5	4.9
Разлика +/-	-76.3	+21	-15450	+0.18	-1869	-	-4	-	-1873	-3.34	-62.5	-2.5

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 общо за горското стопанство е дадено в таблица № 32.

Таблица № 32

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

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										
Ела	5	5	1	4	3	1	--	4	--	--
Черен бор	140	150	36	114	15	60	8	83	16	15
Общо иглолистни	145	155	37	118	18	61	8	87	16	15
%	93.5	100.0	23.9	76.1	11.6	39.3	5.2	56.1	10.3	9.7
Бяла върба	60	70	12	58	--	14	4	18	39	1
Гледичия	20	20	2	18	4	3	1	8	9	1
И-214	160	180	41	139	23	76	11	110	22	7
Общо широколистни	240	270	55	215	27	93	16	136	70	9
%	88.9	100.0	20.4	79.6	10.0	34.5	5.9	50.4	25.9	3.3
игл. Високостъблени	145	155	37	118	18	61	8	87	16	15
%	93.5	100.0	23.9	76.1	11.6	39.3	5.2	56.1	10.3	9.7
шир. Високостъблени	240	270	55	215	27	93	16	136	70	9
%	88.9	100.0	20.4	79.6	10.0	34.5	5.9	50.4	25.9	3.3
Общо Високостъблени	385	425	92	333	45	154	24	223	86	24
%	90.6	100.0	21.6	78.4	10.6	36.4	5.6	52.6	20.2	5.6
1.2. Издънкови за превръщане										
Цер	110	130	13	117	13	29	5	47	69	1
Общо широколистни	110	130	13	117	13	29	5	47	69	1
%	84.6	100.0	10.0	90.0	10.0	22.4	3.8	36.2	53.0	0.8
шир. Издънкови за превръщане	110	130	13	117	13	29	5	47	69	1
%	84.6	100.0	10.0	90.0	10.0	22.4	3.8	36.2	53.0	0.8
Общо Издънкови за превръщане	110	130	13	117	13	29	5	47	69	1
%	84.6	100.0	10.0	90.0	10.0	22.4	3.8	36.2	53.0	0.8
1.3. Нискостъблени										
Американски ясен	50	60	6	54	6	12	2	20	32	2
Бяла акация	10060	11160	992	10168	895	3237	781	4913	5033	222
Гледичия	410	440	44	396	44	88	18	150	233	13
И-214	40	45	4	41	25	6	1	32	8	1
Обикновен орех	20	20	3	17	--	--	2	2	14	1
Сребролистна липа	20	30	3	27	3	6	1	10	16	1
Общо широколистни	10600	11755	1052	10703	973	3349	805	5127	5336	240

Вид сеч / дървесен вид	Без клони	Стояща	Отпад	Лежаща	Едра срт.	Средна стр.	Дребна стр.	Общо стр.	Дърва	Вършина
%	90.2	100.0	8.9	91.1	8.3	28.5	6.8	43.6	45.5	2.0
шир. Нискостъблени	10600	11755	1052	10703	973	3349	805	5127	5336	240
%	90.2	100.0	8.9	91.1	8.3	28.5	6.8	43.6	45.5	2.0
Общо Нискостъблени	10600	11755	1052	10703	973	3349	805	5127	5336	240
%	90.2	100.0	8.9	91.1	8.3	28.5	6.8	43.6	45.5	2.0
ОБЩО Възобновителни сечи	11095	12310	1157	11153	1031	3532	834	5397	5491	265
%	90.1	100.0	9.4	90.6	8.4	28.6	6.8	43.8	44.6	2.2
2. Отгледни сечи										
2.1. Високостъблени										
2.1.1. Прореждане										
Бяла акация	5	5	1	4	--	1	--	1	3	--
Обикновен явор	210	245	45	200	--	49	13	62	136	2
Сребролистна липа	450	520	77	443	5	177	53	235	182	26
Червен дъб	5	5	1	4	--	1	--	1	3	--
Общо широколистни	670	775	124	651	5	228	66	299	324	28
%	86.5	100.0	16.0	84.0	0.6	29.5	8.5	38.6	41.8	3.6
Общо Прореждане	670	775	124	651	5	228	66	299	324	28
%	86.5	100.0	16.0	84.0	0.6	29.5	8.5	38.6	41.8	3.6
2.1.2. Пробирки										
Черен бор	200	220	52	168	22	88	12	122	24	22
Общо иглолистни	200	220	52	168	22	88	12	122	24	22
%	90.9	100.0	23.6	76.4	10.0	40.0	5.5	55.5	10.9	10.0
Обикновен явор	35	40	5	35	4	8	1	13	22	--
Планински ясен	120	130	19	111	10	29	3	42	68	1
Сребролистна липа	240	275	35	240	47	50	8	105	127	8
Цер	35	40	5	35	4	8	1	13	22	--
Червен дъб	60	70	8	62	7	14	1	22	39	1
Общо широколистни	490	555	72	483	72	109	14	195	278	10
%	88.3	100.0	13.0	87.0	13.0	19.6	2.5	35.1	50.1	1.8
Общо Пробирки	690	775	124	651	94	197	26	317	302	32
%	89.0	100.0	16.0	84.0	12.1	25.4	3.4	40.9	39.0	4.1
игл. Високостъблени	200	220	52	168	22	88	12	122	24	22
%	90.9	100.0	23.6	76.4	10.0	40.0	5.5	55.5	10.9	10.0
шир. Високостъблени	1160	1330	196	1134	77	337	80	494	602	38
%	87.2	100.0	14.7	85.3	5.8	25.3	6.0	37.1	45.3	2.9
Общо Високостъблени	1360	1550	248	1302	99	425	92	616	626	60
%	87.7	100.0	16.0	84.0	6.4	27.4	5.9	39.7	40.4	3.9
ОБЩО Отгледни сечи	1360	1550	248	1302	99	425	92	616	626	60
%	87.7	100.0	16.0	84.0	6.4	27.4	5.9	39.7	40.4	3.9
3. Санитарни сечи										
3.1. Високостъблени										
Обикновен явор	100	120	15	105	2	26	1	29	76	--
Общо широколистни	100	120	15	105	2	26	1	29	76	--
%	83.3	100.0	12.5	87.5	1.7	21.7	0.8	24.2	63.3	--
шир. Високостъблени	100	120	15	105	2	26	1	29	76	--
%	83.3	100.0	12.5	87.5	1.7	21.7	0.8	24.2	63.3	--
Общо Високостъблени	100	120	15	105	2	26	1	29	76	--
%	83.3	100.0	12.5	87.5	1.7	21.7	0.8	24.2	63.3	--
ОБЩО Санитарни сечи	100	120	15	105	2	26	1	29	76	--
%	83.3	100.0	12.5	87.5	1.7	21.7	0.8	24.2	63.3	--
ОБЩО за всички сечи	12555	13980	1420	12560	1132	3983	927	6042	6193	325
%	89.8	100.0	10.2	89.8	8.1	28.5	6.6	43.2	44.3	2.3
Ела	5	5	1	4	3	1	--	4	--	--
Черен бор	340	370	88	282	37	148	20	205	40	37
ОБЩО ИГЛОЛИСТНИ	345	375	89	286	40	149	20	209	40	37
%	92.0	100.0	23.7	76.3	10.7	39.7	5.3	55.7	10.7	9.9
Американски ясен	50	60	6	54	6	12	2	20	32	2
Бяла акация	10065	11165	993	10172	895	3238	781	4914	5036	222
Бяла върба	60	70	12	58	--	14	4	18	39	1
Гледичия	430	460	46	414	48	91	19	158	242	14
И-214	200	225	45	180	48	82	12	142	30	8
Обикновен орех	20	20	3	17	--	--	2	2	14	1
Обикновен явор	345	405	65	340	6	83	15	104	234	2
Планински ясен	120	130	19	111	10	29	3	42	68	1
Сребролистна липа	710	825	115	710	55	233	62	350	325	35
Цер	145	170	18	152	17	37	6	60	91	1

Вид сеч / дървесен вид	Без клони	Стояща	Отпад	Лежаща	Едра срт.	Средна стр.	Дребна стр.	Общо стр.	Дърва	Вършина
Червен дъб	65	75	9	66	7	15	1	23	42	1
ОБЩО ШИРОКОЛИСТНИ	12210	13605	1331	12274	1092	3834	907	5833	6153	288
%	89.7	100.0	9.8	90.2	8.0	28.2	6.7	42.9	45.2	2.1
ОБЩО ЗА ВСИЧКИ СЕЧИ	12555	13980	1420	12560	1132	3983	927	6042	6193	325
%	89.8	100.0	10.2	89.8	8.1	28.5	6.6	43.2	44.3	2.3

В таблицата не е включено ползването изсичането на подлес в случаите когато е предвидено като самостоятелна сеч 3575 куб. м. (с клони)

От предвидената за отсичане стояща маса - 13980 куб.м (с клони) през десетилетието ще се добият следните основни групи сортименти:

- 1 132 куб.м (8.1 %) едра строителна дървесина,
- 3 983 куб.м (28.5 %) средна строителна дървесина,
- 927 куб.м (6.6 %) дребна строителна дървесина,
- 6 193 куб.м (44.3 %) дърва,
- 325 куб.м (2.3 %) оползотворяема вършина,
- 1 420 куб.м (10.2 %) отпад.

Посочените сортиментни проценти са средни и са общо за десетилетието. За годишните добиви, сортиментното съотношение ще се променя в зависимост от това, в какви насаждения ще се провежда сечта през съответната година.

Разпределението на очакваемите добиви по сортименти е извършено чрез сортиментиране на добивите с клони по насаждения. Възприетите проценти за сортиментиране са показани в таблица № 33.

Таблица № 33

Възприети проценти за сортиментиране на предвиденото ползване

(Извлечение от ГСП на ДГС „Силистра“)

Вид сеч/дърв.вид	Без клони	Стоя-ща	Отпад	Лежа-ща	Едра стр.	Сред-на стр.	Дреб-на стр.	Общо стр.	Дърва	Вър-шина
1.ВЪЗОБНОВ. СЕЧИ										
1.1.Високостъблени										
1.1.1.Иглолистни										
Черен бор	89	100	23	77	10	40	5	55	11	11
1.1.2.Широколистни										
Тополи (Стоп. клас ТН)	91	100	23	77	13	42	6	61	12	4
Бяла върба	92	100	11	89	16	8	2	26	63	-
1.2.Издънкови за превръщане										
Цер, Благун	88	100	10	90	10	23	4	37	52	1
Липи	86	100	13	87	17	18	3	38	46	3
1.3.Нискостъблени										
Бяла акация	90	100	9	91	8	29	7	44	45	2
Гледичия	92	100	16	84	10	20	4	34	53	4
2.ОТГЛЕДНИ СЕЧИ										
2.1.Високостъблени										
2.1.1.Прореждания										
Черен бор	88	100	26	74	1	36	11	48	15	11
Планински ясен	90	100	24	76	-	15	5	20	51	5
Сребролистна липа	86	100	15	85	1	34	10	45	35	5
Цер,Червен дъб	86	100	18	82	-	20	5	25	56	1
2.1.3.Пробирка										
Черен бор	89	100	24	76	10	40	5	55	11	10
Планински ясен	89	100	15	85	8	22	2	32	52	1
Сребролистна липа	86	100	12	88	17	18	3	38	46	3
Цер	85	100	11	89	9	21	2	32	56	1
Червен дъб	88	100	11	89	10	20	2	32	56	1

5. Възобновяване и залесяване.

Поради сравнително сухия и топъл климат естественото възобновяване на насажденията в района на община Ситово е затруднено. Това налага да се предприемат мероприятия за подпомагане на естественото възобновяване по утвърдените в практиката методи. Когато е невъзможно възобновяването по естествен път се прибягва до изкуствено залесяване. Също така изкуствено залесяване се практикува при създаване на интензивни култури.

5.1.Подпомагане без залесяване.

- Подпомагане без залесяване

При акациевите насаждения и култури ще се разчита на издънково възобновяване.

- Изсичане на подлеса - предвидено е в насажденията в които е планирана постепенно-котловинна сеч в отваряните котли с цел ускоряване появата и развитието на естествен семенен подраст.

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 с отглеждане на подраста.

Мероприятието е предвидено в едно насаждение (445 с) - върху **1.6 ха** удвоена площ.

5.3. Залесяване.

Освен мероприятия по подпомагане на естественото възобновяване на горите, през следващото десетилетие са проектирани и мероприятия по изкуствено възобновяване - чрез залесяване.

Залесяване е предвидено в една тополова култура след гола сеч с площ 2.9 ха.

Предвидено е да се залеси с клон И-214, след пълна оран на освободената площ.

Фиданките ще се залесяват в дупки, отваряни с тракторен свредел.

За залесяването ще са необходими 1450 бр. фиданки

6. Паша. Добиви на недървесни продукти и услуги.

6.1. Паша.

В горските територии собственост на община ситово се забранява пашата в зрелите насаждения, в площите предвидени за залесяване, в насаждения и култури с височина до 3 м.

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.

В приложенията на горскостопанския план е поместен списък на подотделите забранени за паша по землища, във връзка с чл. 125, ал. 1 от ЗГ.

Общата площ на забранените за паша територии е 234.0 ха.

6.2. Добив на сено и друга стопанска продукция.

Не се предвижда.

6.4. Добив на билки, кори, семена и горски плодове.

Не се предвижда.

7. Строителство на сгради и пътища.

7.1. Сгради.

Не се предвижда.

7.2. Пътища.

Пътната мрежа в община с. Ситово е добре развита и през следващото десетилетие не е необходимо да се строят нови пътища свързани с горскостопанска дейност.

8. Управление и пазене

През изминалия десет годишен период, горите са били в ресора на главен специалист към отдел „Селско стопанство и екология" на общината.

В общината има назначен лицензиран лесовъд на граждански договор съгласно **чл. 181, ал. 1, т. 3 от ЗГ.**

Предвижда се управлението на горските територии да продължи по същият начин.

До сега не е назначаван служител, който да отговаря за охраната на горите.

Необходимо е да се назначи такъв служител.

9. Противопожарно устройство

9.1. План за противопожарна охрана.

Плана за противопожарна охрана на ГТ обект на ГСП е част от Плана за дейностите по опазване на горите от пожари за горските територии в обхвата на дейност на ДГС "Силистра", и е направен съгласно изискванията на Наредба № 18 "за инвентаризация и планиране в горските територии"/07.10.2015 г., на МЗХ (притурка към ДВ бр.82 от 2015 година) и Наредба № 8/11.05.2012 г., „за условията и реда за защита на горските територии от пожари".

За предотвратяване появата на горски пожари, за ранното им откриване, ограничаване на разпространението им и създаване на условия за успешното им гасене, се предвижда:

- Назначаване на пожаронаблюдатели през пожароопасния сезон
- Изграждане и поддръжка на нови и поддръжка на вече изградени противопожарни съоръжения както следва:

9.1.1. Бариерни прегради.

Бариерните 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. Тези съоръжения са линейни обекти означени на картите за противопожарно устройство, със съответния тип линия.

На територията на община Ситово, бариерни прегради представляват автомобилните пътища между населените места, язовирите, държавната граница с Република Румъния, река Дунав и просеките на електропроводите.

9.1.2. Лесокултурни прегради.

Лесокултурните прегради могат да бъдат специално изградени за целта съоръжения, или съществуващи съоръжения за други цели (специално изградени за целта просеки, електропроводи, пътища, ловни просеки), почистени от растителност и растителни отпадъци, чиято ширина и местоположение изпълнява поставените цели по противопожарно устройство.

Ширината на лесокултурните прегради е 6-15 метра и се залагат през до 2 км в горските територии от I клас на пожарна опасност, 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 опасност.

Когато лесокултурните прегради са съществуващи съоръжения за други цели, съгласно Наредба № 8, поддръжката и почистването им от запалими отпадъци е за сметка на техните собственици.

В общинските горски територии на общината няма съществуващи лесокултурни прегради.

През следващото десетилетие не се предвижда изграждане на нови лесокултурни прегради.

9.1.3. Минерализовани ивици.

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

Минерализованите ивици се залагат по средата на бариерните и лесокултурни прегради, по периферията на горските територии откъм страната на пожарния риск в комбинация със санитарна ивица и самостоятелно около постоянни нелинейни обекти в горските територии, ж.п. линиите и републиканските пътища, както и около места за спиране, паркиране и др.

Ширината на минерализованите ивици е:

- от 1.5 до 3 метра в случаите, когато са по средата на бариерните и лесокултурни прегради и около постоянни нелинейни обекти в горските територии, ж.п. линиите и републиканските пътища;
- от 3 до 6 метра в случаите, когато са по периферията на горските територии, граничещи с пасища и земеделски територии.

В общинските горски територии на общината няма съществуващи минерализовани ивици.

Не се предвижда изграждането на нови.

9.1.4. Пътища за движение на противопожарни автоцистерни.

9.1.4.1. Асфалтови пътища:

Всички междуселищни автомобилни пътища в обхвата на Общината.

9.1.4.2. Автомобилни горски пътища използвани за дърводобива в горските територии обект на ГСП, които са проходими за противопожарни автоцистерни (при лоши метеорологични условия с висока проходимост) **– няма**.

9.1.5. Водоизточници за нуждите на опазването на горите от пожари

В почти всичките населени места на територията на горското стопанство има противопожарни хидранти за зареждане на противопожарни автоцистерни. Съществуват 8 противопожарни водоема – по 3 бр. в с. Ситово и с. Попина, по 1 бр. в Гарван, Нова Попина, Добротица.

Не се предвижда изграждането на допълнителни водоеми за зареждане

Местата на съществуващите са подбрани, така че да са достъпни, с достатъчна прилежаща площ за обръщане на автоцистерните, по-голяма от изискуемата (12х12 метра), както и вертикално разстояние от нивото на водата до площадката, върху която ще се позиционира автоцистерната по-малко от 5 метра (съгласно изискването в приложение 39 т. 6, към чл. 134, ал.2 от Наредба № 18 ”за устройство на горите и земите от горския фонд и на ловностопанските райони в Република България”).

9.1.6. Стационарни наблюдателни пунктове.

На територията на общината противопожарна наблюдателна кула няма, но има стационарен наблюдателен пункт в отдел 53 (з).

9.1.7. Табели с противопожарно съдържание.

Предупредителни табели с противопожарно съдържание е предвидено да се поставят на подходящи места покрай населените места, на входовете на горските масиви, по кръстовища на междуселищните и горски автомобилни пътища, на местата за паркиране и местата за отдих и палене на огън.

На територията на общинските гори се предвижда поставянето и поддържането на 5 бр. табели. Предвижда се еднократно замяна на поставените табели, така общият им брой за десетилетието става 10 броя.

9.1.8. Места за палене на огън и места за паркиране.

Съгласно изискванията на Наредба № 8 мястото за палене на огън се устройва по следния начин: огнището е с кръгла форма с диаметър до 1 м, а височината му е около 20 см, вкопава се в земята, а изкопаната пръст се насипва по периферията му. Огражда се с минерализована ивица широка 1 м и се обозначава с табелка "място за палене на огън." Горенето в огнището се организира така , че височината на пламъците да не надхвърля 0,5 м, а дебелината на слоя тлеещи въглени да не превишава половината от височината му.

Съгласно изискванията на Наредба № 8 местата за паркиране се ограждат с минерализована ивица широка 2 м и със санитарна ивица, окосена и почистена от леснозапалими растителни и други отпадъци, широка 10 м.

Място за палене на огън в горски територии на община Ситово няма.

Не се предвижда изграждане на нови.

9.1.9. Депа за противопожарен инвентар.

Съгласно изискванията на Наредба № 8, чл. 40, т.7 е необходимо минимум едно противопожарно депо за всеки горскостопански участък.

Оборудването е съгласно § 4 от Заключителни разпоредби, на Наредбата – „приложение", като обновяване на инвентара на всяко депо, да се прави при необходимост (загубване унищожаване или повреждане). Моторните помпи във всяко депо да се оборудват с 200 метра шлангове снабдени със струйници, съгласно § 4 т. 6 от „Забележки", които се обновяват минимум един път през десетилетието, както и при нужда при повреди, загубване или амортизация след използването им при гасене на пожар.

В отделна общинска сграда е изградено противопожарно депо, оборудвано през годините според изискванията на Наредба № 8/11.05.2012 г. за условията и реда за защита на горските територии от пожари.

9.1.10. Устройване на площадки за кацане на вертолети.

Определени са площадки за кацане на вертолет при нужда – на стадион Ситово и в общински имот в с. Попина. Местата за кацане на вертолети са обозначени с условен знак на специализираните противопожарни карти.

Точните места трябва да бъдат обозначени и на терена съгласно 39 т. 11, към чл. 134, ал. 2 от Наредба № 18.

Избраните места трябва да отговарят на следните изисквания: диаметър на площадката – най-малко 45 м, общ наклон на площадката не по-голям от 3%. Не се допуска наличие на препятствия по площадката.

9.1.11. Маршрути за патрулиране.

На територията на общината са определени маршрути за патрулиране на пеши, конни или моторизирани патрули. Те са следните:

Землище с. Босна - от селото, покрай 409 "е", до 409 "а";

Землище с. Гарван - от селото, по коларски път до отдел 30 подотдели "а" и"е";

Землище с. Добротица - от селото през отдел 457 "б" "в" 408 "ф" и обратно по коларски път в селото.

Землище с.Ирник - по шосето с. Добротица до с. Ирник, и от с. Ирник по шосето в посока с. Босна;.

Землище с. Искра - от селото, по коларски път до отдел 34 "т"

Землище с. Любен - от селото, по коларски път до отдел 450 "б" и "в";

Землище с. Нова Попина - от отдел 27 "и", по шосето, край пояс 683, отдел 35 "к","л", "з", до село Нова Попина;

Землище с. Поляна - от селото, по коларски път между пояси с номера 674, 675, отдел 455 , по шосето до с. Попина;

Землище с. Ситово - от селото, по коларски път покрай всички подотдели на отдел 447 и обратно към селото;

Землище с. Слатина - от селото, по коларски път към подотделите на отдел 445 и обратно по Хаджи Досев кулак до селото;

Землище с.Ястребна - шосето от с. Любен до с. Ястребна.

9.1.12. Доброволни формирования. Специализирани групи. Материално обезпечаване.

Съгласно Закона за защита от бедствия е сформирано доброволно формирование от 10 доброволеца за предотвратяване и овладяване на бедствия, пожари и извънредни ситуации, и отстраняване последиците от тях, което е регистрирано в ГД ПБЗН. Формированието разполага с автомобили и техника. Извършва се ежегодно опреснителен инструктаж на формированието.

Сформирана е специализирана група за гасене, която извършва разузнаване на пожара.

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 „Силистра“. За общината те са общо 4 броя (№№ 1, 3 ,4 15). В тези карти са показани с подходящ цвят класовете на пожарна опасност, пътищата за движение на противопожарната техника, подстъпите до водоемите, където автоцистерните могат да зареждат вода, противопожарните депа, местата за кацане на вертолети.

Настоящият раздел „Планът за противопожарна охрана“ е извадка от вече утвърден План за противопожарно устройство за териториалния обхват на ТП ДГС „Силистра“

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 противопожарните мероприятия.

Глава VII

Лечебни растения

1. Описание на местоположението на естествените находища на лечебните растения, условията на местообитанията, количеството и състоянието на ресурсите.

Закона за лечебните растения /Обн. ДВ. бр.29 от 7 Април 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, независимо от собствеността върху земята на която растат.

Лечебните растения са биологичен ресурс, за ползването на който се заплащат такси, съобразно закона.

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". По силата на чл. 42, ал. 1 от Закона за лечебните растения, управлението на дейностите по опазване и устойчиво ползване на лечебните растения, както и управлението на дейностите по култивиране на лечебните растения в устройваните територии, се осъществява от кмета на общината

Специалният режим обхваща:

- Забрана за събиране на билки за определен период от естествените находища на видовете от територията на цялата страна, отделни райони или единични находища;
- Определяне на годишно допустимо за събиране количество билки по райони или находища;
- Разработване и прилагане на мерки за възстановяване на популациите и техните местообитания.

Видове растения, обявени за защитени по друг закон и попадащи в списъка по приложението се опазват съобразно разпоредбите на закона за лечебните растения.

За разработване на настоящата глава – „Лечебни растения" са използвани преките наблюдения при таксацията на насажденията за изработване на лесоустроиствения проект - 2020 година.

Особеното географско положение на страната ни, като южна граница на средноевропейската флора, северна граница на средиземноморската и западна граница на средноазиатската, определя голямото разнообразие на българската флора и наличието на много лечебни и ендемични растителни видове. За флората в района са характерни следните лечебни растения, които за удобство са описани в следния ред: дървесни видове, храсти и полухрасти и тревисти:

Дървесни лечебни растения:

- **Акация бяла** (Robinia pseudoacacia) - цветове на акацията съдържат много полезни вещества, които могат да се използват във фармацията и в народната медицина, но много по-голямо значение имат при пчеларството, за добив на висококачествен акациев мед.

- **Бяла върба** (Salix alba) - в съвременната медицина се използва върбовата кора, която се събира рано напролет.

- **Бяла бреза** (Betula pendula) - този дървесен вид се култивира, като декоративно дърво навсякъде, най-често в селищата и парковете, но се среща и в горските комплекси.

- **Елша** (Alnus glutinosa) - в медицинста се използват зрелите шишарки), листата и кората й.

- **Липа дребнолистна** (Tilia cordata) – лечебни свойства притежават съцветията с присъцветниците и без присъцветниците, събрани по време на цъфтене.

- **Липа едролистна** (Tilia plathyphyllos) - расте, както на влажни места с богати почви, така и по каменисти и стръмни склонове. Използват се съцветията с присъцветниците, които се добиват по време на цъфтежа.

- **Липа сребролистна** (Tilia tomentosa) - Сребролистната липа е най-широко разпространената липа в страната ни и също притежава лечебни свойства.

- **Мъждрян** (Fraxinus ornus) - в съвременната медицина се използува обелената рано напролет и изсушена кора.

- **Офика** (Sorbus aucuparia) - лечебни свойства притежават плодовете й.

- **Трепетлика** (Populus tremula) - лечебни свойства притежава кората й.

- **Черна топола** (Populus nigra) - в съвременната медицина се използуват пролетните пъпки, както и кората й.

- **Зимен дъб** (Quercus petraea) - Лечебни са всички органи на дъбовете, вкл. и галите. За лечебни цели най-често се използват кората и листата.

- **Благун** (Quercus frainetto),

- **Цер** (Quercus cerris),

- **Космат дъб** (Quercus pubescens),

- **Бял бор** (Pinus sylvestris) - в съвременната медицина се използуват боровите пъпки, намиращи се по върховете на клонките, които се събират рано напролет.

Храсти, полухрасти и увивни растения:

- **Дрян обикновен** (Cornus mas) - храст, който влиза в състава на подлеса предимно в дъбовите гори. Реалните ресурси от този лечебен вид не са особено големи, защото плодоноси главно на по-откритите места, по краищата на горските комплекси, а по-рядко под склопа на насажденията. Използват се плодовете.

- **Ефедра** (Epherda distachya) - в медицината се използуват стръковете, които се берат по време на цъфтежа.

- **Зърнастец** (Ramnus catharticus)- лечебни свойства има кората на растението. Расте из широколистните и иглолистните гори и храсталаци, край реките и деретата.

- **Обикновена леска** (Corylus avellana) **–** плодовете й се ценят поради високите вкусови, хранителни и лечебни свойства. Среща се из храсталаците и изредените гори.

- **Обикновен глог** (Crataegus monogina) - храст, който се среща като подлесен елемент в дъбовите гори на припечни и сухи месторастения. Невзискателен към почвата, сухоустойчив и светлолюбив, понасящ засенчване. Използват се листата, цветовете и плодовете.

- **Черен бъз** (Sambucus nigra) – лечебни свойства имат всички части на растението, но за медицински цели се използуват по-често цветовете и корените, а по-рядко плодовете, листата и кората.

- **Смрадлика** (Cotinus coggygria) - расте по сухи и каменисти почви, из храсталаци и дъбови гори, върху варовици в равнините и предпланинските райони. Използва се във фитотерапевтичната практика, парфюмерията, като багрило и като декоративно растение-

- **Трънка** (Prunus spinosa) - силно разклонен бодлив храст. Среща се край пътища, в покрайнините на дъбовите гори и на групи по поляните и голините. Използват се цветовете и плодовете.

- **Шипка** (Rosa canina) - плодовете й се употребяват както в официалната, така и в народната медицина.

- **Повет** (Clematis vitalba) - в свежо състояние растението е отровно. В съвременната медицина се употребяват листата, корените и цветовете. Разпространен е из горите и храсталаците по влажните месторастения.

- **Бръшлян** (Hedera helix) - среща се повсеместно в сенчести и прохладни местности и градини. Многогодишен, пълзящ, увивен, разклонен храст с вечнозелени листа. Използват се листата му.

- **Хмел** (Humulus lupulus) - за лечебни цели се използват шишарковидните съцветия и жлезите.

- **Залист бодлив** (Ruscus aculeatus) - наричан е също миши трън, див чемшир, миши чемшир и самодивски чемшир. За лечебни цели се използват корените му.

- **Хвойна** (Juniperus communis) - в съвременната медицина се използуват месестите „плодчета", които се берат през есента (септември — ноември).

- **Малина** (Rubus idaeus) – за целите на медицината се използват листата и плодовете й.

- **Къпина** (Rubus hirtus) - расте из горите, храсталаците, поляните, покрай пътищата. С лечебна цел се използват листата и корените.

Тревисти лечебни растения:

- **Синя айважива** (Alkanna tinctoria) – разпространена е по сухи и припечени каменливи места, рядко срещана.

- **Багрилна жълтуга** (Genista tinktoria) - използват се цъфтящите и облистени върхни части. Расте из храсталаци и просветлени гори.

- **Боянка** (Erisimum diffusum) - използват се стръковете, събрани по време на цъфтежа, и семената. Расте по сухи тревисти и каменливи места, из храсталаци и поляни.

- **Брей** (Tamus communis) - Плодът прилича на червена ягода и е силно отровен. Както коренът така и стъблото съдържат лютиво вещество, което дразни кожата. Прилага се само външно.

- **Волски език** (Scolopendrium vulgare) - многогодишно тревисто растение. Расте по влажни, сенчести, тревисти и каменисти места, покрай поточета и реки. Използват се листата

- **Вратига** (Tanacetium vulgare) - многогодишно тревисто растение с хоризонтално коренище. Расте по тревисти места, из храсталаци, по скалисти склонове и горски поляни. Използват се цветните кошнички или върхните стъблени части по време на цъфтеж.

- **Върбинка** (Verbena officinalis) – използват се върхчетата и корените й.

- **Великденче** (Veronica officinalis) - многогодишно влакнесто, тревисто растение. Видът е сенколюбив мезофит и се среща под склопа на насажденията. Използва се надземната част, събирана в началото на цъфтежа.

- **Гингер** (Onopordon acanhium) – известен е още като магарешки трън. Използваната част са цветните кошнички,брани през време на цъфтежа

- **Глухарче** (Taraxacum officinale) - многогодишно тревисто растение. Расте по песъчливи места, из ливадите и пасищата по цялата територия на горското стопанство. Използват се корените и листата.

- **Голяма телчарка** (Polygala major) - расте из тревисти места и храсталаци. Използва се надземната част, която се събира по време на цъфтежа.

- **Гръмотрън** (Ononis arvensis) - използват се корените и надземната част.

- **Дяволска уста** (Leonurus cardiaca) - среща се из нивите, по тревистите места и покрай дворовете. Използва се надземната част на растението.

- **Еньовче** (Galium verum) - Разпространено е повсеместно из храсталаците, край пътищата и оградите, в градините и посевите.

- **Жълт кантарион** (Hypericum perforatum) - многогодишно тревисто растение – светлолюбив вид – ксерофит или ксеромезофит. Среща се повсеместно по откритите места - сечища, край пътища, из храсталаци поляни и голини. Събира се надземната част в началото или по време на цъфтежа.

- **Живовляк, теснолистен** (Plantago lancetolata) - многогодишно тревисто растение-светлолюбив и студоустойчив мезофит. Расте из ливади, пасища, по сухи тревисти и песъчливи места. Наличните запаси са сравнително големи и могат да се използват. Успоредно с него, но доста по-рядко се среща и широколистния живовляк (Plantago major). Използват се семената и листата.

- **Жаблек** (Galega officinalis) - след цъфтежа си е отровен. Расте из влажни сенчести места в изкопи, край канали. Използват се цъфтящите надземни части.

- **Зайча сянка** (Asparagus officinalis) - многогодишно тревисто растение. Среща се като диворастящо из влажните тревисти места и храсталаци на страната. За лечебни цели се използва коренището с корените, събирани през септември – ноември.

- **Здравец** (Geranium sp.) - многогодишно тревисто растение. Расте по влажни, сенчести, тревисти, каменисти и храсталачни места. Използват се стръковете, събирани по време на цъфтеж.

- **Змийско мляко** (Chelidonium majus) - многогодишно тревисто растение. Расте из каменливи, влажни, сенчести, тревисти места, из храсталаци и изредени гори. Използват се стръковете. Събира се цялата надземна част, малко преди разцъфтяването.

- **Змиярник** (Arum maculatum) – известен е като змийски лапад. Използват се грудките на растението.

- **Иглика** (Primula veris) - многогодишно тревисто растение. Расте из храсталаци, гори и поляни в предпланинските и планинските райони. Използват се коренището, листата и цветовете.

- **Камшик** (Agrimonia eupatoria) - за лечебна цел се прилагат облистените надземни части, събрани в период на цъфтеж. Расте навсякъде из храсталаците, ливадите, край оградите.

- **Коприва** (Urtica dioca) – с лечебна цел се използват листата и коренищата.

- **Кукуряк** (Helleborus odorus) - расте в гори, из храсталаци и по поляни. Използва се коренището с корените.

- **Киселец** (Rumex acetosa) - многогодишно тревисто растение от семейство Лападови, растящо в изобилие по поляните.

- **Комунига** (Melilotus officinalis) - за лечебна цел се използва надземната част или листата и цветовете, събрани в началото на цъфтеж.

- **Лазаркиня** (Galium odoratum) - расте в сенчестите гори. Използва се надземната му част, преди или в началото на цъфтежа.

- **Лечебен ранилист** (Betonica officinalis) – или хайдушка билка, рошовина, червен вятър. Вирее из храстите и изредените гори. Използват се стръковете, брани през време на цъфтежа на билката. По-рядко се използват корените.

- **Лечебно сапунче** (Saponaria officinalis) – или сапуниче, белонога. Използват се корените и стъблата му. Расте по влажни песъкливи и чакълести места, край реки и потоци, из храсталаци.

- **Лопен висок** (Verbascum thapsiforme) – за медицински цели се използват листата и цветовете му.

- **Лопен мъхнат** (Verbascum phlomoides) – или овча опашка. Расте из храсталаци, горски поляни, сечища и каменисти склонове. Използват се венечните листа, без чашката, набрани по време на цъфтежа.

- **Лудо биле** (Atropa belladonna) – или беладона. Растението е силно отровно! С лечебна цел се използват корените, листата и връхчетата му.

- **Медуница** (Pulmonaria oficinalis) – или меча пита. За лечебни цели се използват листата й.

- **Мразовец** (Colhicum autumnale) – или кърпи кожух. Предпочита дълбока, но песъчлива и влажна почва, на открито и сенчесто място. Всички части на Мразовеца са отровни и съдържат алкалоид наречен колхицин. За медицински цели се използват семената и по-рядко луковиците.

- **Маточина** (Melisa officinalis) - расте из храсталаци и редки гори по тревисти и каменисти места, близо до селища, край огради, из дворове и градини. Използват се листата и цъфтящите върхни части на стъблото.

- **Мента:** водна (Mentha aguatica), блатна (Menta pulegium) и обикновена (Mentha spicata) – ментата е една от най-използваните у нас билки. Отглежда се за свежа надземна маса, от която се добиват етерично масло и изсушени ментови листа, богати на биологичноактивни съставки.

- **Мащерка** (Thymus sp. diversa) - широко използвана зелена подправка. За лечебни цели се използват изсушените й цветове.

- **Мехунка** (Physalis alkakengi) – или лазаркиня, добриче, пукалче. За медицински цели се използват плодовете, брани през есента, след като узреят и то без чашките, които са отровни.

- **Мъжка папрат** (Dryopteris filix mas) - расте из влажни, сенчести гори и храсталаци. За лечебна цел се използва коренището.

- **Сибирски девесил** (Heracleum sibiricum) - разпространено по влажни сенчести места, покрай реки и пътища. За медицински цели се използват икорените, и надземната част.

- **Очанка** (Euphrasia sp. diversa) - расте край горите, из храсталаците и ливадните пасища. Използват се стръковете на растението, брани по време на цъфтежа

- **Огниче** (Chenopodium botrys) – за медицински цели се използват стръковете на билката, които се берат през късна есен.

- **Пача трева** (Polygonum aviculare) – или пачина, кокошалина, див фасул, червенка. Расте като плевел по нивите и посевите, край пътищата и оградите, из дворовете. Използва сев надземната част, която се бере като започне цъфтежът на билката.

- **Пелини** – обхваща група видове: обикновен пелин (Artemisia vulgaris), лечебен пелин (A.absinthium), сантонинов Пелин (Artemisia santonicum L.). Растат по тревисти и каменисти места, из храсталаци, главно в равнинната част на горското стопанство и предпланинската част на Средна гора. Използват се цъфтящите облистени върхни части в началото на цъфтежа.

- **Поточарка** (Nasturtium officialis) – мокреш, друмче, кресон. Използва се надземната /надводната/ част, брана преди или по време на цъфтежа

- **Подбел** (Tussilago farfara) – расте по влажни сипеи, изкопи, реки. За медицински цели се използват листата му.

- **Равнец** – обхваща група видове: бял равнец (Achillea millefolium), благороден равнец (A. Nobilis) и едролистен равнец (A. Grandifolia), струмски – жълт равнец (A. clypeolata Sibth.& Sm). Срещат се масово и поединично край пътищата, по периферията на гората, по сечищата и дивечовите ниви. Използват се цветните кошнички и надземната част.

- **Риган обикновен** (Origanum vulgare) - многогодишно тревисто растение с пълзящо коренище. Среща се по открити места, поляни и изредени гори, но предимно на малки групи. Използват се цветоносните върхни части.

- **Ранилист лечебен** (Betonica officinalis) - многогодишно тревисто растение с почти хоризонтално коренище. Среща се повсеместно из нивите, храсталаците, по сухите места.

- **Синя жлъчка** (Cichorium intubus) - многогодишно тревисто растение с месест вретеновиден корен. Расте по сухи тревисти места, край пътища, изоставени замеделски площи и голини на припечни месторастения. Използват се стръковете и корените, извадени през есента.

- **Синя тинтява** (Gentiana cruciata) - горчивка, прострел, свещилник. Расте по каменливите склонове, из храсталаците и горските поляни. Зополза се надземната му част, брана през време на цъфтежа.

- **Сладка папрат** (Polypodium vulgare) - навалник, сладун. В медицината се използва коренището.

- **Слез горски** (Malva silvestris) - камиляк, камбулеш, волово око. Използват цветовете и листата, които се берат в началото на цъфтежа.

- **Тревист бъз** (Sambucus ebulus) - многогодишно тревисто растение. Среща се в смесени широколистни гори и поляни, обикновено край реки и потоци. Използват се корените, плодовете и по-рядко цветовете.

- **Теменуга миризлива** (Viola odorata) - многогодишно тревисто растение. Расте по влажни и умерено влажни, каменисти, песъчливи и тревисти места, край потоци и реки. Светлолюбив мезофит. Използва се коренището и корените.

- **Трицветна теменуга** (Viola tricolor) – расте на сухи тревисти места, ливади, пасища, храсталаци. За лечебни цели се употребявт целите стръкове.

- **Червен кантарион** (Centarium erythraea) - тревисто двугодишно тревисто растение. Расте по сухи и тревисти места, ливади и горски поляни до 1500 м н.в. Използват се стъблата и връхните съцветия.

- **Чобанка** (Petasites hybridus) – лопуш, лечебна овчарка. Използват се листата и коренищата.

- **Чувен** (Chenopodium bonus-chenricus) - дива лобода, див спанак, влашки спанак. Расте из тревистите и рудерализирани места. Използваемата част са корените на растението, които се вадят рано напролет.

- **Чемерика** (Veratrum album) - използваемата част са корените с коренищата.

- **Червен божур** (Paeonia peregrina) - Среща се в силно изредени дъбови гори и храсталаци, единично и на малки групи по сухи и свежи месторастения в отдел 408.

- **Черно кучешко грозде** (Solanum nigrum) - расте по изоставени, буренясали и необработвани места, край селища и реки. Използват се младите клонки с листата.

- **Черен оман** (Symphytum officinale) – зарасличе, див тютюн, мазен корен, страстник. Използват се корените, събрани в края на лятото и през есента.

- **Ягода горска** (Fragaria vesca) – среща се из горите, поляните и храсталаците. Използват се листата и плодовете й.

Растителни видове, включени в "Червената книга на България"

а/ Застрашени от изчезване растителни видове:

- Горска съсънка, Anemone sylvestris L., 1753
- Седефче, Ruta graveolens L.,1753.
- Брошово еньовче, Galium rubiodes L., 1753

б/ Редки растителни видове:

- Емилопопово прозорче, Potentillaemilipopii Nyarady, 1928
- Хьофтианово часовнича, Erodium hoefftianum C.A. Mey., 1855
- Жерардова урока, Bupleurum gerardi All., 1774
- Пролетно ботурче, циклама, Cyclamen coum Mill.,1768
- Българско еньовче, Galium bulgaricum Vel., 1891
- Крумово великденче, Veronica chamaedrys L.subsp. Krumovii D. Peev, 1972
- Бихариенска гайтаника, Melampyrum bihariense Kern., 1881

Традиционни видове лечебни растения подложени на ползване

Със специфично ползване в района са:

- жълт кантарион - добиваните количества, трябва да имат лимит и препоръчителната норма на събиране на стръковете е да се оставят половината от цветоносните стъбла за да има семенно размножаване на индивидите. С цел подпомагане нормалната регенерация на находището, е необходимо да се ползва през година или две.

- **мащерка** - продуктивността на находищата на **мащерката** в района е много добра и предполага стопанско ползване на лечебното растение. Находищата са главно в отворените пространства между горските масиви и по откритите пасища и ливади. За да се ползва устойчиво суровината е необходимо растенията да не се изкореняват и да се оставят около 1/4 добре разцъфнали стъбла от храстче. Периодичността на ползване на находищата зависи от тяхното състояние. Може да се ползват ежегодно или през година.

- **липа** – във фармацията и в народната медицина от трите вида липи (д**ребнолистна -** Tilia cordata, **едролистна -** Tilia plathyphyllos и **сребролистна** - Tilia tomentosa) се употребяват съцветията с прицветния лист (дрога Flores Tiliae cum bracteis), които се добиват по време на цъфтежа. В естествените насаждения, особено тези, които са с висока пълнота и голяма височина, от дървета трудно може да се добива липов цвят. По-сериозни ресурси представляват създадените липови култури и по-младите липови насаждения. Ресурсите от липите са използваеми, но трябва да се оказва по-голям контрол при събирането на липовия цвят.

- **глог** – видът е широко разпространен в различни типове гори. Образува заедно с други храсти подлеса в насажденията, но често формира и храстови формации извън горите. Използваемите части на Червения глог са цветовете и плодовете. Той плодоноси предимно по периферията на гората и на открити площи, но е доста продуктивен и има значителни потенциални ресурси от цвят и плодове. Ресурсите му са максимално използваеми.

- **ранилист лечебен** - среща се повсеместно из нивите, храсталаците, по сухите места.

2. Анализ на дейностите за опазване на екосистемите, включващи лечебните растения, за осигуряване на устойчивото им ползване и опазване на ресурсите.

В териториалния обхват на общината има сравнително голямо разнообразие на лечебни растения, което се вижда от броя на горе изброените видове.

По - голямата 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.

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 и на редки и 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;

3.11. Да се оставят части от най-добрите екземпляри за естествено семенно размножаване;

3.12. При наличие на узрели плодове и семена, същите да се разпръскват за подпомагане на естественото семенно размножаване;

3.13. Повторно събиране на билки от определен район или находище да се извършва след възстановяване на популацията. Периодът на възстановяване на ресурсуте варира от 0 до 6 години за различните растителни видове;

3.14. Да не се събират билки от млади, недобре развити или увредени лечебни растения.

Общината да упражнява контрол върху добива на билки.

Да се санкционира нерегламентираното събиране на лечебни растения.

Подробно, горепосочените мерки и изисквания са заложени в Наредба No2 на МОСВ /ДВ. бр.14 от 20.01.2004г./ за правилата и изискванията за събиране на билки и генетичен материал от лечебни растения.

4. Избор на регламент на територии, които не са защитени, но изискват подходящо управление с цел устойчиво ползване на лечебните растения в тях.

Съвместно с РИОСВ гр.Русе, 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

1. Защитени зони по Директива 79/409/ЕЕС (Директива за птиците)

1.1. Защитена зона „Лудогорие" с идентификационен код BG 0002062, обявена със заповед №РД-837/17.11.2008 г. на МОСВ, ДВ бр. 884/26.09.2008 г., засяга отдели и подотдели, както следва: 413 и, 1; 458 а, п - с обща площ 9.3 ха.

В това число горски територии:

413 и, 1; с обща площ 5.8 ха

1.1.1. Планирани отгледни сечи в защитената зона

В защитената зона не са планирани отгледни сечи

1.1.2. Планирани възобновителни сечи в естествени насаждения, на територията на защитената зона

В защитената зона не са планирани възобновителни сечи в естествени насаждения

1.1.3. Планирано "ново залесяване" в защитената зона

В защитената зона не е планирано ново залесяване

1.1.4. Планирани, нови ловностопански, противопожарни мероприятия и строителство на пътища и сгради.

Няма новопланирани ловностопански и противопожарни мероприятия и строеж на нови пътища и сгради

1.2. Защитена зона „Гарванско блато" с идентификационен код BG 0002064, обявена със заповед №РД-567/05.09.2008 г. на МОСВ, ДВ бр. 884/26.09.2008 г., засяга отдели и подотдели, както следва: 29 г - с площ 1.7 ха.

В това число горски територии:

Няма

2. Защитени зони по Директива 92/43/ЕЕС (Директива за опазване на природните местообитания)

2.1. Защитена зона „Лудогорие" с идентификационен код BG 0000168, приета с РМС № 611/16.10.2007 г., ДВ бр. 85/23.10.2007 г. Обновена със заповед №:РД-1031/17.12.2020 г. на МОСВ.

Засяга отдели и подотдели, както следва: 413 и, 1; 458 а, п - с обща площ 9.3 ха.

В това число горски територии:

413 и, 1; с обща площ 5.8 ха

2.1.1. Установени хабитати

Няма.

2.1.2. Планирани отгледни сечи в защитената зона

Няма.

2.1.3. Планирани възобновителни сечи в естествени насаждения, на територията на защитената зона

Няма.

2.1.5. Планирано "ново залесяване" в защитената зона
Няма.

2.1.6. Планирано залесяване или подпомагане на залесяването с видове, различни от характерните за съответния хабитат
Няма.

2.1.7. Други Планирани мероприятия, водещи до намаляване на площта на
Няма.

2.1.8. Планирани, нови ловностопански, противопожарни мероприятия и строителство на пътища и сгради
Няма.

2.2. Защитена зона „Лудогорие - Сребърна" с идентификационен код BG 0000169, приета с РМС № 122/02.03.2007 г., ДВ бр. 21/09.03.2007 г. Обновена със заповед №:РД-284/31.03.2021 г. на МОСВ.

Засяга отдели и подотдели, както следва: 37:к, л, н, п, р, с, т; 38:р, с, т, у; 39:а, а-1, з, 1; 445:а, б, в, в-1,г, ж, о, п, щ,ю, 1, 2, 3, 4, 5; 447:о, р, с, т, у, ф, х, ц, 4, 5, 6, 7 – с обща площ: 142.1 ха

В това число горски територии: 37:к, л, н; 38:р, с, т, у; 39:а, з, 1; 445:а, б, в, ж, о, п, 1, 2, 3, 4, 5; 447:о, р, с, т, у, ф, х, ц, 4, 5, 6, 7 с обща площ: 99.9 ха.

2.2.1. Установени хабитати в горските територии
Няма.

2.2.2. Планирани отгледни сечи в защитената зона

Размер на ползуването по ПЛОЩ, ЗАПАС без клони и вид на СЕЧТА

Стопански класове		В и д о в е с е ч и Сеч надл.	Осветл. (осв.к)	Отгл.на подраст	Проч-истки	Проре ждане	Проби-рки	Селек-ционна	ОБЩО ОТГЛ.	Сани-тарни	Оформ. к.зал.	Рекон-струк.	ОБЩО
Ш И Р О К О Л И С Т Н И В И С О К О С Т Ъ Б Л Е Н И													
ЗРГ Широкол. Високо	ха	-	-	-	-	1.5	-	-	1.5	-	-	-	1.5
В С И Ч К О	ха	-	-	-	-	1.5	-	-	1.5	-	-	-	1.5

2.2.3. Планирани възобновителни сечи в естествени насаждения, на територията на защитената зона

Разпределение на ПЛОЩТА на насажденията за ВЪЗОБНОВИТЕЛНА СЕЧ през десетилетието по ВИД НА СЕЧТА в хектари

Стопански клас и функционал.група	В и д в ъ з о б н о в и т е л н а с е ч пост. котл.	пост. груп. пост.	нерав. пост.	гола	гола м.п.	ед/гр. избор.	сани-тарна	ОБЩО	%
Акациев	-	-	-	24.4	-	-	-	24.4	100.0

2.2.5. Планирано "ново залесяване" в защитената зона
Няма.

2.2.6. Планирано залесяване или подпомагане на залесяването с видове, различни от характерните за съответния хабитат.

Няма.

2.2.7. Други Планирани мероприятия, водещи до намаляване на площта на

Няма.

2.2.8. Планирани, нови ловностопански, противопожарни мероприятия и строителство на пътища и сгради.

Няма.

2.3. Защитена зона „Пожарево - Гарван” с идентификационен код BG 0000530, приета с РМС № 122/02.03.2007 г., ДВ бр. 21/09.03.2007 г. Обновена със заповед №:РД-1045/17.12.2020 г. на МОСВ, засяга отдели и подотдели, както следва: 29 г - с площ 1.7 ха.

В това число горски територии:

Няма

Общи бележки

Горскостопанския план е изработен през 2022/2023 г. от лесоустройствена група на "Пролес – Инженеринг" ООД, гр. София, в състав: инж. Виктор Георгиев Йорданов – отговорник на обект и проектанти: инж. Лоренция Петрова Груева, инж. Ивайло Георгиев Йорданов, инж. Георги Йорданов Груев, инж. Виржиния Борисова Йорданова, инж. Вахрам Мовсес Алтунян – геодезист.

За изготвне на плана е използвана инвентаризацита извършена през лятото (м. юни – м. септември) на 2020 год. Камералната работа е извършена от м. януари 2023 г. до м. юни 2023 г.

Като основа за изработването на горската карта са използувани: кадастрална карта (КК) и кадастрални регистри (КР); 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, - "Lesproject" *v*18.21

Номерата на отделите и подотделите са част от единната номерация на ДГС „Силистра" и ДЛС „каракузСилистра"

Границите на отделите, са означени на терена съгласно изискванията на действащата нормативна уредба.

За определяне на запаса на тополовите култури е използвана обемна и сортиментна таблица за високостъблена топола по Недялков, Найденова, Факиров (табл №1.97 от „дендробиометрията").

Запасът на останалите насаждения и култури е определен по възприетите таблици за растежа и производителността (растежни и опитни таблици), а именно:

Смърч	Тюрин
Култури от бял бор	Кръстанов, Беляков, Шиков
Култури черен бор	Цаков
Високостъблен бук	Недялков
Високостъблен дъб	Вименауер
Издънков бук, габър	Недялков, Кръстанов, Беляков
Издънков дъб, мъждрян	Шустов
Трепетлика	Тюрин
Бреза	Тюрин
Липа	Армашеску
Ясен	Орлов
Акация	Ж. Георгиев
Келяв габър	Ж. 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.

Настоящит, горскостопански план е в сила от 01.01.2021 г. след утвръждаване от РДГ Русе. Продължителността на ревизионния период е 10 години – до 31.12.2030 г.

Ръководител на инвентаризацията и изготвянето на Г.Ст.План и
плана за дейностите по опазването на горите от пожари……
/ инж. Виктор Йорданов/

ПРИЛОЖЕНИЯ

СЪДЪРЖАНИЕ

I Заповеди, Протоколи
II Таблици за таксационна характеристика
III Списъци
IV Таксационни описания на гори върху земеделски земи
V Използвани съкращения в таксационните описания

ПРИЛОЖЕНИЕ I

ЗАПОВЕДИ, ПРОТОКОЛИ

1. Протокол от заседание на ТС при РДГ Русе от …….2023 г., по реда на чл. 90, ал.1, т. 2 от Наредба №18 / 11.06.19 год. за инвентаризация и планиране, в горските територии.

2. Протокол от заседание на ТС при РДГ Русе от 26.05.2023 г. за приемане на предложение за обособяване на стопански класове, определяне турнусите на сеч и размера на годишното ползване на дървесина от възобновителни сечи в горски територии, собственост на община Ситово, обл. Силистра.

3. Протокол от заседание на ТС при РДГ Русе от 30.03.2023 г. за приемане на задание за изработване на горскостопански план и план за дейностите по опазването на горските територии от пожари в горски територии, собственост на община Ситово, обл. Силистра.

4. Заповед РД49-314/29.08.22 г за промяна на предназначението от земеделски в горски територии на поземлени имоти общинска собственост.

МИНИСТЕРСТВО НА ЗЕМЕДЕЛИЕТО
ИЗПЪЛНИТЕЛНА АГЕНЦИЯ ПО ГОРИТЕ

РЕГИОНАЛНА ДИРЕКЦИЯ ПО ГОРИТЕ - Р У С Е

гр. Русе, бул. „Генерал Скобелев" № 7, п.к.443, тел. централа: 082/821 706, факс: 082/821 708, e_mail: rugruse@iag.bg

ОДОБРЯВАМ:

ИНЖ. ВИКТОР МИХАЙЛОВ
Заместник-директор на РДГ – гр. Русе
За директор по Заповед № 85/19.04.2023 г. на директора на РДГ – гр. Русе

Дата: 26.05.2023 .....

П Р О Т О К О Л

от заседание на технически съвет при Регионална дирекция по горите – гр. Русе за приемане на предложение за обособяване на стопански класове, определяне турнусите на сеч и размера на годишното ползване на дървесина от горските територии – собственост на община Ситово, област Силистра

На 26.05.2023 г., в Регионална дирекция по горите (РДГ) – гр. Русе, на основание Заповед №109/23.05.2023 г. на директор на РДГ – гр. Русе, **се събра технически съвет в състав:**

Председател: инж. Виктор Михайлов – заместник-директор на РДГ – гр. Русе,
и
Членове:
1. инж. Ирена Банова – главен експерт „Промени в горските територии" в РДГ – гр. Русе
2. инж. Тони Димитров – старши експерт „Възобновяване и защита на гората от ерозия, болести и вредители" в РДГ – гр. Русе
3. инж. Розали Коев – главен експерт „Ловно и рибно стопанство" в РДГ – гр. Русе
4. инж. Десислава Петрова – старши специалист „Горски инспектор" в РДГ – гр. Русе,

със задача: да разгледа и приеме постъпилото в РДГ – гр. Русе с вх. № РДГ 11-2945/11.05.2023 г. предложение за обособяване на стопански класове, определяне турнусите на сеч и размера на годишното ползване на дървесина, във връзка с изработване на горскостопански план за горските територии – собственост на община Ситово, област Силистра, в териториалния обхват на Териториално поделение Държавно горско стопанство (ТП ДГС) „Силистра" и Териториално поделение Държавно ловно стопанство (ТП ДЛС) „Каракуз", в района на дейност на РДГ – гр. Русе.

Съгласно Договор № 55/04.04.2023 г. за възлагане на поръчка за изработване на горскостопански план, сключен между община Ситово, област Силистра, и „ПРОЛЕС-ИНЖЕНЕРИНГ" ООД – гр. София, представеното предложение за обособяване на стопански класове, определяне турнусите на сеч и размера на годишното ползване на дървесина от горските територии – собственост на община Ситово, е изработено от инж. Георги Йорданов Груев – съдружник в „ПРОЛЕС-ИНЖЕНЕРИНГ" ООД, вписан в публичния регистър по чл. 235 от ЗГ и притежаващ Удостоверение № 919/05.01.2012 г. за регистрация за дейностите по чл. 233, ал. 1, т. 3 от Закона за горите.

В заседанието участваха и:
- ✓ присъствено – Теменужка Петрова Петрова-Русева – представител на община Ситово;
- ✓ дистанционно – инж. Георги Груев – автор на разглежданото предложение.

I. Съгласно данните в предложението, залесените горските територии – собственост на община Ситово, са 406.0 ха, причислени към следните стопански класове:

- **Стопански класове за горите със стопански функции** – 10 бр. с обща площ 292.0 ха, в т.ч.: Иглолистни култури (ИК), Ясенов (Я), Широколистен високостъблен (ШВ), Липов (Л), Смесен високобонитетен за превръщане (СмВП), Смесен средно и нискобонитетен за превръщане (СмСрНП), Церов високобонитетен за превръщане (ЦВП), Церов за превръщане (ЦП), Акациев (А), Тополов на нетипични месторастения (ТН);
- **Условни стопански класове за горите със защитни и специални функции** – 3 бр. с обща площ 114 ха, в т.ч.: Широколистен високостъблен (ШВ), Акациев (А), Горскоплоден (Гпл);
- **Група гори, която не се разглежда като „стопански клас"** – Полезащитни горски пояси (ПГП) с площ 0.8 ха.

Данните за стопанските класове са подробно представени в таблици от № 7 до № 19 и текстовете в точки от 1 до 3 към раздел II. „Стопански класове".

Общият размер на планираното годишно ползване за периода 2021 г. ÷ 2030 г. в горските територии – собственост на община Ситово, е 1 398 куб.м стояща маса с клони, в т.ч.: от възобновителни сечи 1 231 куб.м стояща маса с клони и от отгледни сечи 167 куб.м стояща маса с клони. Конкретни данни са изложени в раздел III „Размер на годишното ползване от възобновителни сечи".

II. След разглеждане на представените материали техническият съвет приема предложението за обособяване на стопански класове, определяне турнусите на сеч и размера на годишното ползване на дървесина (с клони) от горските територии – собственост на община Ситово, област Силистра, на територията на ТП ДГС „Силистра" и ТП ДЛС „Каракуз", както следва (*съгласно подредбата в Таблица № 7*):

А. Стопански класове в горите със стопански функции

1. Стопански клас Иглолистни култури извън района на разпространение (ИК) с площ 4.7 ха: Целта на стопанисване е трансформиране на иглолистните и иглолистно-широколистните култури с преобладание на черен бор в естествени семенни насаждения от местни дървесни видове и производство на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см при турнус на сеч 80 години. За културите с влошено санитарно състояние турнусът на сеч и добивът на дървесина са съгласно „*Обобщени указания за стопанисване на иглолистните бял и черен борови култури*", дадени в писмо с рег. индекс ИАГ 12213/28.06.2017 г. на Изпълнителна агенция по горите.

В този стопански клас са планирани възобновителни сечи за трансформация и добив на 155 куб.м дървесина общо за десетилетието или **16 куб.м средно годишно.**

2. Стопански клас Ясенов (Я) с площ 8.6 ха: Целта на стопанисване е производство на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 30 см при турнус на сеч 100 години.

В този стопански клас не са планирани възобновителни сечи *(няма насаждения в турнусна възраст).*

3. Стопански клас Широколистен високостъблен (ШВ) с площ 7.5 ха: Към стопанския клас са причислени култури и насаждения, чисти и с преобладание на: явор, червен дъб, цер, бреза и джанка. Целта на стопанисване и турнусите на сеч се диференцират, както следва:

- за култури от цер и червен дъб – производство на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см при турнус на сеч 100 години;
- за култури от явор – производство на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 30 см при турнус на сеч 90 години;
- за културата от бреза – производство на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см при турнус на сеч 60 години;
- за насаждения от джанка – турнус на сеч 60 години и производство на плодове за дивеча.

В този стопански клас не са планирани възобновителни сечи *(няма насаждения в турнусна възраст).*

4. Стопански клас и условен стопански клас Липов (Л) с площ 20.3 ха: Целта на стопанисване е производство на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см при турнус на сеч 90 години. **В този стопански клас не са планирани възобновителни сечи** *(няма насаждения в турнусна възраст).*

5. Стопански клас <u>Смесен високобонитетен за превръщане (СмВП) с площ 2.9 ха:</u> Целта на стопанисване е превръщането на смесеното издънково насаждение с преобладание на полски клен в семенно и добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край 18 см при турнус на сеч 80 години. **В този стопански клас не са планирани възобновителни сечи** *(няма насаждения в турнусна възраст)*.

6. Стопански клас <u>Смесен средно и нискобонитетен за превръщане (СмСрНП) с площ 3.3 ха:</u> Целта на стопанисване е превръщането на издънковите насажденията в семенни и добив на средна строителна дървесина при турнус на сеч 55 години. **В този стопански клас не са планирани възобновителни сечи** *(няма насаждения в турнусна възраст)*.

7. Стопански клас <u>Церов високобонитетен за превръщане (ЦВП) с площ 5.3 ха:</u> Целта на стопанисване за издънковото церово насаждение (*III бонитет*) е превръщането му в семенно и добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край 18 см при турнус на сеч 60 години. **В този стопански клас е планирана възобновителна сеч и добив** на 130 куб.м дървесина общо или **13 куб.м средно годишно.**

8. Стопански клас <u>Церов за превръщане (ЦП) с площ 1.5 ха:</u> Целта на стопанисване за издънковото церово насаждение (*IV бонитет*) е превръщането му в семенно и добив на средна строителна дървесина при турнус на сеч 55 години. **В този стопански клас не са планирани възобновителни сечи** *(няма насаждения в турнусна възраст)*.

9. Стопански клас <u>Акациев (А) с площ 235.0 ха:</u> Целта на стопанисване и турнусите на сеч се диференцират, както следва:

- за насаждения и култури от акация в добро санитарно състояние, на средно богати и богати месторастения – производство на средна строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 8 см при турнус на сеч 20 години;
- за насаждения и култури от акация в лошо или много лошо санитарно състояние и тези след втора ротация – производство на средна и дребна строителна дървесина при турнус на сеч 15 години;
- за насаждения и култури от гледичия – производство на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см при турнус на сеч 50 години.

В този стопански клас са планирани възобновителни сечи и добив на 9 200 куб.м дървесина общо за десетилетието или **920 куб.м средно годишно.**

10. Стопански клас <u>Тополов на нетипични месторастения /извънречни/ (ТН) с площ 2.9 ха:</u> Целта на стопанисване е производство на средна строителна дървесина при турнус на сеч 12 години. **В този стопански клас е планирана възобновителна сеч и добив** на 250 куб.м дървесина общо за десетилетието или **25 куб.м средно годишно.**

<u>Б. Условни стопански класове за горите със защитни и специални функции</u>

1. Условен стопански клас <u>Широколистен високостъблен (ШВ) с площ 8.2 ха:</u> Към стопанския клас са причислени смесени широколистни култури с преобладание на: явор, цер и шестил. Целта на тяхното стопанисване е запазване и подобряване на определените им специални и защитни функции, с цел на производство и диференцирани турнуси на сеч, както следва:

- за културите с преобладание на цер – производство на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см при турнус на сеч 100 години;
- за културите с преобладание на явор и шестил – производство на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 30 см при турнус на сеч 90 години.

В този стопански клас не са планирани възобновителни сечи *(няма насаждения в турнусна възраст)*, **с изключение на гола сеч за гледичията,** която участва в състава на смесена култура от цер и гледичия с планиран добив 20 куб. м общо за десетилетието или **2 куб.м средно годишно.**

2. Условен стопански клас <u>Акациев (А) с площ 104.5 ха:</u> Целта на стопанисване е запазване и подобряване на специалните и защитните функции на насажденията и културите, с цел на производство и диференцирани турнуси на сеч, както следва:

- за насаждения и култури от акация в добро санитарно състояние, на средно богати и богати месторастения – производство на средна строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 8 см при турнус на сеч 20 години;
- за насаждения и култури от акация в лошо или много лошо санитарно състояние и тези след втора ротация – производство на средна и дребна строителна дървесина при турнус на сеч 15 години;

В този стопански клас са планирани възобновителни сечи и добив на 2 555 куб.м дървесина общо за десетилетието или **255 куб.м средно годишно.**

3. Условен стопански клас <u>Горскоплоден (Гпл) с площ 0.5 ха:</u> Целта на стопанисване е запазване и подобряване на специалните и защитните функции на ореховата култура и производство на плодове без определен турнус на сеч.

<u>В. Група гори „Полезащитни горски пояси”</u>

1. Полезащитните горски пояси са обособени в отделна група, която не се разглежда като „стопански клас”. Предвид специфичните им защитни функции, за тези линейни горски култури не се поставят стопански цели за производство на дървесина и турнуси на сеч.

Настоящият протокол се състави в 3 (три) еднообразни екземпляра – по един за община Ситово, РДГ – гр. Русе и инж. Георги Груев – автор на предложението.

Председател: .....

/инж. Виктор Михайлов/

Членове:

1. инж. Ирена Банова: .....
2. инж. Тони Димитров: .....
3. инж. Розали Коев: .....
4. инж. Десислава Петрова: .....

МИНИСТЕРСТВО НА ЗЕМЕДЕЛИЕТО
ИЗПЪЛНИТЕЛНА АГЕНЦИЯ ПО ГОРИТЕ

РЕГИОНАЛНА ДИРЕКЦИЯ ПО ГОРИТЕ - Р У С Е

гр. Русе, бул. „Генерал Скобелев" № 7, п.к. 443, тел. централа: 082/821 706, факс: 082/821 708, e_mail: rugruse@iag.bg

Класификатор на информацията:
Ниво 1, TLP-GREEN

П Р О Т О К О Л

***за разглеждане на коригирано задание за изработване на горскостопански план и план за опазване на горските територии от пожари, върху имоти собственост на община Ситово, обл. Силистра**, в териториалния обхват на Териториално поделение Държавно горско стопанство „Силистра" – гр. Силистра и Териториално поделение Държавно ловно стопанство „Каракуз" – гр. Дулово*

На 30.03.2023 г., в Регионална дирекция по горите (РДГ) – гр. Русе, на основание Заповед №25/20.02.2023 г. на директора на РДГ – гр. Русе, **се събра технически съвет в състав:**

Председател: инж. Виктор Михайлов – заместник-директор на РДГ – гр. Русе, **и Членове:**

1. инж. Бориславa Личева – главен експерт „Стопанисване и ползване на гори" в РДГ – гр. Русе;
2. инж. Тони Димитров – главен експерт „Контрол и опазване на горските територии" в РДГ – гр. Русе;
3. инж. Розали Коев – главен експерт в „Ловно и рибно стопанство" в РДГ – гр. Русе;

със задача: да разгледа **постъпилото в РДГ – гр. Русе с вх. № РДГ 11-1604/02.03.2023 г.** коригирано ***„Задание за изработване на горскостопански план и план за опазване на горските територии от пожари, върху имоти собственост на община Ситово, обл. Силистра", в териториалния обхват на Териториално поделение Държавно горско стопанство (ТП ДГС) „Силистра" – гр. Силистра и Териториално поделение Държавно ловно стопанство (ТП ДЛС) „Каракуз" – гр. Дулово*** **(за краткост „задание/то").** Заданието е изработено на основание сключен Договор за изработка на задание за горскостопански план между община Ситово и „АЛКАД" ЕООД - гр.София, и е подписано от инж. Георги Груев. Съгласно направената справка в сайта на Изпълнителна агенция по горите, раздел „Регистри – Удостоверения за частна лесовъдска практика", инж. Георги Груев е вписан в публичния регистър по чл. 235 от Закона за горите (ЗГ) и притежава Удостоверение № 919/05.01.2012 г. за регистрация за дейностите по чл. 233, ал. 1, т. 3 от ЗГ.

В заседанието участваха и:

✓ **дистанционно:** инж. Георги Груев – подписал заданието.

След разглеждане на представеното от община Ситово коригирано задание, техническият съвет установи:

1. Изпълнено е изискването на чл.63, ал.1 Заданието да се изработи от физически лица, които са вписани в публичния регистър по чл. 235 от Закона за горите и притежават удостоверение за регистрация за дейностите по чл. 233, ал. 1, т. 3 от същия закон.

2. Спазено е съдържанието необходимо за изработване на Задание за изготвяне на горскостопански план определени в Приложение № 17 към чл. 63, ал.1 на Наредба № 18/07.10.2015 г. за инвентаризация и планиране в горските територии (*изписвана за краткост „НИПГТ"*):

3. При изготвянето му са взети в предвид направените забележки и препоръки отразени в протокола от работата на техническия съвет по приемането му от 23.02.2023 г., като грешките и пропуските са отстранени, а липсващите данни представени.

В изпълнение разпоредбата на чл. 63, ал. 7 от НИПГТ и въз основа на гореизложените констатации техническият съвет **приема и предлага** на Директора на Регионална дирекция на горите - гр. Русе **да утвърди коригираното „Задание за изработване на горскостопански план и план за опазване на горските територии от пожари, върху имоти собственост на община Ситово, обл. Силистра"**, в териториалния обхват на Териториално поделение Държавно горско стопанство (ТП ДГС) „Силистра" – гр. Силистра и Териториално поделение Държавно ловно стопанство (ТП ДЛС) „Каракуз" – гр. Дулово.

Настоящият протокол се състави в 3 (три) еднообразни екземпляра – по един за община Ситово, РДГ – гр. Русе и автора на заданието.

Председател: .....
/инж. Виктор Михайлов/

Членове:

1. **инж. Бориславa Личева: .....**
2. **инж. Тони Димитров: .....**
3. **инж. Розали Коев:.....**

РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министър на земеделието

З А П О В Е Д

№ РД49-314/29.08.22

На основание чл. 81, ал. 1, във връзка с ал. 2, т. 2 и чл. 82, ал. 1 и 2 от Закона за горите, заявление от кмета на Община Ситово, постъпило в Регионална дирекция по горите – Русе с вх. № РДГ11-5213/20.12.2021 г. и предложение на изпълнителния директор на ИАГ с рег. индекс ВА-1800/18.08.22

НАРЕЖДАМ:

I. ПРОМЕНЯМ предназначението от земеделски в горски територии на поземлени имоти – общинска собственост, както следва:

- в с. Босна, община Ситово, област Силистра, по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед РД-18-1196/01.06.2018 г. на изпълнителния директор на АГКК:

1. Поземлен имот с идентификатор **05757.25.10** с площ 7641 кв. м (седем хиляди шестстотин четиридесет и един квадратни метра), съгласно скица № 15-556697-23.05.2022 г.

2. Поземлен имот с идентификатор **05757.25.20** с площ 59593 кв. м (петдесет и девет хиляди петстотин деветдесет и три квадратни метра), съгласно скица № 15-556711-23.05.2022 г.

3. Поземлен имот с идентификатор **05757.25.30** с площ 28720 кв. м (двадесет и осем хиляди седемстотин и двадесет квадратни метра), съгласно скица № 15-556716-

23.05.2022 г.

4. Поземлен имот с идентификатор **05757.25.48** с площ 10497 кв. м (десет хиляди четиристотин деветдесет и седем квадратни метра), съгласно скица № 15-556721-23.05.2022 г.

5. Поземлен имот с идентификатор **05757.25.62** с площ 43125 кв. м (четиридесет и три хиляди сто двадесет и пет квадратни метра), съгласно скица № 15-556727-23.05.2022 г.

6. Поземлен имот с идентификатор **05757.25.9907** с площ 27231 кв. м (двадесет и седем хиляди двеста тридесет и един квадратни метра), съгласно скица № 15-1010092-15.09.2021 г.

- в с. Гарван, община Ситово, област Силистра, по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед РД-18-1197/01.06.2018 г. на изпълнителния директор на АГКК:

7. Поземлен имот с идентификатор **14547.2.30** с площ 3790 кв. м (три хиляди седемстотин и деветдесет квадратни метра), съгласно скица № 15-545715-20.05.2022 г.

8. Поземлен имот с идентификатор **14547.5.24** с площ 4001 кв. м (четири хиляди и един квадратни метра), съгласно скица № 15-545735-20.05.2022 г.

9. Поземлен имот с идентификатор **14547.99.16** с площ 34018 кв. м (тридесет и четири хиляди хиляди и осемнадесет квадратни метра), съгласно скица № 15-545804-20.05.2022 г.

10. Поземлен имот с идентификатор **14547.99.19** с площ 41162 кв. м (четиридесет и една хиляди сто шестдесет и два квадратни метра), съгласно скица № 15-545808-20.05.2022 г.

11. Поземлен имот с идентификатор **14547.99.30** с площ 71400 кв. м (седемдесет и една хиляди и четиристотин квадратни метра), съгласно скица № 15-545952-20.05.2022 г.

12. Поземлен имот с идентификатор **14547.99.58** с площ 23301 кв. м (двадесет и три хиляди триста и един квадратни метра), съгласно скица № 15-1010121-15.09.2021 г.

- в с. Добротица, община Ситово, област Силистра, по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед РД-18-36/18.08.2005 г. на изпълнителния директор на АГКК:

13. Поземлен имот с идентификатор **21693.6.15** с площ 2560 кв. м (две хиляди петстотин и шестдесет квадратни метра), съгласно скица № 15-556741-23.05.2022 г.

14. Поземлен имот с идентификатор **21693.7.19** с площ 296104 кв. м (двеста деветдесет и шест хиляди сто и четири квадратни метра), съгласно скица № 15-302787-22.03.2022 г.

15. Поземлен имот с идентификатор **21693.14.13** с площ 20516 кв. м (двадесет хиляди петстотин и шестнадесет квадратни метра), съгласно скица № 15-1010122-15.09.2021 г.

16. Поземлен имот с идентификатор **21693.14.20** с площ 187475 кв. м (сто осемдесет и седем хиляди четиристотин седемдесет и пет квадратни метра), съгласно скица № 15-302709-22.03.2022 г.

17. Поземлен имот с идентификатор **21693.24.33** с площ 51712 кв. м (петдесет и една хиляди седемстотин и дванадесет квадратни метра), съгласно скица № 15-1010128-15.09.2021 г.

18. Поземлен имот с идентификатор **21693.30.14** с площ 25208 кв. м (двадесет и пет хиляди двеста и осем квадратни метра), съгласно скица № 15-1010130-15.09.2021 г.

19. Поземлен имот с идентификатор **21693.36.21** с площ 20141 кв. м (двадесет хиляди сто четиридесет и един квадратни метра), съгласно скица № 15-1010135-15.09.2021 г.

20. Поземлен имот с идентификатор **21693.37.13 с** площ 109724 кв. м (сто и девет хиляди седемстотин двадесет и четири квадратни метра), съгласно скица № 15-302718-22.03.2022 г.

- в с. Ирник, община Ситово, област Силистра, по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед РД-18-1198/01.06.2018 г. на изпълнителния директор на АГКК:

21. Поземлен имот с идентификатор **32799.2.26 с** площ 21922 кв. м (двадесет и една хиляди деветстотин двадесет и два квадратни метра), съгласно скица № 15-556755-23.05.2022 г.

22. Поземлен имот с идентификатор **32799.2.27** с площ 36011 кв. м (тридесет и шест хиляди и единадесет квадратни метра), съгласно скица № 15-556769-23.05.2022 г.

23. Поземлен имот с идентификатор **32799.2.57** с площ 52487 кв. м (петдесет и две хиляди четиристотин осемдесет и седем квадратни метра), съгласно скица № 15-556781-23.05.2022 г.

- в с. Искра, община Ситово, област Силистра, по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед РД-18-1199/01.06.2018 г. на изпълнителния директор на АГКК:

24. Поземлен имот с идентификатор **32839.1.50** с площ 28046 кв. м (двадесет и осем хиляди и четиридесет и шест квадратни метра), съгласно скица № 15-545979-

20.05.2022 г.

25. Поземлен имот с идентификатор **32839.1.110** с площ 160564 кв. м (сто и шестдесет хиляди петстотин шестдесет и четири квадратни метра), съгласно скица № 15-545967-20.05.2022 г.

26. Поземлен имот с идентификатор **32839.2.110** с площ 9081 кв. м (девет хиляди осемдесет и един квадратни метра), съгласно скица № 15-545995-20.05.2022 г.

27. Поземлен имот с идентификатор **32839.50.37** с площ 97377 кв. м (деветдесет и седем хиляди триста седемдесет и седем квадратни метра), съгласно скица № 15-302835-22.03.2022 г.

28. Поземлен имот с идентификатор **32839.50.39** с площ 171882 кв. м (сто седемдесет и една хиляди осемстотин осемдесет и два квадратни метра), съгласно скица № 15-1010187-15.09.2021 г.

- в с. Нова Попина, община Ситово, област Силистра, по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед РД-18-1207/04.06.2018 г. на изпълнителния директор на АГКК:

29. Поземлен имот с идентификатор **51901.35.10** с площ 46134 кв. м (четиридесет и шест хиляди сто тридесет и четири квадратни метра), съгласно скица № 15-546010-20.05.2022 г.

30. Поземлен имот с идентификатор **51901.35.11** с площ 14203 кв. м (четиридесет хиляди двеста и три квадратни метра), съгласно скица № 15-546043-20.05.2022 г.

31. Поземлен имот с идентификатор **51901.35.21** с площ 7683 кв. м (седем хиляди шестотин осемдесет и три квадратни метра), съгласно скица № 15-1010210-15.09.2021 г.

32. Поземлен имот с идентификатор **51901.35.38** с площ 6116 кв. м (шест хиляди сто и шестнадесет квадратни метра), съгласно скица № 15-546058-20.05.2022 г.

33. Поземлен имот с идентификатор **51901.35.56** с площ 8075 кв. м (осем хиляди седемдесет и пет квадратни метра), съгласно скица № 15-546066-20.05.2022 г.

34. Поземлен имот с идентификатор **51901.35.60** с площ 9176 кв. м (девет хиляди сто седемдесет и шест квадратни метра), съгласно скица № 15-546068-20.05.2022 г.

35. Поземлен имот с идентификатор **51901.35.63** с площ 85728 кв. м (осемдесет и пет хиляди седемстотин двадесет и осем квадратни метра), съгласно скица № 15-546072-20.05.2022 г.

36. Поземлен имот с идентификатор **51901.35.69** с площ 22896 кв. м (двадесет и две хиляди осемстотин деветдесет и шест квадратни метра), съгласно скица № 15-

546077-20.05.2022 г.

37. Поземлен имот с идентификатор **51901.35.72** с площ 17856 кв. м (седемнадесет хиляди осемстотин петдесет и шест квадратни метра), съгласно скица № 15-546079-20.05.2022 г.

38. Поземлен имот с идентификатор **51901.35.75** с площ 56596 кв. м (петдесет и шест хиляди петстотин деветдесет и шест квадратни метра), съгласно скица № 15-546084-20.05.2022 г.

39. Поземлен имот с идентификатор **51901.35.76** с площ 29605 кв. м (двадесет и девет хиляди шестстотин и пет квадратни метра), съгласно скица № 15-1010248-15.09.2021 г.

- в с. Поляна, община Ситово, област Силистра, по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед РД-18-1208/04.06.2018 г. на изпълнителния директор на АГКК:

40. Поземлен имот с идентификатор **57385.1.31** с площ 84409 кв. м (осем хиляди четиристотин и девет квадратни метра), съгласно скица № 15-546093-20.05.2022 г.

41. Поземлен имот с идентификатор **57385.2.24** с площ 47817 кв. м (четиридесет и седем хиляди осемстотин и седемнадесет квадратни метра), съгласно скица № 15-546098-20.05.2022 г.

42. Поземлен имот с идентификатор **57385.5.49** с площ 20065 кв. м (двадесет хиляди шестдесет и пет квадратни метра), съгласно скица № 15-556800-23.05.2022 г.

43. Поземлен имот с идентификатор **57385.5.50** с площ 4939 кв. м (четири хиляди деветстотин тридесет и девет квадратни метра), съгласно скица № 15-556807-23.05.2022 г.

44. Поземлен имот с идентификатор **57385.8.73** с площ 24191 кв. м (двадесет и четири хиляди сто деветдесет и един квадратни метра), съгласно скица № 15-556814-23.05.2022 г.

45. Поземлен имот с идентификатор **57385.27.4** с площ 19800 кв. м (деветнадесет хиляди и осемстотин квадратни метра), съгласно скица № 15-556792-23.05.2022 г.

- в с. Попина, община Ситово, област Силистра, по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед РД-18-1209/04.06.2018 г. на изпълнителния директор на АГКК:

46. Поземлен имот с идентификатор **57577.93.290** с площ 4989 кв. м (четири хиляди деветстотин осемдесет и девет квадратни метра), съгласно скица № 15-1010274-15.09.2021 г.

47. Поземлен имот с идентификатор **57577.93.294** с площ 2926 кв. м (две хиляди

деветстотин двадесет и шест квадратни метра), съгласно скица № 15-1010275-15.09.2021 г.

48. Поземлен имот с идентификатор **57577.117.5** с площ 15006 кв. м (петнадесет хиляди и шест квадратни метра), съгласно скица № 15-556820-23.05.2022 г.

49. Поземлен имот с идентификатор **57577.117.6** с площ 9003 кв. м (девет хиляди и три квадратни метра), съгласно скица № 15-556828-23.05.2022 г.

- в с. Ситово, община Ситово, област Силистра, по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед РД-18-1264/21.06.2018 г. на изпълнителния директор на АГКК:

50. Поземлен имот с идентификатор **66665.2.210** с площ 63592 кв. м (шестдесет и три хиляди петстотин деветдесет и два квадратни метра), съгласно скица № 15-1010278-15.09.2021 г.

51. Поземлен имот с идентификатор **66665.5.121** с площ 90631 кв. м (деветдесет хиляди шестстотин тридесет и един квадратни метра), съгласно скица № 15-1010294-15.09.2021 г.

52. Поземлен имот с идентификатор **66665.5.122** с площ 18479 кв. м (осемнадесет хиляди четиристотин седемдесет и девет квадратни метра), съгласно скица № 15-1010296-15.09.2021 г.

53. Поземлен имот с идентификатор **66665.5.124** с площ 1905 кв. м (хиляда деветстотин и пет квадратни метра), съгласно скица № 15-1010299-15.09.2021 г.

54. Поземлен имот с идентификатор **66665.5.125** с площ 38389 кв. м (тридесет и осем хиляди триста осемдесет и девет квадратни метра), съгласно скица № 15-1010300-15.09.2021 г.

55. Поземлен имот с идентификатор **66665.5.257** с площ 26322 кв. м (двадесет и шест хиляди триста двадесет и два квадратни метра), съгласно скица № 15-1010303-15.09.2021 г.

56. Поземлен имот с идентификатор **66665.5.271** с площ 4434 кв. м (четири хиляди четиристотин тридесет и четири квадратни метра), съгласно скица № 15-1010304-15.09.2021 г.

57. Поземлен имот с идентификатор **66665.9.40** с площ 9586 кв. м (девет хиляди петстотин осемдесет и шест квадратни метра), съгласно скица № 15-1010358-15.09.2021 г.

58. Поземлен имот с идентификатор **66665.9.135** с площ 60568 кв. м (шестдесет хиляди петстотин шестдесет и осем квадратни метра), съгласно скица № 15-302974-22.03.2022 г.

59. Поземлен имот с идентификатор **66665.24.264** с площ 23860 кв. м (двадесет и три хиляди осемстотин и шестдесет квадратни метра), съгласно скица № 15-1010281-15.09.2021 г.

60. Поземлен имот с идентификатор **66665.24.486** с площ 60651 кв. м (шестдесет хиляди шестстотин петдесет и един квадратни метра), съгласно скица № 15-1010284-15.09.2021 г.

61. Поземлен имот с идентификатор **66665.25.51** с площ 36524 кв. м (тридесет и шест хиляди петстотин двадесет и четири квадратни метра), съгласно скица № 15-1010286-15.09.2021 г.

62. Поземлен имот с идентификатор **66665.25.54** с площ 24089 кв. м (двадесет и четири хиляди осемдесет и девет квадратни метра), съгласно скица № 15-1010288-15.09.2021 г.

63. Поземлен имот с идентификатор **66665.28.281** с площ 42630 кв. м (четиридесет и две хиляди шестстотин и тридесет квадратни метра), съгласно скица № 15-1010290-15.09.2021 г.

64. Поземлен имот с идентификатор **66665.37.326** с площ 10628 кв. м (десет хиляди шестотин двадесет и осем квадратни метра), съгласно скица № 15-1010291-15.09.2021 г.

65. Поземлен имот с идентификатор **66665.79.173** с площ 93595 кв. м (деветдесет и три хиляди петстотин деветдесет и пет квадратни метра), съгласно скица № 15-302871-22.03.2022 г.

66. Поземлен имот с идентификатор **66665.79.186** с площ 49277 кв. м (четиридесет и девет хиляди двеста седемдесет и седем квадратни метра), съгласно скица № 15-1010310-15.09.2021 г.

67. Поземлен имот с идентификатор **66665.79.279** с площ 47989 кв. м (четиридесет и седем хиляди деветстотин осемдесет и девет квадратни метра), съгласно скица № 15-1010313-15.09.2021 г.

68. Поземлен имот с идентификатор **66665.81.155** с площ 75872 кв. м (седемдесет и пет хиляди осемстотин седемдесет и два квадратни метра), съгласно скица № 15-302886-22.03.2022 г.

69. Поземлен имот с идентификатор **66665.81.165** с площ 7351 кв. м (седем хиляди триста петдесет и един квадратни метра), съгласно скица № 15-1010317-15.09.2021 г.

70. Поземлен имот с идентификатор **66665.81.278** с площ 81454 кв. м (осемдесет и една хиляди четиристотин петдесет и четири квадратни метра), съгласно скица № 15-302908-22.03.2022 г.

71. Поземлен имот с идентификатор **66665.81.601** с площ 47369 кв. м (четиридесет и седем хиляди триста шестдесет и девет квадратни метра), съгласно скица № 15-302929-22.03.2022 г.

72. Поземлен имот с идентификатор **66665.89.182** с площ 2849 кв. м (две хиляди осемстотин четиридесет и девет квадратни метра), съгласно скица № 15-1010329-15.09.2021 г.

73. Поземлен имот с идентификатор **66665.89.184** с площ 2763 кв. м (две хиляди седемстотин шестдесет и три квадратни метра), съгласно скица № 15-1010331-15.09.2021 г.

74. Поземлен имот с идентификатор **66665.89.188** с площ 2280 кв. м (две хиляди двеста и осемдесет квадратни метра), съгласно скица № 15-1010336-15.09.2021 г.

75. Поземлен имот с идентификатор **66665.89.189** с площ 1722 кв. м (хиляда седемстотин двадесет и два квадратни метра), съгласно скица № 15-1010337-15.09.2021 г.

76. Поземлен имот с идентификатор **66665.89.190** с площ 19737 кв. м (деветнадесет хиляди седемстотин тридесет и седем квадратни метра), съгласно скица № 15-1010341-15.09.2021 г.

77. Поземлен имот с идентификатор **66665.89.197** с площ 59051 кв. м (петдесет и девет хиляди петдесет и един квадратни метра), съгласно скица № 15-302949-22.03.2022 г.

78. Поземлен имот с идентификатор **66665.89.356** с площ 53423 кв. м (петдесет и три хиляди четиристотин двадесет и три квадратни метра), съгласно скица № 15-302964-22.03.2022 г.

79. Поземлен имот с идентификатор **66665.89.362** с площ 9939 кв. м (девет хиляди деветстотин тридесет и девет квадратни метра), съгласно скица № 15-1010351-15.09.2021 г.

- в с. Слатина, община Ситово, област Силистра, по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед РД-18-1201/01.06.2018 г. на изпълнителния директор на АГКК:

80. Поземлен имот с идентификатор **67249.25.27** с площ 194648 кв. м (сто деветдесет и четири хиляди шестстотин четиридесет и осем квадратни метра), съгласно скица № 15-303013-22.03.2022 г.

81. Поземлен имот с идентификатор **67249.25.39** с площ 80463 кв. м (осемдесет хиляди четиристотин шестдесет и три квадратни метра), съгласно скица № 15-1010380-15.09.2021 г.

82. Поземлен имот с идентификатор **67249.25.41** с площ 115815 кв. м (сто и

петнадесет хиляди осемстотин и петнадесет квадратни метра), съгласно скица № 15-546106-20.05.2022 г.

83. Поземлен имот с идентификатор **67249.25.75** с площ 16431 кв. м (шестнадесет хиляди четиристотин тридесет и един квадратни метра), съгласно скица № 15-1010385-15.09.2021 г.

84. Поземлен имот с идентификатор **67249.25.87** с площ 63861 кв. м (шестдесет и три хиляди осемстотин шестдесет и един квадратни метра), съгласно скица № 15-546112-20.05.2022 г.

85. Поземлен имот с идентификатор **67249.25.88** с площ 127540 кв. м (сто двадесет и седем хиляди петстотин и четиридесет квадратни метра), съгласно скица № 15-1355124-14.12.2021 г.

86. Поземлен имот с идентификатор **67249.25.119** с площ 66823 кв. м (шестдесет и шест хиляди осемстотин двадесет и три квадратни метра), съгласно скица № 15-1010362-15.09.2021 г.

87. Поземлен имот с идентификатор **67249.25.120** с площ 119890 кв. м (сто и деветнадесет хиляди осемстотин и деветдесет квадратни метра), съгласно скица № 15-302987-22.03.2022 г.

88. Поземлен имот с идентификатор **67249.25.122** с площ 163444 кв. м (сто шестдесет и три хиляди четиристотин четиридесет и четири квадратни метра), съгласно скица № 15-303000-22.03.2022 г.

89. Поземлен имот с идентификатор **67249.25.125** с площ 152054 кв. м (сто петдесет и две хиляди и петдесет и четири квадратни метра), съгласно скица № 15-303003-22.03.2022 г.

- в с. Любен, община Ситово, област Силистра, по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед РД-18-1200/01.06.2018 г. на изпълнителния директор на АГКК:

90. Поземлен имот с идентификатор **44495.7.7** с площ 34752 кв. м (тридесет и четири хиляди седемстотин петдесет и два квадратни метра), съгласно скица № 15-1010197-15.09.2021 г.

- в с. Ястребна, община Ситово, област Силистра, по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед РД-18-1210/04.06.2018 г. на изпълнителния директор на АГКК:

91. Поземлен имот с идентификатор **87694.3.27** с площ 8564 кв. м (осем хиляди петстотин шестдесет и четири квадратни метра), съгласно скица № 15-1010395-15.09.2021 г.

92. Поземлен имот с идентификатор **87694.1.21** с площ 52637 кв. м (петдесет и

две хиляди шестотин тридесет и седем квадратни метра), съгласно скица № 15-546121-20.05.2022 г.

II. Поземлените имоти остават общинска собственост.

III. Съгласно чл. 81, ал. 1 от Закона за горите, промяната на предназначението се извършва безвъзмездно.

IV. Настоящата заповед да се връчи на заявителя и да се изпрати на Регионална дирекция по горите – Русе, на ДП „Северноцентрално държавно предприятие" – гр. Габрово и на териториални поделения „Държавно ловно стопанство Каракуз" и „Държавно горско стопанство Силистра, както и на Служба по геодезия, картография и кадастър – гр. Силистра, за отразяване на промяната.

ЯВОР ГЕЧЕВ
МИНИСТЪР

ВИ/ПГТ

ПРИЛОЖЕНИЕ II

ТАБЛИЦИ

ЗА ТАКСАЦИОННА ХАРАКТЕРИСТИКА

СТОПАНСКИ КЛАС
ИГЛОЛИСТНИ
КУЛТУРИ

Таблица № 1

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	2.7	57.4	830	61.0	--	19
X	46-50	0.7	14.9	130	9.6	--	2
XI	51-55	1.3	27.7	400	29.4	--	7
XII	56-60	--	--	--	--	--	--
XIII	61-65	--	--	--	--	--	--
XIV	66-70	--	--	--	--	--	--
XV	71-75	--	--	--	--	--	--
XVI	76-80	--	--	--	--	--	--
XVII	81-85	--	--	--	--	--	--
XVIII	86-90	--	--	--	--	--	--
XIX	91-95	--	--	--	--	--	--
XX	96-100	--	--	--	--	--	--
XXI	над 100	--	--	--	--	--	--
Всичко		4.7	100.0	1360	100.0	--	28
ср. възраст	46 год.	ср. запас	289	куб. м/ха	ср. прираст	5.96	куб. м/ха

Таблица № 2

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	--	3.8	--	--	--	3.8	2	2.0
Култури Смес. Иглолистни								
Черен бор	--	--	0.7	--	--	0.7	3	3.0
Култури Смес. Игл. Шир.								
Черен бор	--	--	0.2	--	--	0.2	3	3.0
Всичко	--	3.8	0.9	--	--	4.7	2	2.2
Процент	--	80.9	19.1	--	--	100.0	--	--

Таблица № 3

Разпределение на залесената площ по дървесен вид и бонитет

Дървесни видове	Бонитети					Общо	Ср. бон.
	I	II	III	IV	V	ха	
Черен бор	--	3.8	0.6	--	--	4.4	2 (2.1)
Ела	0.1	--	--	--	--	0.1	1 (1.0)
Сребролистна липа	--	--	--	0.1	--	0.1	4 (4.0)
Обикновен явор	--	--	0.1	--	--	0.1	3 (3.0)
Всичко	0.1	3.8	0.7	0.1	--	4.7	2 (2.2)
Процент	2.1	80.9	14.9	2.1	0.0	100.0	--

Таблица № 4

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	--	2.5	0.2	--	--	2.7	2 (2.1)
X	46-50	--	--	0.7	--	--	0.7	3 (3.0)
XI	51-55	--	1.3	--	--	--	1.3	2 (2.0)
XII	56-60	--	--	--	--	--	--	- (-)
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		--	3.8	0.9	--	--	4.7	2 (2.2)
Процент		0.0	80.9	19.1	0.0	0.0	100.0	--

Таблица № 5

Разпределение на залесената площ по пълнота и класове на възраст

Пълнота	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII	XVIII	XIX	XX	XXI	Хектари	%
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56-60	61-65	66-70	71-75	76-80	81-85	86-90	91-95	96-100	Над 100	Общо	
0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.7	14.9
0.6	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	4.3
0.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.3	27.7
0.8	--	--	--	--	--	--	--	--	2.5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2.5	53.1
0.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Общо	--	--	--	--	--	--	--	--	2.7	0.7	1.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4.7	100.0
Средна пълнота	--	--	--	--	--	--	--	--	0.79	0.50	0.70	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.72	

Таблица № 6

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	
Ела	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	2.1
Черен бор	--	--	--	--	--	--	--	--	2.6	0.5	1.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4.4	93.7
Обикновен явор	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	2.1
Сребролистна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	2.1
Общо	--	--	--	--	--	--	--	--	2.7	0.7	1.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4.7	100.0
Процент	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	57.4	14.9	27.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--

Таблица № 7

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	
Ела	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	1.5
Черен бор	--	--	--	--	--	--	--	--	820	100	400	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1320	--	97.1
Обикновен явор	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	0.7
Сребролистна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	0.7
Общо	--	--	--	--	--	--	--	--	830	130	400	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1360	--	100.0
Процент	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	61.0	9.6	29.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--	--

Таблица № 8

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	
Ела	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	--	2.0
Черен бор	--	--	--	--	--	--	--	--	925	110	440	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1475	--	96.6
Обикновен явор	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	0.7
Сребролистна липа	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	0.7
Общо	--	--	--	--	--	--	--	--	935	150	440	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1525	--	100.0
Процент	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	61.3	9.8	28.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--	--

СТОПАНСКИ КЛАС

ШИРОКОЛИСТЕН

ВИСОКОСТЪБЛЕН

Таблица № 9

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	2.4	31.9	90	8.8	--	5
V	21-25	--	--	--	--	--	--
VI	26-30	--	--	--	--	--	--
VII	31-35	2.0	26.7	330	32.5	--	10
VIII	36-40	1.1	14.7	130	12.7	--	3
IX	41-45	--	--	--	--	--	--
X	46-50	0.9	12.0	230	22.5	--	4
XI	51-55	--	--	--	--	--	--
XII	56-60	--	--	--	--	--	--
XIII	61-65	1.1	14.7	240	23.5	--	3
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		7.5	100.0	1020	100.0	--	25
ср. възраст	35 год.	ср. запас	136	куб. м/ха	ср. прираст	3.33	куб. м/ха

Таблица № 10

Разпределение на залесената площ по вид на насаждение и бонитет

Видове насаждения	Бонитети					Общо	Ср. бон.	
	I	II	III	IV	V	ха		
Насаждения Чисти								
Джанка	--	2.4	--	--	--	2.4	2	2.0
Култури Чисти								
Обикновен явор	2.0	--	--	--	--	2.0	1	1.0
Цер	1.1	--	--	--	--	1.1	1	1.0
Червен дъб	0.9	--	--	--	--	0.9	1	1.0
Всичко	4.0	--	--	--	--	4.0	1	1.0
Култури Смес. Широколистни								
Бреза	--	1.1	--	--	--	1.1	2	2.0
Всичко	4.0	3.5	--	--	--	7.5	1	1.5
Процент	53.3	46.7	--	--	--	100.0	--	--

Таблица № 11

Разпределение на залесената площ по дървесен вид и бонитет

Дървесни видове	Бонитети					Общо	Ср. бон.
	I	II	III	IV	V	ха	
Цер	1.1	--	--	--	--	1.1	1 (1.0)
Сребролистна липа	--	--	0.2	--	--	0.2	3 (3.0)
Бреза	--	0.7	--	--	--	0.7	2 (2.0)
Бяла акация	--	0.4	--	--	--	0.4	2 (2.0)
Джанка	--	2.2	--	--	--	2.2	2 (2.0)
Червен дъб	0.9	--	--	--	--	0.9	1 (1.0)
Махалебка	--	0.2	--	--	--	0.2	2 (2.0)
Обикновен явор	1.8	--	--	--	--	1.8	1 (1.0)
Всичко	3.8	3.5	0.2	--	--	7.5	2 (1.5)
Процент	50.6	46.7	2.7	0.0	0.0	100.0	--

Таблица № 12

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	--	2.4	--	--	--	2.4	2 (2.0)
V	21-25	--	--	--	--	--	--	- (-)
VI	26-30	--	--	--	--	--	--	- (-)
VII	31-35	2.0	--	--	--	--	2.0	1 (1.0)
VIII	36-40	--	1.1	--	--	--	1.1	2 (2.0)
IX	41-45	--	--	--	--	--	--	- (-)
X	46-50	0.9	--	--	--	--	0.9	1 (1.0)
XI	51-55	--	--	--	--	--	--	- (-)
XII	56-60	--	--	--	--	--	--	- (-)
XIII	61-65	1.1	--	--	--	--	1.1	1 (1.0)
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		4.0	3.5	--	--	--	7.5	1 (1.5)
Процент		53.3	46.7	0.0	0.0	0.0	100.0	--

Таблица № 13

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	--	--	--	2.4	--	--	--	1.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3.5	46.6
0.7	--	--	--	--	--	--	2.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2.0	26.7
0.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.1	--	--	--	--	--	--	--	--	1.1	14.7
0.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.9	12.0
1.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Общо	--	--	--	2.4	--	--	2.0	1.1	--	0.9	--	--	1.1	--	--	--	--	--	--	--	--	7.5	100.0
Средна пълнота	--	--	--	0.60	--	--	0.70	0.60	--	0.90	--	--	0.80	--	--	--	--	--	--	--	--	0.69	

Таблица № 14

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	
Бреза	--	--	--	--	--	--	--	0.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.7	9.3
Бяла акация	--	--	--	--	--	--	--	0.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.4	5.3
Джанка	--	--	--	2.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2.2	29.3
Махалебка	--	--	--	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	2.7
Обикновен явор	--	--	--	--	--	--	1.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.8	24.0
Сребролистна липа	--	--	--	--	--	--	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	2.7
Цер	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.1	--	--	--	--	--	--	--	--	1.1	14.7
Червен дъб	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.9	12.0
Общо	--	--	--	2.4	--	--	2.0	1.1	--	0.9	--	--	1.1	--	--	--	--	--	--	--	--	7.5	100.0
Процент	0.0	0.0	0.0	31.9	0.0	0.0	26.7	14.7	0.0	12.0	0.0	0.0	14.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--

Таблица № 15

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	
Бреза	--	--	--	--	--	--	--	70	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	70	--	6.9
Бяла акация	--	--	--	--	--	--	--	60	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	60	--	5.9
Джанка	--	--	--	80	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	80	--	7.8
Махалебка	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	1.0
Обикновен явор	--	--	--	--	--	--	300	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	300	--	29.5
Сребролистна липа	--	--	--	--	--	--	30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	--	2.9
Цер	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	240	--	--	--	--	--	--	--	--	240	--	23.5
Червен дъб	--	--	--	--	--	--	--	--	--	230	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	230	--	22.5
Общо	--	--	--	90	--	--	330	130	--	230	--	--	240	--	--	--	--	--	--	--	--	1020	--	100.0
Процент	0.0	0.0	0.0	8.8	0.0	0.0	32.5	12.7	0.0	22.5	0.0	0.0	23.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--	--

Таблица № 16

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	
Бреза	--	--	--	--	--	--	--	80	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	80	--	6.7
Бяла акация	--	--	--	--	--	--	--	60	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	60	--	5.0
Джанка	--	--	--	110	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	110	--	9.2
Махалебка	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	1.7
Обикновен явор	--	--	--	--	--	--	350	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	350	--	29.5
Сребролистна липа	--	--	--	--	--	--	40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	40	--	3.4
Цер	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	270	--	--	--	--	--	--	--	--	270	--	22.7
Червен дъб	--	--	--	--	--	--	--	--	--	260	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	260	--	21.8
Общо	--	--	--	130	--	--	390	140	--	260	--	--	270	--	--	--	--	--	--	--	--	1190	--	100.0
Процент	0.0	0.0	0.0	10.9	0.0	0.0	32.8	11.8	0.0	21.8	0.0	0.0	22.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--	--

СТОПАНСКИ КЛАС
ЛИПОВ

Таблица № 17

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	0.9	4.4	230	4.8	--	8
VII	31-35	10.9	53.7	2490	52.4	--	76
VIII	36-40	4.4	21.7	820	17.2	--	21
IX	41-45	3.7	18.2	1120	23.5	--	26
X	46-50	--	--	--	--	--	--
XI	51-55	--	--	--	--	--	--
XII	56-60	0.4	2.0	100	2.1	--	1
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		20.3	100.0	4760	100.0	--	132
ср. възраст	36 год.	ср. запас	234	куб. м/ха	ср. прираст	6.50	куб. м/ха

Таблица № 18

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	--	--	0.4	--	--	0.4	3	3.0
Насаждения Смес. Широколистни								
Сребролистна липа	0.8	--	--	--	--	0.8	1	1.0
Култури Чисти								
Сребролистна липа	--	1.8	0.9	1.9	--	4.6	3	3.0
Култури Смес. Шир. Игл.								
Сребролистна липа	2.8	--	--	--	--	2.8	1	1.0
Култури Смес. Широколистни								
Сребролистна липа	0.9	10.8	--	--	--	11.7	2	1.9
Всичко	4.5	12.6	1.3	1.9	--	20.3	2	2.0
Процент	22.2	62.0	6.4	9.4	--	100.0	--	--

Таблица № 19

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	2 (2.0)
Сребролистна липа	3.2	9.2	1.3	1.9	--	15.6	2 (2.1)
Бяла акация	--	--	0.1	0.2	--	0.3	4 (3.7)
Червен дъб	0.3	--	--	--	--	0.3	1 (1.0)
Обикновен орех	0.5	--	--	--	--	0.5	1 (1.0)
Обикновен явор	2.8	--	--	--	--	2.8	1 (1.0)
Всичко	6.8	10.0	1.4	2.1	--	20.3	2 (1.9)
Процент	33.5	49.3	6.9	10.3	0.0	100.0	--

Таблица № 20

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	--	--	--	--	0.9	1 (1.0)
VII	31-35	--	9.0	--	1.9	--	10.9	2 (2.3)
VIII	36-40	0.8	3.6	--	--	--	4.4	2 (1.8)
IX	41-45	2.8	--	0.9	--	--	3.7	1 (1.5)
X	46-50	--	--	--	--	--	--	- (-)
XI	51-55	--	--	--	--	--	--	- (-)
XII	56-60	--	--	0.4	--	--	0.4	3 (3.0)
XIII	61-65	--	--	--	--	--	--	- (-)
XIV	66-70	--	--	--	--	--	--	- (-)
XV	71-75	--	--	--	--	--	--	- (-)
XVI	76-80	--	--	--	--	--	--	- (-)
XVII	81-85	--	--	--	--	--	--	- (-)
XVIII	86-90	--	--	--	--	--	--	- (-)
XIX	91-95	--	--	--	--	--	--	- (-)
XX	96-100	--	--	--	--	--	--	- (-)
XXI	над 100	--	--	--	--	--	--	- (-)
Всичко		4.5	12.6	1.3	1.9	--	20.3	2 (2.0)
Процент		22.2	62.0	6.4	9.4	0.0	100.0	--

Таблица № 21

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	--	--	--	--	--	--	1.9	1.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3.7	18.2
0.7	--	--	--	--	--	--	--	1.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.8	8.9
0.8	--	--	--	--	--	0.9	--	0.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.7	8.4
0.9	--	--	--	--	--	--	9.0	--	3.7	--	--	0.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	13.1	64.5
1.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Общо	--	--	--	--	--	0.9	10.9	4.4	3.7	--	--	0.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20.3	100.0
Средна пълнота	--	--	--	--	--	0.80	0.85	0.68	0.90	--	--	0.90	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.82	

Таблица № 22

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	--	--	--	--	--	--	--	--	0.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.8	3.9
Бяла акация	--	--	--	--	--	--	--	0.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.3	1.5
Обикновен орех	--	--	--	--	--	--	--	0.5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.5	2.5
Обикновен явор	--	--	--	--	--	--	2.7	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2.8	13.8
Сребролистна липа	--	--	--	--	--	0.6	8.2	3.5	2.9	--	--	0.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	15.6	76.8
Червен дъб	--	--	--	--	--	0.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.3	1.5
Общо	--	--	--	--	--	0.9	10.9	4.4	3.7	--	--	0.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20.3	100.0
Процент	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.4	53.7	21.7	18.2	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--

Таблица № 23

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	--	--	--	--	--	--	--	--	340	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	340	--	7.1
Бяла акация	--	--	--	--	--	--	--	40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	40	--	0.8
Обикновен орех	--	--	--	--	--	--	--	50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50	--	1.1
Обикновен явор	--	--	--	--	--	--	680	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	700	--	14.7
Сребролистна липа	--	--	--	--	--	190	1810	710	780	--	--	100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3590	--	75.5
Червен дъб	--	--	--	--	--	40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	40	--	0.8
Общо	--	--	--	--	--	230	2490	820	1120	--	--	100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4760	--	100.0
Процент	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	52.4	17.2	23.5	0.0	0.0	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--	--

Таблица № 24

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	--	--	--	--	--	--	--	--	380	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	380	--	6.9
Бяла акация	--	--	--	--	--	--	--	40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	40	--	0.7
Обикновен орех	--	--	--	--	--	--	--	60	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	60	--	1.1
Обикновен явор	--	--	--	--	--	--	780	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	800	--	14.6
Сребролистна липа	--	--	--	--	--	220	2090	820	900	--	--	120	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4150	--	75.8
Червен дъб	--	--	--	--	--	50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	50	--	0.9
Общо	--	--	--	--	--	270	2870	940	1280	--	--	120	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5480	--	100.0
Процент	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.9	52.3	17.2	23.4	0.0	0.0	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--	--

УСЛОВЕН СТОПАНСКИ КЛАС
АКАЦИЕВ

Таблица № 25

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	112.8	48.0	1845	17.5	20	738
II	6-10	45.4	19.3	1760	16.7	--	234
III	11-15	19.6	8.3	1510	14.4	--	120
IV	16-20	42.0	17.9	3355	32.0	10	191
V	21-25	1.2	0.5	170	1.6	--	7
VI	26-30	4.3	1.8	430	4.1	--	15
VII	31-35	3.6	1.5	430	4.1	--	13
VIII	36-40	1.3	0.6	120	1.1	--	3
IX	41-45	--	--	--	--	--	--
X	46-50	3.0	1.3	380	3.6	--	8
XI	51-55	--	--	--	--	--	--
XII	56-60	--	--	--	--	--	--
XIII	61-65	1.8	0.8	520	4.9	--	8
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		235.0	100.0	10520	100.0	30	1337
ср. възраст	9 год.	ср. запас	45	куб. м/ха	ср. прираст	5.69	куб. м/ха

Таблица № 26

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 акация	2.7	57.4	98.3	36.1	--	194.5	3	2.9
Насаждения Смес. Широколистни								
Бяла акация	--	--	1.4	--	--	1.4	3	3.0
без преобладание	--	2.3	--	--	14.9	17.2	5	4.6
Всичко	--	2.3	1.4	--	14.9	18.6	4	4.5
Култури Чисти								
Бяла акация	--	7.8	10.7	--	0.3	18.8	3	2.6
Култури Смес. Широколистни								
Бяла акация	--	--	1.3	--	--	1.3	3	3.0
Гледичия	1.8	--	--	--	--	1.8	1	1.0
Всичко	1.8	--	1.3	--	--	3.1	2	1.8
Всичко	4.5	67.5	111.7	36.1	15.2	235.0	3	3.0
Процент	1.9	28.7	47.5	15.4	6.5	100.0	--	--

Таблица № 27

Разпределение на залесената площ по дървесен вид и бонитет

Дървесни видове	Бонитети					Общо	Ср. бон.
	I	II	III	IV	V	ха	
Планински ясен	0.5	0.3	--	--	--	0.8	1 (1.4)
Сребролистна липа	0.2	--	--	--	--	0.2	1 (1.0)
Бяла акация	2.9	66.2	110.8	36.1	15.2	231.2	3 (3.0)
Полски бряст	--	--	0.3	--	--	0.3	3 (3.0)
Гледичия	1.3	0.9	--	--	--	2.2	1 (1.4)
Обикновен орех	0.1	--	--	--	--	0.1	1 (1.0)
И-214	--	--	0.2	--	--	0.2	3 (3.0)
Всичко	5.0	67.4	111.3	36.1	15.2	235.0	3 (3.0)
Процент	2.1	28.7	47.3	15.4	6.5	100.0	--

Таблица № 28

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	--	28.5	48.2	36.1	--	112.8	3 (3.1)
II	6-10	1.7	15.4	13.4	--	14.9	45.4	3 (3.2)
III	11-15	1.0	12.1	6.5	--	--	19.6	2 (2.3)
IV	16-20	--	9.4	32.6	--	--	42.0	3 (2.8)
V	21-25	--	1.2	--	--	--	1.2	2 (2.0)
VI	26-30	--	0.6	3.7	--	--	4.3	3 (2.9)
VII	31-35	--	--	3.6	--	--	3.6	3 (3.0)
VIII	36-40	--	--	1.3	--	--	1.3	3 (3.0)
IX	41-45	--	--	--	--	--	--	- (-)
X	46-50	--	0.3	2.4	--	0.3	3.0	3 (3.1)
XI	51-55	--	--	--	--	--	--	- (-)
XII	56-60	--	--	--	--	--	--	- (-)
XIII	61-65	1.8	--	--	--	--	1.8	1 (1.0)
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		4.5	67.5	111.7	36.1	15.2	235.0	3 (3.0)
Процент		1.9	28.7	47.5	15.4	6.5	100.0	--

Таблица № 29

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	--	--	--	--	--	3.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3.7	1.6
0.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.5	4.7	--	--	0.4	--	--	--	--	--	2.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	7.8	3.3
0.6	1.1	--	--	3.4	--	0.6	--	1.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6.4	2.7
0.7	3.5	14.9	--	2.6	--	--	1.9	--	--	0.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	23.2	9.9
0.8	12.4	--	2.2	19.7	--	--	1.7	--	--	--	--	--	1.8	--	--	--	--	--	--	--	--	37.8	16.1
0.9	29.5	17.1	17.4	15.9	1.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	81.1	34.5
1.0	61.6	13.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	75.0	31.9
Общо	112.8	45.4	19.6	42.0	1.2	4.3	3.6	1.3	--	3.0	--	--	1.8	--	--	--	--	--	--	--	--	235.0	100.0
Средна пълнота	0.92	0.86	0.89	0.81	0.90	0.34	0.75	0.60	--	0.52	--	--	0.80	--	--	--	--	--	--	--	--	0.87	

Таблица № 30

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	
Бяла акация	120.2	38.0	19.1	40.6	1.2	4.5	3.6	1.0	--	3.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	231.2	98.5
Гледичия	--	--	--	0.9	--	--	--	--	--	--	--	--	1.3	--	--	--	--	--	--	--	--	2.2	0.9
И-214	--	--	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	0.1
Обикновен орех	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--
Планински ясен	--	--	--	0.3	--	--	--	--	--	--	--	--	0.5	--	--	--	--	--	--	--	--	0.8	0.3
Полски бряст	--	--	--	--	--	0.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.3	0.1
Сребролистна липа	--	--	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	0.1
Общо	120.2	38.0	19.6	41.8	1.2	4.8	3.6	1.0	--	3.0	--	--	1.8	--	--	--	--	--	--	--	--	235.0	100.0
Процент	51.2	16.2	8.3	17.8	0.5	2.0	1.5	0.4	0.0	1.3	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--

Таблица № 31

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	
Бяла акация	1845	1940	1440	3190	280	320	410	100	--	270	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	9795	30	93.1
Гледичия	--	--	--	90	--	--	--	--	--	--	--	--	320	--	--	--	--	--	--	--	--	410	--	3.9
И-214	--	--	30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	--	0.3
Обикновен орех	--	--	20	5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	25	--	0.2
Планински ясен	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	--	200	--	--	--	--	--	--	--	--	220	--	2.1
Полски бряст	--	--	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	0.2
Сребролистна липа	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	0.2
Общо	1845	1940	1510	3305	280	340	410	100	--	270	--	--	520	--	--	--	--	--	--	--	--	10520	30	100.0
Процент	17.5	18.4	14.4	31.4	2.7	3.2	3.9	1.0	0.0	2.6	0.0	0.0	4.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--	--

Таблица № 32

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	
Бяла акация	2175	2180	1600	3525	310	350	450	110	--	295	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10995	30	93.3
Гледичия	--	--	--	100	--	--	--	--	--	--	--	--	340	--	--	--	--	--	--	--	--	440	--	3.7
И-214	--	--	30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	--	0.3
Обикновен орех	--	--	20	5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	25	--	0.2
Планински ясен	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	--	220	--	--	--	--	--	--	--	--	240	--	2.0
Полски бряст	--	--	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	0.2
Сребролистна липа	--	--	30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	--	0.3
Общо	2175	2180	1680	3650	310	370	450	110	--	295	--	--	560	--	--	--	--	--	--	--	--	11780	30	100.0
Процент	18.5	18.5	14.3	31.0	2.6	3.1	3.8	0.9	0.0	2.5	0.0	0.0	4.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--	--

УСЛОВЕН СТОПАНСКИ КЛАС
ШИРОКОЛИСТЕН
ВИСОКОСТЪБЛЕН

Таблица № 33

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	5.8	70.7	740	69.8	--	22
VIII	36-40	--	--	--	--	--	--
IX	41-45	1.5	18.3	230	21.7	--	5
X	46-50	--	--	--	--	--	--
XI	51-55	--	--	--	--	--	--
XII	56-60	--	--	--	--	--	--
XIII	61-65	0.9	11.0	90	8.5	--	1
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		8.2	100.0	1060	100.0	--	28
ср. възраст	38 год.	ср. запас	129	куб. м/ха	ср. прираст	3.41	куб. м/ха

Таблица № 34

Разпределение на залесената площ по вид на насаждение и бонитет

Видове насаждения	Бонитети					Общо	Ср. бон.	
	I	II	III	IV	V	ха		
Култури Смес. Широколистни								
Обикновен явор	--	1.5	--	--	--	1.5	2	2.0
Цер	--	0.9	--	--	--	0.9	2	2.0
Шестил	--	5.8	--	--	--	5.8	2	2.0
Всичко	--	8.2	--	--	--	8.2	2	2.0
Всичко	--	8.2	--	--	--	8.2	2	2.0
Процент	--	100.0	--	--	--	100.0	--	--

Таблица № 35
Разпределение на залесената площ по дървесен вид и бонитет

Дървесни видове	Бонитети					Общо	Ср. бон.
	I	II	III	IV	V	ха	
Цер	--	0.7	--	--	--	0.7	2 (2.0)
Гледичия	--	0.2	--	--	--	0.2	2 (2.0)
Шестил	--	3.5	--	--	--	3.5	2 (2.0)
Обикновен явор	--	3.8	--	--	--	3.8	2 (2.0)
Всичко	--	8.2	--	--	--	8.2	2 (2.0)
Процент	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--

Таблица № 36
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	--	5.8	--	--	--	5.8	2 (2.0)
VIII	36-40	--	--	--	--	--	--	- (-)
IX	41-45	--	1.5	--	--	--	1.5	2 (2.0)
X	46-50	--	--	--	--	--	--	- (-)
XI	51-55	--	--	--	--	--	--	- (-)
XII	56-60	--	--	--	--	--	--	- (-)
XIII	61-65	--	0.9	--	--	--	0.9	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		--	8.2	--	--	--	8.2	2 (2.0)
Процент		0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--

Таблица № 37

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	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.9	--	--	--	--	--	--	--	--	0.9	11.0
0.6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
0.7	--	--	--	--	--	--	5.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5.8	70.7
0.8	--	--	--	--	--	--	--	--	1.5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.5	18.3
0.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
1.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Общо	--	--	--	--	--	--	5.8	--	1.5	--	--	--	0.9	--	--	--	--	--	--	--	--	8.2	100.0
Средна пълнота	--	--	--	--	--	--	0.70	--	0.80	--	--	--	0.50	--	--	--	--	--	--	--	--	0.70	

Таблица № 38

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	
Гледичия	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	2.4
Обикновен явор	--	--	--	0.6	--	--	2.3	--	0.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3.8	46.4
Цер	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.7	--	--	--	--	--	--	--	--	0.7	8.5
Шестил	--	--	--	--	--	--	3.5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3.5	42.7
Общо	--	--	--	0.6	--	--	5.8	--	0.9	--	--	--	0.9	--	--	--	--	--	--	--	--	8.2	100.0
Процент	0.0	0.0	0.0	7.3	0.0	0.0	70.7	0.0	11.0	0.0	0.0	0.0	11.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--

Таблица № 39

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	
Гледичия	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	1.9
Обикновен явор	--	--	--	60	--	--	280	--	170	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	510	--	48.1
Цер	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	70	--	--	--	--	--	--	--	--	70	--	6.6
Шестил	--	--	--	--	--	--	460	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	460	--	43.4
Общо	--	--	--	60	--	--	740	--	170	--	--	--	90	--	--	--	--	--	--	--	--	1060	--	100.0
Процент	0.0	0.0	0.0	5.7	0.0	0.0	69.8	0.0	16.0	0.0	0.0	0.0	8.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--	--

Таблица № 40

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	
Гледичия	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	1.6
Обикновен явор	--	--	--	70	--	--	340	--	200	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	610	--	48.0
Цер	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	90	--	--	--	--	--	--	--	--	90	--	7.1
Шестил	--	--	--	--	--	--	550	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	550	--	43.3
Общо	--	--	--	70	--	--	890	--	200	--	--	--	110	--	--	--	--	--	--	--	--	1270	--	100.0
Процент	0.0	0.0	0.0	5.5	0.0	0.0	70.1	0.0	15.7	0.0	0.0	0.0	8.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--	--

УСЛОВЕН СТОПАНСКИ КЛАС
АКАЦИЕВ

Таблица № 41

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	44.9	43.0	245	7.6	--	98
II	6-10	35.9	34.4	1180	36.6	--	157
III	11-15	11.5	11.0	630	19.5	--	50
IV	16-20	4.7	4.5	440	13.6	--	25
V	21-25	3.6	3.4	360	11.2	--	16
VI	26-30	--	--	--	--	--	--
VII	31-35	3.9	3.7	370	11.5	--	11
VIII	36-40	--	--	--	--	--	--
IX	41-45	--	--	--	--	--	--
X	46-50	--	--	--	--	--	--
XI	51-55	--	--	--	--	--	--
XII	56-60	--	--	--	--	--	--
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		104.5	100.0	3225	100.0	--	357
ср. възраст	8 год.	ср. запас	31	куб. м/ха	ср. прираст	3.42	куб. м/ха

Таблица № 42

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 акация	--	15.4	16.9	31.4	--	63.7	3	3.3
Насаждения Смес. Широколистни								
Бяла акация	--	2.3	4.1	18.8	--	25.2	4	3.7
без преобладание	--	--	--	15.6	--	15.6	4	4.0
Всичко	--	2.3	4.1	34.4	--	40.8	4	3.8
Всичко	--	17.7	21.0	65.8	--	104.5	3	3.5
Процент	--	16.9	20.1	63.0	--	100.0	--	--

Таблица № 43

Разпределение на залесената площ по дървесен вид и бонитет

Дървесни видове	Бонитети					Общо	Ср. бон.
	I	II	III	IV	V	ха	
Цер	--	--	0.8	--	--	0.8	3 (3.0)
Полски ясен	--	--	0.3	--	--	0.3	3 (3.0)
Американски ясен	--	0.5	--	--	--	0.5	2 (2.0)
Бяла акация	--	17.4	19.9	65.6	--	102.9	3 (3.5)
Всичко	--	17.9	21.0	65.6	--	104.5	3 (3.5)
Процент	0.0	17.1	20.1	62.8	0.0	100.0	--

Таблица № 44

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	--	--	1.2	43.7	--	44.9	4 (4.0)
II	6-10	--	10.4	8.5	17.0	--	35.9	3 (3.2)
III	11-15	--	7.0	--	4.5	--	11.5	3 (2.8)
IV	16-20	--	0.3	3.8	0.6	--	4.7	3 (3.1)
V	21-25	--	--	3.6	--	--	3.6	3 (3.0)
VI	26-30	--	--	--	--	--	--	- (-)
VII	31-35	--	--	3.9	--	--	3.9	3 (3.0)
VIII	36-40	--	--	--	--	--	--	- (-)
IX	41-45	--	--	--	--	--	--	- (-)
X	46-50	--	--	--	--	--	--	- (-)
XI	51-55	--	--	--	--	--	--	- (-)
XII	56-60	--	--	--	--	--	--	- (-)
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		--	17.7	21.0	65.8	--	104.5	3 (3.5)
Процент		0.0	16.9	20.1	63.0	0.0	100.0	--

Таблица № 45

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	--	--	--	--	--	--	3.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3.9	3.7
0.7	1.1	3.6	2.3	0.6	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	7.6	7.3
0.8	11.5	5.9	7.7	--	0.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	25.4	24.3
0.9	32.3	20.0	1.5	0.3	3.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	57.4	54.9
1.0	--	6.4	--	3.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10.2	9.8
Общо	44.9	35.9	11.5	4.7	3.6	--	3.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	104.5	100.0
Средна пълнота	0.87	0.88	0.79	0.96	0.89	--	0.60	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.86	

Таблица № 46

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	
Американски ясен	--	--	0.5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.5	0.5
Бяла акация	54.5	24.9	11.0	4.7	3.6	0.3	3.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	102.9	98.4
Полски ясен	--	0.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.3	0.3
Цер	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.8	--	--	--	--	--	--	--	--	0.8	0.8
Общо	54.5	25.2	11.5	4.7	3.6	0.3	3.9	--	--	--	--	--	0.8	--	--	--	--	--	--	--	--	104.5	100.0
Процент	52.2	24.1	11.0	4.5	3.4	0.3	3.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--

Таблица № 47

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	
Американски ясен	--	--	30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	--	0.9
Бяла акация	235	1050	600	440	360	40	370	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3095	--	96.0
Полски ясен	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	0.3
Цер	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	90	--	--	--	--	--	--	--	--	90	--	2.8
Общо	235	1060	630	440	360	40	370	--	--	--	--	--	90	--	--	--	--	--	--	--	--	3225	--	100.0
Процент	7.3	32.9	19.5	13.6	11.2	1.2	11.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--	--

Таблица № 48

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	
Американски ясен	--	--	40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	40	--	1.1
Бяла акация	290	1205	660	490	395	40	400	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3480	--	95.6
Полски ясен	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	0.3
Цер	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	110	--	--	--	--	--	--	--	--	110	--	3.0
Общо	290	1215	700	490	395	40	400	--	--	--	--	--	110	--	--	--	--	--	--	--	--	3640	--	100.0
Процент	8.0	33.3	19.2	13.5	10.9	1.1	11.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--	--

ОБЩО ЗА ГОРАТА

Таблица № 49

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	157.7	38.8	2090	8.3	20	836
II	6-10	81.3	20.0	2940	11.7	--	392
III	11-15	31.1	7.7	2140	8.5	--	171
IV	16-20	52.0	12.8	4135	16.4	10	236
V	21-25	6.3	1.6	580	2.3	--	25
VI	26-30	6.1	1.5	690	2.7	--	25
VII	31-35	34.8	8.6	6040	24.1	--	185
VIII	36-40	9.2	2.3	1240	4.9	--	33
IX	41-45	7.9	1.9	2180	8.7	--	51
X	46-50	4.6	1.1	740	2.9	--	15
XI	51-55	1.3	0.3	400	1.6	--	7
XII	56-60	3.3	0.8	590	2.3	--	10
XIII	61-65	5.1	1.3	980	3.9	--	15
XIV	66-70	--	--	--	--	--	--
XV	71-75	5.3	1.3	440	1.7	--	6
Всичко		406.0	100.0	25185	100.0	30	2007
ср. възраст	14 год.	ср. запас	62	куб. м/ха	ср. прираст	4.94	куб. м/ха

Таблица № 50

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	1-5	157.7	38.8	2475	8.7	20	990
II	6-10	81.3	20.0	3335	11.7	--	444
III	11-15	31.1	7.7	2380	8.3	--	190
IV	16-20	52.0	12.8	4610	16.1	10	263
V	21-25	6.3	1.6	645	2.3	--	28
VI	26-30	6.1	1.5	775	2.7	--	28
VII	31-35	34.8	8.6	6920	24.3	--	212
VIII	36-40	9.2	2.3	1400	4.9	--	37
IX	41-45	7.9	1.9	2485	8.7	--	58
X	46-50	4.6	1.1	825	2.9	--	17
XI	51-55	1.3	0.3	440	1.5	--	8
XII	56-60	3.3	0.8	690	2.4	--	12
XIII	61-65	5.1	1.3	1100	3.8	--	17
XIV	66-70	--	--	--	--	--	--
XV	71-75	5.3	1.3	500	1.7	--	6
XVI	76-80	--	--	--	--	--	--
XVII	81-85	--	--	--	--	--	--
XVIII	86-90	--	--	--	--	--	--
XIX	91-95	--	--	--	--	--	--
XX	96-100	--	--	--	--	--	--
XXI	над 100	--	--	--	--	--	--
Всичко		406.0	100.0	28580	100.0	30	2310
ср. възраст	14 год.	ср. запас	70	куб. м/ха	ср. прираст	5.69	куб. м/ха

Таблица № 51

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 акация	2.7	72.8	115.2	67.5	--	258.2	3	3.0
Джанка	--	2.4	--	--	--	2.4	2	2.0
Сребролистна липа	--	--	0.4	--	--	0.4	3	3.0
Цер	--	--	5.3	1.5	--	6.8	3	3.2
Всичко	2.7	75.2	120.9	69.0	--	267.8	3	3.0
Насаждения Смес. Широколистни								
Бяла акация	--	2.3	5.5	18.8	--	26.6	4	3.6
Мекиш	--	--	--	--	0.9	0.9	5	5.0
Полски клен	--	2.9	--	--	--	2.9	2	2.0
Сребролистна липа	0.8	--	--	--	--	0.8	1	1.0
без преобладание	--	2.3	2.4	15.6	14.9	35.2	4	4.2
Всичко	0.8	7.5	7.9	34.4	15.8	66.4	4	3.9
Култури Чисти								
Черен бор	--	3.8	--	--	--	3.8	2	2.0
Бяла акация	--	7.8	10.7	--	0.3	18.8	3	2.6
Обикновен орех	--	--	--	0.5	--	0.5	4	4.0
Обикновен явор	2.0	--	--	--	--	2.0	1	1.0
Сребролистна липа	--	1.8	0.9	1.9	--	4.6	3	3.0
Цер	1.1	--	--	--	--	1.1	1	1.0
Червен дъб	0.9	--	--	--	--	0.9	1	1.0
Всичко	4.0	13.4	11.6	2.4	0.3	31.7	2	2.4
Култури Смес. Иглолистни								
Черен бор	--	--	0.7	--	--	0.7	3	3.0
Култури Смес. Игл. Шир.								
Черен бор	--	--	0.2	--	--	0.2	3	3.0
Култури Смес. Шир. Игл.								
Сребролистна липа	2.8	--	--	--	--	2.8	1	1.0
Култури Смес. Широколистни								
Бреза	--	1.1	--	--	--	1.1	2	2.0
Бяла акация	--	--	1.3	--	--	1.3	3	3.0
Гледичия	1.8	--	--	--	--	1.8	1	1.0
И-214	--	--	2.9	--	--	2.9	3	3.0
Обикновен явор	--	1.5	--	--	--	1.5	2	2.0
Планински ясен	8.6	--	--	--	--	8.6	1	1.0
Сребролистна липа	0.9	10.8	--	--	--	11.7	2	1.9
Цер	--	1.7	--	--	--	1.7	2	2.0
Шестил	--	5.8	--	--	--	5.8	2	2.0
Всичко	11.3	20.9	4.2	--	--	36.4	2	1.8
Общо	21.6	117.0	145.5	105.8	16.1	406.0	3	2.9
Процент	5.3	28.8	35.8	26.1	4.0	100.0	--	--

Таблица № 52

Разпределение на залесената площ по дървесен вид и бонитет

Дървесни видове	Бонитети					Общо	Ср. бон.
	I	II	III	IV	V	ха	
Черен бор	--	4.6	0.6	--	--	5.2	2 (2.1)
Ела	0.1	--	--	--	--	0.1	1 (1.0)
Цер	2.0	1.3	6.6	1.5	0.2	11.6	3 (2.7)
Планински ясен	6.5	0.3	--	--	--	6.8	1 (1.0)
Полски ясен	--	--	0.3	--	--	0.3	3 (3.0)
Американски ясен	--	0.5	--	--	--	0.5	2 (2.0)
Сребролистна липа	3.4	9.2	2.9	2.0	--	17.5	2 (2.2)
Бреза	--	0.7	--	--	--	0.7	2 (2.0)
Бяла върба	--	0.9	--	--	--	0.9	2 (2.0)
Бяла акация	2.9	84.0	130.8	101.9	15.2	334.8	3 (3.1)
Полски бряст	--	0.2	1.5	--	--	1.7	3 (2.9)
Гледичия	1.3	1.1	--	--	--	2.4	1 (1.5)
Джанка	--	2.2	--	--	--	2.2	2 (2.0)
Червен дъб	1.2	--	--	--	--	1.2	1 (1.0)
Полски клен	--	1.7	0.5	--	--	2.2	2 (2.2)
Махалебка	--	0.2	--	--	--	0.2	2 (2.0)
Мекиш	--	--	--	--	0.7	0.7	5 (5.0)
Обикновен орех	0.6	--	--	0.5	--	1.1	2 (2.4)
И-214	--	--	2.2	--	--	2.2	3 (3.0)
Шестил	--	3.5	--	--	--	3.5	2 (2.0)
Обикновен явор	6.3	3.8	0.1	--	--	10.2	1 (1.4)
Всичко	24.3	114.2	145.5	105.9	16.1	406.0	3 (2.9)
Процент	6.0	28.1	35.8	26.1	4.0	100.0	--

Таблица № 53

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	--	28.5	49.4	79.8	--	157.7	3 (3.3)
II	6-10	1.7	25.8	21.9	17.0	14.9	81.3	3 (3.2)
III	11-15	1.0	19.1	6.5	4.5	--	31.1	2 (2.5)
IV	16-20	--	12.1	39.3	0.6	--	52.0	3 (2.8)
V	21-25	--	1.2	3.6	1.5	--	6.3	3 (3.0)
VI	26-30	0.9	0.6	3.7	--	0.9	6.1	3 (2.9)
VII	31-35	10.6	14.8	7.5	1.9	--	34.8	2 (2.0)
VIII	36-40	0.8	4.7	3.7	--	--	9.2	2 (2.3)
IX	41-45	2.8	4.0	1.1	--	--	7.9	2 (1.8)
X	46-50	0.9	0.3	3.1	--	0.3	4.6	3 (2.7)
XI	51-55	--	1.3	--	--	--	1.3	2 (2.0)
XII	56-60	--	2.9	0.4	--	--	3.3	2 (2.1)
XIII	61-65	2.9	1.7	--	0.5	--	5.1	2 (1.6)
XIV	66-70	--	--	--	--	--	--	- (-)
XV	71-75	--	--	5.3	--	--	5.3	3 (3.0)
XVI	76-80	--	--	--	--	--	--	- (-)
XVII	81-85	--	--	--	--	--	--	- (-)
XVIII	86-90	--	--	--	--	--	--	- (-)
XIX	91-95	--	--	--	--	--	--	- (-)
XX	96-100	--	--	--	--	--	--	- (-)
XXI	над 100	--	--	--	--	--	--	- (-)
Всичко		21.6	117.0	145.5	105.8	16.1	406.0	3 (2.9)
Процент		5.3	28.8	35.8	26.1	4.0	100.0	--

Таблица № 54

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	--	--	--	2.9	--	3.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	6.6	1.6
0.4	--	--	--	--	--	0.9	--	2.4	--	--	--	--	--	--	5.3	--	--	--	--	--	--	8.6	2.1
0.5	4.7	--	--	0.4	1.5	--	--	--	--	3.4	--	--	2.2	--	--	--	--	--	--	--	--	12.2	3.0
0.6	1.1	--	--	5.8	--	0.6	5.8	4.2	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	17.7	4.4
0.7	4.6	18.5	2.3	3.2	--	--	18.3	1.8	--	0.3	1.3	2.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	53.2	13.1
0.8	23.9	5.9	9.9	19.7	0.3	0.9	1.7	0.8	4.0	--	--	--	2.9	--	--	--	--	--	--	--	--	70.0	17.2
0.9	61.8	37.1	18.9	16.2	4.5	--	9.0	--	3.7	0.9	--	0.4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	152.5	37.6
1.0	61.6	19.8	--	3.8	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	85.2	21.0
Общо	157.7	81.3	31.1	52.0	6.3	6.1	34.8	9.2	7.9	4.6	1.3	3.3	5.1	--	5.3	--	--	--	--	--	--	406.0	100.0
Средна пълнота	0.90	0.87	0.85	0.79	0.80	0.42	0.74	0.58	0.84	0.59	0.70	0.72	0.67	--	0.40	--	--	--	--	--	--	0.83	

Таблица № 55

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	
Ела	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.1	--
Черен бор	--	--	--	--	--	--	--	--	3.4	0.5	1.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	5.2	1.3
Американски ясен	--	--	0.5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.5	0.1
Бреза	--	--	--	--	--	--	--	0.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.7	0.2
Бяла акация	174.7	62.9	30.1	45.3	4.8	4.8	7.5	1.7	--	3.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	334.8	82.5
Бяла върба	--	--	--	0.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.9	0.2
Гледичия	--	--	--	0.9	--	--	--	--	--	--	--	--	1.5	--	--	--	--	--	--	--	--	2.4	0.6
Джанка	--	--	--	2.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2.2	0.5
И-214	--	--	0.2	2.0	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2.2	0.5
Махалебка	--	--	--	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.2	--
Мекиш	--	--	--	--	--	0.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.7	0.2
Обикновен орех	--	--	0.1	--	--	--	--	0.5	--	--	--	--	0.5	--	--	--	--	--	--	--	--	1.1	0.3
Обикновен явор	--	--	--	0.6	--	--	8.5	0.1	0.9	0.1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10.2	2.5
Планински ясен	--	--	--	0.3	--	--	6.0	--	--	--	--	--	0.5	--	--	--	--	--	--	--	--	6.8	1.7
Полски бряст	--	--	--	--	--	0.3	--	0.9	--	--	--	0.3	0.2	--	--	--	--	--	--	--	--	1.7	0.4
Полски клен	--	--	--	--	--	--	--	0.5	--	--	--	1.7	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2.2	0.5
Полски ясен	--	0.3	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	0.3	0.1
Сребролистна липа	--	--	0.2	--	--	0.6	9.3	3.5	3.0	--	--	0.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	17.5	4.3
Цер	--	--	--	--	1.5	--	--	--	--	0.2	--	1.4	3.2	--	5.3	--	--	--	--	--	--	11.6	2.9
Червен дъб	--	--	--	--	--	0.3	--	--	--	0.9	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1.2	0.3
Шестил	--	--	--	--	--	--	3.5	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3.5	0.9
Общо	174.7	63.2	31.1	52.4	6.3	6.7	34.8	7.9	7.3	4.8	1.3	4.3	5.9	--	5.3	--	--	--	--	--	--	406.0	100.0
Процент	42.8	15.6	7.7	12.9	1.6	1.7	8.6	1.9	1.8	1.2	0.3	1.1	1.5	0.0	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--

Таблица № 56

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	
Ела	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	0.1
Черен бор	--	--	--	--	--	--	--	--	1160	100	400	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1660	--	6.6
Американски ясен	--	--	30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	--	0.1
Бреза	--	--	--	--	--	--	--	70	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	70	--	0.3
Бяла акация	2080	2990	2040	3630	640	360	780	200	--	270	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	12990	30	51.6
Бяла върба	--	--	--	60	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	60	--	0.2
Гледичия	--	--	--	90	--	--	--	--	--	--	--	--	340	--	--	--	--	--	--	--	--	430	--	1.7
Джанка	--	--	--	80	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	80	--	0.3
И-214	--	--	30	160	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	190	--	0.8
Махалебка	--	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--
Мекиш	--	--	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	0.1
Обикновен орех	--	--	30	5	--	--	--	50	--	--	--	--	50	--	--	--	--	--	--	--	--	135	--	0.5
Обикновен явор	--	--	--	60	--	--	1600	20	170	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1860	--	7.4
Планински ясен	--	--	--	20	--	--	1190	--	--	--	--	--	200	--	--	--	--	--	--	--	--	1410	--	5.6
Полски бряст	--	--	--	--	--	20	--	60	--	--	--	50	20	--	--	--	--	--	--	--	--	150	--	0.6
Полски клен	--	--	--	--	--	--	--	30	--	--	--	270	--	--	--	--	--	--	--	--	--	300	--	1.2
Полски ясен	--	10	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	0.1
Сребролистна липа	--	--	20	--	--	190	1990	710	790	--	--	150	--	--	--	--	--	--	--	--	--	3850	--	15.3
Цер	--	--	--	--	50	--	--	--	--	10	--	200	460	--	440	--	--	--	--	--	--	1160	--	4.6
Червен дъб	--	--	--	--	--	40	--	--	--	230	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	270	--	1.1
Шестил	--	--	--	--	--	--	460	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	460	--	1.8
Явор Негундо	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--
Общо	2080	3000	2170	4115	690	630	6020	1140	2120	640	400	670	1070	--	440	--	--	--	--	--	--	25185	30	100.0
Процент	8.3	11.9	8.6	16.3	2.7	2.5	24.1	4.5	8.4	2.5	1.6	2.7	4.2	0.0	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--	--

Таблица № 57

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	
Ела	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	30	--	0.1
Черен бор	--	--	--	--	--	--	--	--	1305	110	440	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	1855	--	6.5
Американски ясен	--	--	40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	40	--	0.1
Бреза	--	--	--	--	--	--	--	80	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	80	--	0.3
Бяла акация	2465	3385	2260	4015	705	390	850	210	--	295	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	14575	30	51.0
Бяла върба	--	--	--	70	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	70	--	0.2
Гледичия	--	--	--	100	--	--	--	--	--	--	--	--	360	--	--	--	--	--	--	--	--	460	--	1.6
Джанка	--	--	--	110	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	110	--	0.4
И-214	--	--	30	180	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	210	--	0.7
Махалебка	--	--	--	20	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	0.1
Мекиш	--	--	--	--	--	25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	25	--	0.1
Обикновен орех	--	--	30	5	--	--	--	60	--	--	--	--	70	--	--	--	--	--	--	--	--	165	--	0.6
Обикновен явор	--	--	--	70	--	--	1860	20	200	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	2160	--	7.6
Планински ясен	--	--	--	20	--	--	1340	--	--	--	--	--	220	--	--	--	--	--	--	--	--	1580	--	5.5
Полски бряст	--	--	--	--	--	20	--	70	--	--	--	60	20	--	--	--	--	--	--	--	--	170	--	0.6
Полски клен	--	--	--	--	--	--	--	30	--	--	--	310	--	--	--	--	--	--	--	--	--	340	--	1.2
Полски ясен	--	10	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	20	--	0.1
Сребролистна липа	--	--	30	--	--	220	2300	820	910	--	--	180	--	--	--	--	--	--	--	--	--	4460	--	15.6
Цер	--	--	--	--	60	--	--	--	--	10	--	230	540	--	500	--	--	--	--	--	--	1340	--	4.7
Червен дъб	--	--	--	--	--	50	--	--	--	260	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	310	--	1.1
Шестил	--	--	--	--	--	--	550	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	550	--	1.9
Явор Негундо	--	--	10	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	10	--	--
Общо	2465	3395	2410	4590	765	705	6900	1290	2415	715	440	780	1210	--	500	--	--	--	--	--	--	28580	30	100.0
Процент	8.6	11.9	8.4	16.1	2.7	2.5	24.3	4.5	8.4	2.5	1.5	2.7	4.2	0.0	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	--	--

ПРИЛОЖЕНИЕ III

С П И С Ъ Ц И

1. Списък - **Категоризация** на горските територии.
2. Списък на насажденията с препоръчителна сеч – **постепенно-котловинна.**
3. Списък на насажденията с препоръчителна сеч – **гола.**
4. Списък на насажденията в който е предвидено **изсичане на подлеса**.
5. Списък на насажденията в който е предвидено **отглеждане на подраста.**
6. Списък на подотделите, в които е **забранена пашата на домашни животни**

С П И С Ъ К

1. Категоризация на инвентаризираните горски територии

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

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

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

Съгласно Директивата за опазване на птиците -79/409/ЕЕС:

- **ЗЗ „Лудогорие”** с идентификационен код BG 0002062, обявена със заповед №РД-837/17.11.2008 г. на МОСВ, ДВ бр. 11/10.02.2009 г., изменена със заповед № РД-79/28.01.2013 г., на МОСВ, ДВ, бр. 10/05.02.2013 г., засягаща горски територии и гори върху земеделски земи на площ 9.3 ха, отдели и подотдели както следва: ***413 и, 1. 458 а, п.***

- ЗЗ „Гарванско блато” с идентификационен код BG 0002064, обявена със заповед №РД-567/05.09.2008 г. на МОСВ, ДВ бр. 884/26.09.2008 г., засяга отдели и подотдели, както следва: 29 г - с площ 1.7 ха

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

- ЗЗ „Лудогорие” с идентификационен код BG 0000168, приета със заповед на МОСВ, № РД-1034/17.12.2020 г., ДВ бр. 22/2021 г., засягаща горски територии и гори върху земеделски земи, отдели и подотдели както следва: 413 и, 1. 458 а, п - с площ 9.3 ха.

- ЗЗ „Лудогорие - Сребърна” с идентификационен код BG 0000169, приета с РМС № 122/02.03.2007 г., ДВ бр. 21/09.03.2007 г. Обновена със заповед №:РД-284/31.03.2021 г. на МОСВ. Засяга отдели и подотдели, както следва: 37:к, л, н, п, р, с, т; 38:р, с, т, у; 39:а, а-1, з, 1; 445:а, б, в, в-1,г, ж, о, п, щ,ю, 1, 2, 3, 4, 5; 447:о, р, с, т, у, ф, х, ц, 4, 5, 6, 7 – с обща площ: 142.1 ха

- ЗЗ „Пожарево - Гарван” с идентификационен код BG 0000530, приета с РМС № 122/02.03.2007 г., ДВ бр. 21/09.03.2007 г. Обновена със заповед №:РД-1045/17.12.2020 г. на МОСВ, засяга отдели и подотдели, както следва: 29 г - с площ 1.7 ха.

Държ. защ. гор. пояс: Полезащ. горски пояс: 704 б - с обща площ 0.8 ха, от която залесена 0.8 ха и незалесена 0.0 ха.

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

1.2.1. Семепроизводствени насаждения:

- Семепроизводствено насаждение - отдел 704 б - с площ 0.8 ха.

1.3. Защитни горски територии.

1.3.1. Защитни горски територии за защита на почвите.

- **Полезащитен горски пояс**, отдел 704 б - с площ 0.8 ха.
- **Държавен защитен горски пояс,** отдели и подотдели както следва: 21 ш, в1, 7; 23 с, т; 26 ю; 27 ч; 29 ж; 30 а; 31 е, 4; 409 и - с обща площ 24.0 ха.

1.4. Гори със стопанки функции **-** с обща площ 376.5 ха.

С П И С Ъ К

на нажденията с препоръчителна сеч – **постепенно-котловинна**

445 с; 447 н1 ц1.

С П И С Ъ К

на нажденията с препоръчителна сеч – **гола**

21 ш, в1, 7; 23 с, т; 27 и, л, ч, г1; 28 н; 29 ж; 30 а; 31 е; 37 к; 38 т, х; 40 а, и, к, щ, г1; 408 у, ф, х; 409 и; 445 б, о; 447 б, у, ф, х, а1, б1, о1, р1, х1, ч1; 450 в; 452 у1; 455 х, ч, ю, я, а1, в1; 456 к; 457 г.

С П И С Ъ К

на насажденията в който е предвидено **изсичане на подлеса**

445 с .

С П И С Ъ К

на насажденията в който е предвидено **отглеждане на подраста**

445 с .

С П И С Ъ К

на подотделите – забранени за паша.

1. Землище: с. Босна с обща площ на горските територии - 16.7 ха.

Подотдели забранени за паша са: 409 и. с площ 1.0 ха.

От разрешените - забранени за едър добитък (с височина на насаждението до 3 м.) са: 409 а, в, д. с площ 7.4 ха.

2. Землище: с. Гарван с обща площ на горските територии - 17.6 ха.

Подотдели забранени за паша са: 21 ш, в1. 23 с, т. 28 н. 30 а. 31 е, 4. с площ 17.6 ха.

3. Землище: с. Добротица с обща площ на горските територии - 71.1 ха.

Подотдели забранени за паша са: 408 у, ф, х, ш. с площ 11.2 ха.

4. Землище: с. Ирник с обща площ на горските територии - 11.1 ха.

Подотдели забранени за паша са: 413 и, 1. с площ 5.8 ха.

От разрешените - забранени за едър добитък (с височина на насаждението до 3 м.) са: 412 п. с площ 5.3 ха.

5. Землище: с. Искра с обща площ на горските територии - 46.6 ха.

Подотдели забранени за паша са: 27 ч, г1. с площ 1.5 ха.

6. Землище: с. Любен с обща площ на горските територии - 3.7 ха.

Подотдели забранени за паша са: 450 в. с площ 3.7 ха.

7. Землище: с. Нова Попина с обща площ на горските територии - 30.4 ха.

Подотдели забранени за паша са: 27 и, л. 35 з, л. 455 я, а1. с площ 15.3 ха.

8. Землище: с. Поляна с обща площ на горските територии - 20.0 ха.

Подотдели забранени за паша са: 455 х, ч, ю, в1. 456 к. с площ 10.9 ха.

9. Землище: с. Попина с обща площ на горските територии - 3.2 ха.

Подотдели забранени за паша са: 29 ж. 452 у1. с площ 0.7 ха.

10. Землище: с. Ситово с обща площ на горските територии - 107.2 ха.

Подотдели забранени за паша са: 37 к, л, н. 38 р, с, т, у, х. 39 а, з, 1. 40 а, и, к, щ, г1. 447 б, б1, н1, о1, р1, х1, ц1, ч1. с площ 64.3 ха.

11. Землище: с. Слатина с обща площ на горските територии - 110.0 ха.

Подотдели забранени за паша са: 445 а, б, в, ж, о, п, 1, 2, 3, 4, 5. 447 о, р, с, т, у, ф, х, ц, а1, 4, 5, 6, 7. 457 г. с площ 95.9 ха.

От разрешените - забранени за едър добитък (с височина на насаждението до 3 м.) са: 447 ш, щ. с площ 3.5 ха.

12. Землище: с. Ястребна с обща площ на горските територии - 6.2 ха.

Подотдели забранени за паша са: 445 с. с площ 5.3 ха.

ПРИЛОЖЕНИЕ IV

ТАКСАЦИОННИ ОПИСАНИЯ НА ГОРИ ВЪРХУ ЗЕМЕДЕЛСКИ ЗЕМИ

ДГС Силистра	ГСУ: 1 ГСУ - Дунав	Общ.: Ситово	Земл.: Гарван	Соб.: ztoc
Кадастрални № на имоти: 97.1				

Подотдел: **23:a** Площ: **3.4 ха** Стар подотдел: **23:a**
Стопански клас: **Акациев** Изложение: **Изток** Надморска височина: **50 м.**
Група гори: **Нискостъблени** Релеф: **склон долна част** Наклон: **11 гр.**
Вид подотдел: **издънково насаждение** Ерозия: Лесонепригодност: **0 %**
Функцион.група: **Стопанска**
Гори с висока консервационна стойност:

Описание на насаждението	*Описание на месторастенето*
Състояние: **средно**	Подобласт: **Мизия- Лудогорие**
Строеж: **неравномерен/03-08**	Месторастене: **М-I-2 СД2 (14)**
по състав:	Основна скала: **льос**
по възраст:	Почвен тип: **чернозем/обикновен**
вид гори: **Гори от акация**	хабитати:
склопеност: **0.6**	Клас пож.опасност: **3**

Сегашен състав									*Запас*			*Ползване*	
дърв.вид	уча	повр.	произх.	възр.	пълн.	вис.	бон.	Д1.3	на 1 ха	б.клони	с клони	б.клони	с клони
об. орех	**8**	**-**	**с.ест.**	**50**	**-**	**12.0**	**3**	**26**	**6**	**20**	**30**	**-**	**-**
акация	**2**	**-**			**-**	**14.0**	**4**	**20**	**1**	**-**	**-**	**-**	**-**
гледичия		**-**			**-**		**-**		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
акация	**10**	**-**	**изд.**	**18**	**0.6**	**13.0**	**3**	**12**	**58**	**200**	**220**	**-**	**-**
гледичия		**-**					**-**		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
акация	**10**	**-**	**изд.**	**10**	**0.3**	**8.0**	**4**	**8**	**14**	**50**	**60**	**-**	**-**
кл. сорт. **3**								Всичко:	**79**	**270**	**310**	**-**	**-**

Препоръчителна сеч:
Нас.на стопанисване:
Провеждана сеч:
Забележка:

Подходящ състав			*Залесяване редуцирана площ - ха*		
дърв.вид	уча.	бон.	ха	насока:	
акация	**10**	**3**	**-**	почвоп.1:	
об. орех	**-**	**-**	**-**	почвоп.2:	
				схема:	
				смесване:	
				стоп.цел:	

Описание на почвата	
богатство:	**ср.богата до богата**
влажност:	**свежа**
дълбочина:	**дълбока 61-120 см.**
плътност:	**уплътнена**
каменливост:	**средно каменлива**
механичен състав:	**песъчливо глинеста**

Бележки на стопанството								
вид сеч	година	стояща	лежаща	едра	сред.	дреб.	дърва	върш.
По ГСП		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
вид залес.	година	д.вид	почвоп.	метод	смес.	фидан.	сем.	площ

Описание други данни
таксирал:
ЛОВ-група:
басеин:
паша: **разр. без кози**

Изработил: Пролес Инженеринг ООД

ДГС Силистра	ГСУ: 1 ГСУ - Дунав	Общ.: Ситово	Земл.: Гарван	Соб.: ztoc
Кадастрални № на имоти: 85.35, 89.204, 99.66				

Подотдел: **23:ш** Площ: **0.9 ха** Стар подотдел: **нов:**
Стопански клас: **Акациев** Изложение: **Юг** Надморска височина: **50 м.**
Група гори: **Нискостъблени** Релеф: **склон горна част** Наклон: **11 гр.**
Вид подотдел: **издънково насаждение** Ерозия: Лесонепригодност: **0 %**
Функцион.група: **Стопанска**
Гори с висока консервационна стойност:

Описание на насаждението	*Описание на месторастенето*
Състояние: **средно**	Подобласт: **Мизия- Лудогорие**
Строеж: **равномерен**	Месторастене: **М-I-2 Д1 (13)**
по състав:	Основна скала: **льос**
по възраст:	Почвен тип: **чернозем/обикновен**
вид гори: **Гори от акация**	хабитати:
склопеност: **0.2**	Клас пож.опасност: **3**

Сегашен състав									*Запас*			*Ползване*	
дърв.вид	уча	повр.	произх.	възр.	пълн.	вис.	бон.	Д1.3	на 1 ха	б.клони	с клони	б.клони	с клони
гледичия	**8**	**-**	**изд.**	**40**	**0.2**	**15.0**	**3**	**24**	**20**	**20**	**25**	**-**	**-**
ч. черница	**2**	**-**				**12.0**	**4**	**26**	**5**	**5**	**5**	**-**	**-**
кл. сорт. **1**								Всичко:	**25**	**25**	**30**	**-**	**-**
Препоръчителна сеч:													
Нас.на стопанисване:													
Провеждана сеч:													

Забележка:

Подходящ състав			*Залесяване редуцирана площ - ха*		
дърв.вид	уча.	бон.	ха	насока:	
гледичия	**8**	**3**	**-**	почвоп.1:	
ч. черница	**2**		**-**	почвоп.2:	
				схема:	
				смесване:	
				стоп.цел:	

Описание на почвата	
богатство:	**богата**
влажност:	**суха**
дълбочина:	**ср.дълбока до дълб.**
плътност:	**уплътнена**
каменливост:	**средно каменлива**
механичен състав:	**песъчливо глинеста**

Бележки на стопанството								
вид сеч	година	стояща	лежаща	едра	сред.	дреб.	дърва	върш.
По ГСП		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
вид залес.	година	д.вид	почвоп.	метод	смес.	фидан.	сем.	площ

Описание други данни
таксирал:
ЛОВ-група:
басеин:
паша: **разр. без кози**

Изработил: Пролес Инженеринг ООД

ДГС Силистра	ГСУ: 1 ГСУ - Дунав	Общ.: Ситово	Земл.: Гарван	Соб.: ztoc
Кадастрални № на имоти: 99.25				

Подотдел: **23:щ** Площ: **0.9 ха** Стар подотдел: **нов:**
Стопански клас: **Акациев** Изложение: **Изток** Надморска височина: **50 м.**
Група гори: **Нискостъблени** Релеф: **склон долна част** Наклон: **10 гр.**
Вид подотдел: **издънково насаждение** Ерозия: Лесонепригодност: **0 %**
Функцион.група: **Стопанска**
Гори с висока консервационна стойност:

Описание на насаждението	*Описание на месторастенето*
Състояние: **средно**	Подобласт: **Мизия- Лудогорие**
Строеж: **равномерен**	Месторастене: **М-I-2 Д1 (13)**
по състав:	Основна скала: **льос**
по възраст:	Почвен тип: **чернозем/обикновен**
вид гори: **Гори от акация**	хабитати:
склопеност: **0.4**	Клас пож.опасност: **3**

Сегашен състав									*Запас*			*Ползване*	
дърв.вид	уча	повр.	произх.	възр.	пълн.	вис.	бон.	Д1.3	на 1 ха	б.клони	с клони	б.клони	с клони
гледичия	**5**	**-**	**изд.**	**10**	**0.4**	**8.0**	**4**	**8**	**9**	**10**	**15**	**-**	**-**
об. орех	**2**	**-**					**1**		**6**	**5**	**5**	**-**	**-**
пл. ясен	**3**	**-**							**9**	**5**	**5**	**-**	**-**
кл. сорт. **3**								Всичко:	**24**	**20**	**25**	**-**	**-**

Препоръчителна сеч:
Нас.на стопанисване:
Провеждана сеч:
Забележка:

Подходящ състав			*Залесяване редуцирана площ - ха*		
дърв.вид	уча.	бон.	ха	насока:	
гледичия	**5**	**2**	**-**	почвоп.1:	
об. орех	**2**		**-**	почвоп.2:	
пл. ясен	**3**		**-**	схема:	
				смесване:	
				стоп.цел:	

Описание на почвата	
богатство:	**богата**
влажност:	**суха**
дълбочина:	**ср.дълбока до дълб.**
плътност:	**уплътнена**
каменливост:	**средно каменлива**
механичен състав:	**песъчливо глинеста**

Бележки на стопанството								
вид сеч	година	стояща	лежаща	едра	сред.	дреб.	дърва	върш.
По ГСП		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
вид залес.	година	д.вид	почвоп.	метод	смес.	фидан.	сем.	площ

Описание други данни
таксирал:
ЛОВ-група:
басеин:
паша: **разр. без кози**

Изработил: Пролес Инженеринг ООД

ДГС Силистра	ГСУ: 1 ГСУ - Дунав	Общ.: Ситово	Земл.: Искра	Соб.: ztoc
Кадастрални № на имоти: 1.20				

Подотдел: **25:п** Площ: **0.8 ха** Стар подотдел: **25:нов**
Стопански клас: **Широкол. Високост.** Изложение: **Североизток** Надморска височина: **100 м.**
Група гори: **Шир. високостъблени** Релеф: **склон долна част** Наклон: **8 гр.**
Вид подотдел: **склопена култура** Ерозия: Лесонепригодност: **0 %**
Функцион.група: **Стопанска**
Гори с висока консервационна стойност:

Описание на насаждението	*Описание на месторастенето*
Състояние: **добро**	Подобласт: **Мизия- Лудогорие**
Строеж: **неравномерен/02-06**	Месторастене: **М-I-2 Д2 (12)**
по състав:	Основна скала: **льос**
по възраст:	Почвен тип: **чернозем/обикновен**
вид гори: **Култури от дъбове**	хабитати:
склопеност: **0.4**	Клас пож.опасност: **3**

Сегашен състав									*Запас*			*Ползване*	
дърв.вид	уча	повр.	произх.	възр.	пълн.	вис.	бон.	Д1.3	на 1 ха	б.клони	с клони	б.клони	с клони
цер	**10**	**-**	**с.изк.**	**60**	**0.4**	**15.0**	**3**	**26**	**52**	**40**	**50**	**-**	**-**
к. габър	**10**	**-**	**изд.**	**50**	**0.2**	**6.0**	**-**	**6**	**6**	**5**	**10**	**-**	**-**
кл. сорт. **3**								Всичко:	**58**	**45**	**60**	**-**	**-**

Препоръчителна сеч:
Нас.на стопанисване:
Провеждана сеч:
Забележка:

Подходящ състав			*Залесяване редуцирана площ - ха*		
дърв.вид	уча.	бон.	ха	насока:	
цер	**10**	**3**	**-**	почвоп.1:	
				почвоп.2:	
				схема:	
				смесване:	
				стоп.цел:	

Описание на почвата	
богатство:	**богата**
влажност:	**свежа**
дълбочина:	**дълбока 61-120 см.**
плътност:	**уплътнена**
каменливост:	**слабо каменлива**
механичен състав:	**песъчливо глинеста**

Бележки на стопанството								
вид сеч	година	стояща	лежаща	едра	сред.	дреб.	дърва	върш.
По ГСП		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
вид залес.	година	д.вид	почвоп.	метод	смес.	фидан.	сем.	площ

Описание други данни
таксирал:
ЛОВ-група:
басеин:
паша: **разр. без кози**

Изработил: Пролес Инженеринг ООД

ДГС Силистра	ГСУ: 1 ГСУ - Дунав	Общ.: Ситово	Земл.: Искра	Соб.: ztoc
Кадастрални № на имоти: 1.15				

Подотдел: **26:ю** Площ: **6.4 ха** Стар подотдел: **26:ч**
Стопански клас: **Акациев** Изложение: **Юг** Надморска височина: **100 м.**
Група гори: **Нискостъблени** Релеф: **склон долна част** Наклон: **9 гр.**
Вид подотдел: **издънково насаждение** Ерозия: Лесонепригодност: **0 %**
Функцион.група: **Държ. защ. гор. пояс**
Гори с висока консервационна стойност:

Описание на насаждението	*Описание на месторастенето*
Състояние: **добро**	Подобласт: **Мизия- Лудогорие**
Строеж: **равномерен**	Месторастене: **М-I-2 Д1 (13)**
по състав:	Основна скала: **льос**
по възраст:	Почвен тип: **чернозем/обикновен**
вид гори: **Гори от акация**	хабитати:
склопеност: **0.8**	Клас пож.опасност: **2**

Сегашен състав									*Запас*			*Ползване*	
дърв.вид	уча	повр.	произх.	възр.	пълн.	вис.	бон.	Д1.3	на 1 ха	б.клони	с клони	б.клони	с клони
акация	**10**	**-**	**изд.**	**3**	**0.8**	**4.0**	**3**	**4**	**10**	**60**	**70**	**-**	**-**
кл. сорт. **3**								Всичко:	**10**	**60**	**70**	**-**	**-**

Препоръчителна сеч:
Нас.на стопанисване:
Провеждана сеч:
Забележка:

Подходящ състав			*Залесяване редуцирана площ - ха*		
дърв.вид	уча.	бон.	ха	насока:	
акация	**10**	**3**	**-**	почвоп.1:	
				почвоп.2:	
				схема:	
				смесване:	
				стоп.цел:	

Описание на почвата	
богатство:	**богата**
влажност:	**суха**
дълбочина:	**ср.дълбока до дълб.**
плътност:	**уплътнена**
каменливост:	**средно каменлива**
механичен състав:	**песъчливо глинеста**

Бележки на стопанството								
вид сеч	година	стояща	лежаща	едра	сред.	дреб.	дърва	върш.
По ГСП		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
вид залес.	година	д.вид	почвоп.	метод	смес.	фидан.	сем.	площ

Описание други данни
таксирал:
ЛОВ-група:
басеин:
паша: **забранена**

Изработил: Пролес Инженеринг ООД

ДГС Силистра	ГСУ: 1 ГСУ - Дунав	Общ.: Ситово	Земл.: Гарван	Соб.: ztoc
Кадастрални № на имоти: 99.9				

Подотдел: **29:г** Площ: **1.7 ха** Стар подотдел: **нов:**
Стопански клас: **Акациев** Изложение: **Запад** Надморска височина: **50 м.**
Група гори: **Нискостъблени** Релеф: **склон долна част** Наклон: **7 гр.**
Вид подотдел: **издънково насаждение** Ерозия: Лесонепригодност: **0 %**
Функцион.група: **Местообит.BG0000530, Птици BG0002064**
Гори с висока консервационна стойност:

Описание на насаждението	*Описание на месторастенето*
Състояние: **средно**	Подобласт: **Мизия- Лудогорие**
Строеж: **неравномерен/04-07**	Месторастене: **М-I-2 Д2 (12)**
по състав:	Основна скала: **льос**
по възраст:	Почвен тип: **чернозем/обикновен**
вид гори: **Гори от акация**	хабитати:
склопеност: **0.6**	Клас пож.опасност: **3**

Сегашен състав									*Запас*			*Ползване*	
дърв.вид	уча	повр.	произх.	възр.	пълн.	вис.	бон.	Д1.3	на 1 ха	б.клони	с клони	б.клони	с клони
акация	**8**	**-**	**изд.**	**15**	**0.6**	**12.0**	**3**	**10**	**40**	**70**	**80**	**-**	**-**
гледичия	**1**	**-**							**5**	**10**	**10**	**-**	**-**
пол. бряст	**1**	**-**					**1**		**7**	**10**	**10**	**-**	**-**
об. орех		**-**					**-**		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
глог		**-**					**-**		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
кл. сорт. **3**								Всичко:	**52**	**90**	**100**	**-**	**-**

Препоръчителна сеч:
Нас.на стопанисване:
Провеждана сеч:
Забележка:

Подходящ състав			*Залесяване редуцирана площ - ха*		
дърв.вид	уча.	бон.	ха	насока:	
акация	**9**	**3**	**-**	почвоп.1:	
гледичия	**1**		**-**	почвоп.2:	
				схема:	
				смесване:	
				стоп.цел:	

Описание на почвата	
богатство:	**богата**
влажност:	**свежа**
дълбочина:	**дълбока 61-120 см.**
плътност:	**уплътнена**
каменливост:	**слабо каменлива**
механичен състав:	**песъчливо глинеста**

Бележки на стопанството								
вид сеч	година	стояща	лежаща	едра	сред.	дреб.	дърва	върш.
По ГСП		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
вид залес.	година	д.вид	почвоп.	метод	смес.	фидан.	сем.	площ

Описание други данни
таксирал:
ЛОВ-група:
басеин:
паша: **забранена**

Изработил: Пролес Инженеринг ООД

ДГС Силистра	ГСУ: 1 ГСУ - Дунав	Общ.: Ситово	Земл.: Искра	Соб.: ztoc
Кадастрални № на имоти: 1.30				

Подотдел: **34:c** Площ: **0.6 ха** Стар подотдел: **34:o**
Стопански клас: **Широкол. Високост.** Изложение: **Югозапад** Надморска височина: **100 м.**
Група гори: **Шир. високостъблени** Релеф: **склон долна част** Наклон: **6 гр.**
Вид подотдел: **семенно насаждение** Ерозия: Лесонепригодност: **0 %**
Функцион.група: **Стопанска**
Гори с висока консервационна стойност:

Описание на насаждението

Състояние: **добро**
Строеж: **неравномерен/03-06**
по състав:
по възраст:
вид гори: **Култури от дъбове**
склопеност: **0.5**

Описание на месторастенето

Подобласт: **Мизия- Лудогорие**
Месторастене: **М-I-2 Д1 (13)**
Основна скала: **льос**
Почвен тип: **чернозем/обикновен**
хабитати:
Клас пож.опасност: **3**

Сегашен състав									*Запас*			*Ползване*	
дърв.вид	уча	повр.	произх.	възр.	пълн.	вис.	бон.	Д1.3	на 1 ха	б.клони	с клони	б.клони	с клони
цер	**8**	**-**	**с.ест.**	**70**	**0.5**	**18.0**	**3**	**40**	**65**	**40**	**50**	**-**	**-**
благун	**2**	**-**							**16**	**10**	**10**	**-**	**-**
кл. сорт. **3**								Всичко:	**81**	**50**	**60**	**-**	**-**

Препоръчителна сеч:
Нас.на стопанисване:
Провеждана сеч:
Забележка:

Подходящ състав			*Залесяване редуцирана площ - ха*		
дърв.вид	уча.	бон.	ха	насока:	
цер	**8**	**2**	**-**	почвоп.1:	
благун	**2**		**-**	почвоп.2:	
				схема:	
				смесване:	
				стоп.цел:	

Описание на почвата

богатство:	**богата**
влажност:	**суха**
дълбочина:	**ср.дълбока до дълб.**
плътност:	**уплътнена**
каменливост:	**средно каменлива**
механичен състав:	**песъчливо глинеста**

Бележки на стопанството

вид сеч	година	стояща	лежаща	едра	сред.	дреб.	дърва	върш.
По ГСП		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**

вид залес.	година	д.вид	почвоп.	метод	смес.	фидан.	сем.	площ

Описание други данни

таксирал:
ЛОВ-група:
басеин:
паша: **разр. без кози**

Изработил: Пролес Инженеринг ООД

ДГС Силистра	ГСУ: 1 ГСУ - Дунав	Общ.: Ситово	Земл.: Н. Попина	Соб.: ztoc
Кадастрални № на имоти: 35.41				

Подотдел: **34:y** Площ: **1.5 ха** Стар подотдел: **нов:**
Стопански клас: **Акациев** Изложение: **Север** Надморска височина: **100 м.**
Група гори: **Нискостъблени** Релеф: **склон долна част** Наклон: **6 гр.**
Вид подотдел: **издънково насаждение** Ерозия: Лесонепригодност: **0 %**
Функцион.група: **Стопанска**
Гори с висока консервационна стойност:

Описание на насаждението	*Описание на месторастенето*
Състояние: **добро**	Подобласт: **Мизия- Лудогорие**
Строеж: **неравномерен**	Месторастене: **М-I-2 Д2 (12)**
по състав:	Основна скала: **льос**
по възраст:	Почвен тип: **чернозем/обикновен**
вид гори: **Гори от акация**	хабитати:
склопеност: **0.5**	Клас пож.опасност: **3**

Сегашен състав									*Запас*			*Ползване*	
дърв.вид	уча	повр.	произх.	възр.	пълн.	вис.	бон.	Д1.3	на 1 ха	б.клони	с клони	б.клони	с клони
акация	**10**	**-**	**изд.**	**40**	**0.5**	**17.0**	**3**	**20**	**79**	**120**	**130**	**-**	**-**
кл. сорт. **3**								Всичко:	**79**	**120**	**130**	**-**	**-**

Препоръчителна сеч:
Нас.на стопанисване:
Провеждана сеч:
Забележка:

Подходящ състав			*Залесяване редуцирана площ - ха*		
дърв.вид	уча.	бон.	ха	насока:	
акация	**10**	**3**	**-**	почвоп.1:	
				почвоп.2:	
				схема:	
				смесване:	
				стоп.цел:	

Описание на почвата	
богатство:	**богата**
влажност:	**свежа**
дълбочина:	**дълбока 61-120 см.**
плътност:	**уплътнена**
каменливост:	**слабо каменлива**
механичен състав:	**песъчливо глинеста**

Бележки на стопанството								
вид сеч	година	стояща	лежаща	едра	сред.	дреб.	дърва	върш.
По ГСП		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
вид залес.	година	д.вид	почвоп.	метод	смес.	фидан.	сем.	площ

Описание други данни
таксирал:
ЛОВ-група:
басеин:
паша: **разр. без кози**

Изработил: Пролес Инженеринг ООД

ДГС Силистра	ГСУ: 1 ГСУ - Дунав	Общ.: Ситово	Земл.: Н. Попина	Соб.: зтос
Кадастрални № на имоти: 35.41				

Подотдел: **35:о** Площ: **0.6 ха** Стар подотдел:
Стопански клас: **Акациев** Изложение: **Североизток** Надморска височина: **100 м.**
Група гори: **Нискостъблени** Релеф: **равнина** Наклон: **3 гр.**
Вид подотдел: **издънково насаждение** Ерозия: Лесонепригодност: **0 %**
Функцион.група: **Стопанска**
Гори с висока консервационна стойност:

Описание на насаждението	*Описание на месторастенето*
Състояние: **добро**	Подобласт: **Мизия- Лудогорие**
Строеж: **равномерен**	Месторастене: **М-I-2 Д2 (12)**
по състав:	Основна скала: **льос**
по възраст:	Почвен тип: **чернозем/обикновен**
вид гори: **Гори от акация**	хабитати:
склопеност: **0.8**	Клас пож.опасност: **3**

Сегашен състав									*Запас*			*Ползване*	
дърв.вид	уча	повр.	произх.	възр.	пълн.	вис.	бон.	Д1.3	на 1 ха	б.клони	с клони	б.клони	с клони
акация	**10**	**-**	**изд.**	**5**	**0.8**	**7.0**	**2**	**6**	**29**	**15**	**15**	**-**	**-**
кл. сорт. **3**								Всичко:	**29**	**15**	**15**	**-**	**-**

Препоръчителна сеч:
Нас.на стопанисване:
Провеждана сеч:
Забележка:

Подходящ състав			*Залесяване редуцирана площ - ха*		
дърв.вид	уча.	бон.	ха	насока:	
акация	**10**	**1**	**-**	почвоп.1:	
				почвоп.2:	
				схема:	
				смесване:	
				стоп.цел:	

Описание на почвата	
богатство:	**богата**
влажност:	**свежа**
дълбочина:	**дълбока 61-120 см.**
плътност:	**уплътнена**
каменливост:	**слабо каменлива**
механичен състав:	**песъчливо глинеста**

Бележки на стопанството								
вид сеч	година	стояща	лежаща	едра	сред.	дреб.	дърва	върш.
По ГСП		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
вид залес.	година	д.вид	почвоп.	метод	смес.	фидан.	сем.	площ

Описание други данни
таксирал:
ЛОВ-група:
басеин:
паша: **разр. без кози**

Изработил: Пролес Инженеринг ООД

ДГС Силистра	ГСУ: 1 ГСУ - Дунав	Общ.: Ситово	Земл.: Ситово	Соб.: зтос
Кадастрални № на имоти: 10.138				

Подотдел: **37:п** Площ: **2.2 ха** Стар подотдел: **37:ф**
Стопански клас: **Широкол. Високост.** Изложение: **Североизток** Надморска височина: **50 м.**
Група гори: **Шир. високостъблени** Релеф: **склон долна част** Наклон: **14 гр.**
Вид подотдел: **семенно насаждение** Ерозия: Лесонепригодност: **0 %**
Функцион.група: **Местообит.BG0000169**
Гори с висока консервационна стойност:

Описание на насаждението

Състояние: **лошо**
Строеж: **равномерен**
по състав:
по възраст:
вид гори: **Култури от дъбове**
склопеност: **0.7**

Описание на месторастенето

Подобласт: **Мизия- Лудогорие**
Месторастене: **М-I-2 СД2 (14)**
Основна скала: **льос**
Почвен тип: **чернозем/обикновен**
хабитати:
Клас пож.опасност: **2**

Сегашен състав									*Запас*			*Ползване*	
дърв.вид	уча	повр.	произх.	възр.	пълн.	вис.	бон.	Д1.3	на 1 ха	б.клони	с клони	б.клони	с клони
пол. бряст	**10**	**134**	**с.ест.**	**30**	**0.7**	**12.0**	**2**	**14**	**70**	**150**	**200**	**-**	**-**
п.клен		**-**					**-**		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
глог	**6**	**-**	**с.ест.**	**30**	**0.5**	**3.0**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
дрян	**2**	**-**					**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
мекиш	**2**	**-**					**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
кл. сорт. **3**								Всичко:	**70**	**150**	**200**	**-**	**-**

Препоръчителна сеч:
Нас.на стопанисване:
Провеждана сеч:
Забележка:

Подходящ състав			*Залесяване редуцирана площ - ха*		
дърв.вид	уча.	бон.	ха	насока:	
пол. бряст	**10**	**2**	**-**	почвоп.1:	
				почвоп.2:	
				схема:	
				смесване:	
				стоп.цел:	

Описание на почвата

богатство:	**ср.богата до богата**
влажност:	**свежа**
дълбочина:	**дълбока 61-120 см.**
плътност:	**уплътнена**
каменливост:	**средно каменлива**
механичен състав:	**песъчливо глинеста**

Бележки на стопанството

вид сеч	година	стояща	лежаща	едра	сред.	дреб.	дърва	върш.
По ГСП		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
вид залес.	година	д.вид	почвоп.	метод	смес.	фидан.	сем.	площ

Описание други данни

таксирал:
ЛОВ-група:
басеин:
паша: **забранена**

Изработил: Пролес Инженеринг ООД

ДГС Силистра	ГСУ: 1 ГСУ - Дунав	Общ.: Ситово	Земл.: Ситово	Соб.: зтос
Кадастрални № на имоти: 10.138				

Подотдел: **37:р** Площ: **0.9 ха** Стар подотдел: **37:х**
Стопански клас: **Широкол. Високост.** Изложение: **Североизток** Надморска височина: **50 м.**
Група гори: **Шир. високостъблени** Релеф: **склон долна част** Наклон: **11 гр.**
Вид подотдел: **семенно насаждение** Ерозия: Лесонепригодност: **0 %**
Функцион.група: **Местообит.BG0000169**
Гори с висока консервационна стойност:

Описание на насаждението

Състояние: **лошо**
Строеж: **неравномерен/05-08**
по състав:
по възраст:
вид гори: **Култури от дъбове**
склопеност: **0.6**

Описание на месторастенето

Подобласт: **Мизия- Лудогорие**
Месторастене: **М-I-2 СД2 (14)**
Основна скала: **льос**
Почвен тип: **чернозем/обикновен**
хабитати:
Клас пож.опасност: **2**

Сегашен състав									*Запас*			*Ползване*	
дърв.вид	уча	повр.	произх.	възр.	пълн.	вис.	бон.	Д1.3	на 1 ха	б.клони	с клони	б.клони	с клони
пол. бряст	**9**	**122**	**с.ест.**	**30**	**0.6**	**11.0**	**4**	**14**	**49**	**45**	**60**	**-**	**-**
цер	**1**	**-**							**5**	**5**	**10**	**-**	**-**
п.клен		**-**					**-**		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
глог	**6**	**-**	**с.ест.**	**30**	**0.5**	**3.0**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
дрян	**2**	**-**					**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
мекиш	**2**	**-**					**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
кл. сорт. **3**								Всичко:	**54**	**50**	**70**	**-**	**-**

Препоръчителна сеч:
Нас.на стопанисване:
Провеждана сеч:
Забележка:

Подходящ състав			*Залесяване редуцирана площ - ха*		
дърв.вид	уча.	бон.	ха	насока:	
пол. бряст	**9**	**2**	**-**	почвоп.1:	
цер	**1**		**-**	почвоп.2:	
				схема:	
				смесване:	
				стоп.цел:	

Описание на почвата

богатство: **ср.богата до богата**
влажност: **свежа**
дълбочина: **дълбока 61-120 см.**
плътност: **уплътнена**
каменливост: **средно каменлива**
механичен състав: **песъчливо глинеста**

Бележки на стопанството								
вид сеч	година	стояща	лежаща	едра	сред.	дреб.	дърва	върш.
По ГСП		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
вид залес.	година	д.вид	почвоп.	метод	смес.	фидан.	сем.	площ

Описание други данни

таксирал:
ЛОВ-група:
басеин:
паша: **забранена**

Изработил: Пролес Инженеринг ООД

ДГС Силистра	ГСУ: 1 ГСУ - Дунав	Общ.: Ситово	Земл.: Ситово	Соб.: ztoc
Кадастрални № на имоти: 10.138				

Подотдел: **37:c** Площ: **1.2 ха** Стар подотдел: **37:ц**
Стопански клас: **Широкол. Високост.** Изложение: **Североизток** Надморска височина: **50 м.**
Група гори: **Шир. високостъблени** Релеф: **склон долна част** Наклон: **11 гр.**
Вид подотдел: **семенно насаждение** Ерозия: Лесонепригодност: **0 %**
Функцион.група: **Местообит.BG0000169**
Гори с висока консервационна стойност:

Описание на насаждението

Състояние: **лошо**
Строеж: **неравномерен/04-07**
по състав:
по възраст:
вид гори: **Култури от дъбове**
склопеност: **0.6**

Описание на месторастенето

Подобласт: **Мизия- Лудогорие**
Месторастене: **М-I-2 СД2 (14)**
Основна скала: **льос**
Почвен тип: **чернозем/обикновен**
хабитати:
Клас пож.опасност: **2**

Сегашен състав									*Запас*			*Ползване*	
дърв.вид	уча	повр.	произх.	възр.	пълн.	вис.	бон.	Д1.3	на 1 ха	б.клони	с клони	б.клони	с клони
пол. бряст	**10**	**122**	**с.ест.**	**30**	**0.6**	**12.0**	**2**	**14**	**60**	**70**	**90**	**-**	**-**
п.клен		**-**					**-**		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
цер		**-**					**-**		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
глог	**6**	**-**	**с.ест.**	**30**	**0.5**	**3.0**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
дрян	**2**	**-**					**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
мекиш	**2**	**-**					**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
кл. сорт. **3**								Всичко:	**60**	**70**	**90**	**-**	**-**

Препоръчителна сеч:
Нас.на стопанисване:
Провеждана сеч:
Забележка:

Подходящ състав			*Залесяване редуцирана площ - ха*		
дърв.вид	уча.	бон.	ха	насока:	
пол. бряст	**10**	**2**	**-**	почвоп.1:	
				почвоп.2:	
				схема:	
				смесване:	
				стоп.цел:	

Описание на почвата

богатство:	**ср.богата до богата**
влажност:	**свежа**
дълбочина:	**дълбока 61-120 см.**
плътност:	**уплътнена**
каменливост:	**средно каменлива**
механичен състав:	**песъчливо глинеста**

Бележки на стопанството

вид сеч	година	стояща	лежаща	едра	сред.	дреб.	дърва	върш.
По ГСП		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
вид залес.	година	д.вид	почвоп.	метод	смес.	фидан.	сем.	площ

Описание други данни

таксирал:
ЛОВ-група:
басеин:
паша: **забранена**

Изработил: Пролес Инженеринг ООД

ДГС Силистра	ГСУ: 1 ГСУ - Дунав	Общ.: Ситово	Земл.: Ситово	Соб.: зтос
Кадастрални № на имоти: 10.106				

Подотдел: **37:т** Площ: **11.2 ха** Стар подотдел: **37:ч**
Стопански клас: **Акациев** Изложение: **Запад** Надморска височина: **100 м.**
Група гори: **Нискостъблени** Релеф: **склон долна част** Наклон: **15 гр.**
Вид подотдел: **издънково насаждение** Ерозия: Лесонепригодност: **0 %**
Функцион.група: **Местообит.BG0000169**
Гори с висока консервационна стойност:

Описание на насаждението	*Описание на месторастенето*
Състояние: **добро**	Подобласт: **Мизия- Лудогорие**
Строеж: **равномерен**	Месторастене: **М-I-2 СД2 (14)**
по състав:	Основна скала: **льос**
по възраст:	Почвен тип: **чернозем/обикновен**
вид гори: **Гори от акация**	хабитати:
склопеност: **1.0**	Клас пож.опасност: **2**

Сегашен състав									*Запас*			*Ползване*	
дърв.вид	уча	повр.	произх.	възр.	пълн.	вис.	бон.	Д1.3	на 1 ха	б.клони	с клони	б.клони	с клони
акация	**10**	**-**	**изд.**	**6**	**1.0**	**7.0**	**3**	**6**	**36**	**400**	**460**	**-**	**-**
кл. сорт. **3**								Всичко:	**36**	**400**	**460**	**-**	**-**

Препоръчителна сеч:
Нас.на стопанисване:
Провеждана сеч:
Забележка:

Подходящ състав			*Залесяване редуцирана площ - ха*		
дърв.вид	уча.	бон.	ха	насока:	
акация	**10**	**2**	**-**	почвоп.1:	
				почвоп.2:	
				схема:	
				смесване:	
				стоп.цел:	

Описание на почвата	
богатство:	**ср.богата до богата**
влажност:	**свежа**
дълбочина:	**дълбока 61-120 см.**
плътност:	**уплътнена**
каменливост:	**средно каменлива**
механичен състав:	**песъчливо глинеста**

Бележки на стопанството								
вид сеч	година	стояща	лежаща	едра	сред.	дреб.	дърва	върш.
По ГСП		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
вид залес.	година	д.вид	почвоп.	метод	смес.	фидан.	сем.	площ

Описание други данни
таксирал:
ЛОВ-група:
басеин:
паша: **забранена**

Изработил: Пролес Инженеринг ООД

ДГС Силистра	ГСУ: 1 ГСУ - Дунав	Общ.: Ситово	Земл.: Ситово	Соб.: зтос
Кадастрални № на имоти: 5.126				

Подотдел: **38:ф-1** Площ: **0.7 ха** Стар подотдел: **38:ф**
Стопански клас: **Смесен СрН П** Изложение: **Северозапад** Надморска височина: **100 м.**
Група гори: **Изд.за превръщане** Релеф: **склон долна част** Наклон: **9 гр.**
Вид подотдел: **издънково насаждение** Ерозия: Лесонепригодност: **0 %**
Функцион.група: **Стопанска**
Гори с висока консервационна стойност:

Описание на насаждението

Състояние: **средно**
Строеж: **неравномерен/02-06**
по състав:
по възраст:
вид гори: **Изд. смес. дъб. гори**
склопеност: **0.4**

Описание на месторастенето

Подобласт: **Мизия- Лудогорие**
Месторастене: **М-I-2 Д2 (12)**
Основна скала: **льос**
Почвен тип: **чернозем/обикновен**
хабитати:
Клас пож.опасност: **3**

Сегашен състав									*Запас*			*Ползване*	
дърв.вид	уча	повр.	произх.	възр.	пълн.	вис.	бон.	Д1.3	на 1 ха	б.клони	с клони	б.клони	с клони
пол. бряст	**4**	**-**	**изд.**	**40**	**0.4**	**14.0**	**3**	**14**	**24**	**20**	**30**	**-**	**-**
п.клен	**2**	**-**							**12**	**10**	**10**	**-**	**-**
цер	**2**	**-**		**60**		**17.0**		**28**	**15**	**10**	**10**	**-**	**-**
ср. липа	**2**	**-**						**26**	**21**	**10**	**10**	**-**	**-**
глог	**6**	**-**	**изд.**	**40**	**0.4**	**3.0**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
дрян	**2**	**-**					**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
трн	**2**	**-**				**1.5**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
кл. сорт. **3**								Всичко:	**72**	**50**	**60**	**-**	**-**

Препоръчителна сеч:
Нас.на стопанисване:
Провеждана сеч:
Забележка:

Подходящ състав			*Залесяване редуцирана площ - ха*		
дърв.вид	уча.	бон.	ха	насока:	
пол. бряст	**4**	**3**	**-**	почвоп.1:	
п.клен	**2**		**-**	почвоп.2:	
цер	**2**		**-**	схема:	
ср. липа	**2**		**-**	смесване:	
				стоп.цел:	

Описание на почвата

богатство:	**богата**
влажност:	**свежа**
дълбочина:	**дълбока 61-120 см.**
плътност:	**уплътнена**
каменливост:	**слабо каменлива**
механичен състав:	**песъчливо глинеста**

Бележки на стопанството

вид сеч	година	стояща	лежаща	едра	сред.	дреб.	дърва	върш.
По ГСП		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
вид залес.	година	д.вид	почвоп.	метод	смес.	фидан.	сем.	площ

Описание други данни

таксирал:
ЛОВ-група:
басеин:
паша: **разр. без кози**

Изработил: Пролес Инженеринг ООД

ДГС Силистра	ГСУ: 1 ГСУ - Дунав	Общ.: Ситово	Земл.: Ситово	Соб.: ztoc
Кадастрални № на имоти: 23.147, 23.148, 23.243, 24.485				

Подотдел: **39:a-1** Площ: **5 ха** Стар подотдел: **39:a**
Стопански клас: **Акациев** Изложение: **Югоизток** Надморска височина: **100 м.**
Група гори: **Нискостъблени** Релеф: **склон долна част** Наклон: **9 гр.**
Вид подотдел: **издънково насаждение** Ерозия: Лесонепригодност: **0 %**
Функцион.група: **Местообит.BG0000169**
Гори с висока консервационна стойност:

Описание на насаждението	*Описание на месторастенето*
Състояние: **добро**	Подобласт: **Мизия- Лудогорие**
Строеж: **равномерен**	Месторастене: **М-I-2 СД2 (14)**
по състав:	Основна скала: **льос**
по възраст:	Почвен тип: **чернозем/обикновен**
вид гори: **Гори от акация**	хабитати:
склопеност: **0.9**	Клас пож.опасност: **3**

Сегашен състав									*Запас*			*Ползване*	
дърв.вид	уча	повр.	произх.	възр.	пълн.	вис.	бон.	Д1.3	на 1 ха	б.клони	с клони	б.клони	с клони
акация	**10**	**-**	**изд.**	**6**	**0.9**	**6.0**	**3**	**4**	**24**	**120**	**140**	**-**	**-**
кл. сорт. **3**								Всичко:	**24**	**120**	**140**	**-**	**-**

Препоръчителна сеч:
Нас.на стопанисване:
Провеждана сеч:
Забележка:

Подходящ състав			*Залесяване редуцирана площ - ха*		
дърв.вид	уча.	бон.	ха	насока:	
акация	**10**	**3**	**-**	почвоп.1:	
				почвоп.2:	
				схема:	
				смесване:	
				стоп.цел:	

Описание на почвата	
богатство:	**ср.богата до богата**
влажност:	**свежа**
дълбочина:	**дълбока 61-120 см.**
плътност:	**уплътнена**
каменливост:	**средно каменлива**
механичен състав:	**песъчливо глинеста**

Бележки на стопанството								
вид сеч	година	стояща	лежаща	едра	сред.	дреб.	дърва	върш.
По ГСП		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
вид залес.	година	д.вид	почвоп.	метод	смес.	фидан.	сем.	площ

Описание други данни
таксирал:
ЛОВ-група:
басеин:
паша: **забранена**

Изработил: Пролес Инженеринг ООД

ДГС Силистра	ГСУ: 1 ГСУ - Дунав	Общ.: Ситово	Земл.: Добротица	Соб.: зтво
Кадастрални № на имоти: 24.73				

Подотдел: **408:щ** Площ: **2.1 ха** Стар подотдел: **408:ч**
Стопански клас: **Келявгабъров** Изложение: **Север** Надморска височина: **50 м.**
Група гори: **Нискостъблени** Релеф: **склон горна част** Наклон: **16 гр.**
Вид подотдел: **издънково насаждение** Ерозия: Лесонепригодност: **0 %**
Функцион.група: **Стопанска**
Гори с висока консервационна стойност:

Описание на насаждението	*Описание на месторастенето*
Състояние: **лошо**	Подобласт: **Мизия- Лудогорие**
Строеж: **равномерен**	Месторастене: **Т-I АВ1(122)**
по състав:	Основна скала: **варовици**
по възраст:	Почвен тип: **Рендзини**
вид гори: **Гори от келяв габър**	хабитати:
склопеност: **0.7**	Клас пож.опасност: **2**

Сегашен състав									*Запас*			*Ползване*	
дърв.вид	уча	повр.	произх.	възр.	пълн.	вис.	бон.	Д1.3	на 1 ха	б.клони	с клони	б.клони	с клони
к. габър	**10**	**-**	**изд.**	**40**	**0.7**	**4.0**	**5**	**6**	**8**	**15**	**15**	**-**	**-**
цер		**-**					**-**		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
пол. бряст		**-**					**-**		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
кл. сорт. **3**								Всичко:	**8**	**15**	**15**	**-**	**-**

Препоръчителна сеч:
Нас.на стопанисване:
Провеждана сеч:
Забележка:

Подходящ състав			*Залесяване редуцирана площ - ха*		
дърв.вид	уча.	бон.	ха	насока:	
к. габър	**10**	**4**	**-**	почвоп.1:	
цер	**-**	**-**	**-**	почвоп.2:	
				схема:	
				смесване:	
				стоп.цел:	

Описание на почвата	
богатство:	**много бедна до бедна**
влажност:	**суха**
дълбочина:	**плитка до мн.плитка**
плътност:	**уплътнена**
каменливост:	**силно каменлива**
механичен състав:	**песъчливо глинеста**

Бележки на стопанството								
вид сеч	година	стояща	лежаща	едра	сред.	дреб.	дърва	върш.
По ГСП		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
вид залес.	година	д.вид	почвоп.	метод	смес.	фидан.	сем.	площ

Описание други данни
таксирал:
ЛОВ-група:
басеин:
паша: **разр. без кози**

Изработил: Пролес Инженеринг ООД

ДГС Силистра	ГСУ: 1 ГСУ - Дунав	Общ.: Ситово	Земл.: Босна	Соб.: ztoc
Кадастрални № на имоти: 25.58, 25.59				

Подотдел: **409:г** Площ: **0.6 ха** Стар подотдел: **409:г**
Стопански клас: **Акациев** Изложение: **Югозапад** Надморска височина: **100 м.**
Група гори: **Нискостъблени** Релеф: **склон долна част** Наклон: **8 гр.**
Вид подотдел: **издънково насаждение** Ерозия: Лесонепригодност: **0 %**
Функцион.група: **Стопанска**
Гори с висока консервационна стойност:

Описание на насаждението	*Описание на месторастенето*
Състояние: **добро**	Подобласт: **Мизия- Лудогорие**
Строеж: **равномерен**	Месторастене: **М-I-2 Д2 (12)**
по състав:	Основна скала: **льос**
по възраст:	Почвен тип: **чернозем/обикновен**
вид гори: **Гори от акация**	хабитати:
склопеност:	Клас пож.опасност: **2**

Сегашен състав									*Запас*			*Ползване*	
дърв.вид	уча	повр.	произх.	възр.	пълн.	вис.	бон.	Д1.3	на 1 ха	б.клони	с клони	б.клони	с клони
акация	**10**	**-**	**изд.**	**3**	**1.0**	**3.0**	**4**	**-**	**9**	**5**	**5**	**-**	**-**
кл. сорт. **3**								Всичко:	**9**	**5**	**5**	**-**	**-**

Препоръчителна сеч:
Нас.на стопанисване:
Провеждана сеч:
Забележка:

Подходящ състав			*Залесяване редуцирана площ - ха*		
дърв.вид	уча.	бон.	ха	насока:	
акация	**10**	**3**	**-**	почвоп.1:	
				почвоп.2:	
				схема:	
				смесване:	
				стоп.цел:	

Описание на почвата	
богатство:	**богата**
влажност:	**свежа**
дълбочина:	**дълбока 61-120 см.**
плътност:	**уплътнена**
каменливост:	**слабо каменлива**
механичен състав:	**песъчливо глинеста**

Бележки на стопанството								
вид сеч	година	стояща	лежаща	едра	сред.	дреб.	дърва	вършч.
По ГСП		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
вид залес.	година	д.вид	почвоп.	метод	смес.	фидан.	сем.	площ

Описание други данни
таксирал:
ЛОВ-група:
басеин:
паша: **само дребен**

Изработил: Пролес Инженеринг ООД

ДГС Силистра	ГСУ: 1 ГСУ - Дунав	Общ.: Ситово	Земл.: Босна	Соб.: ztoc
Кадастрални № на имоти: 25.9905				

Подотдел: **409:ш** Площ: **0.7 ха** Стар подотдел: **409:у**
Стопански клас: **Широкол. Високост.** Изложение: **Югозапад** Надморска височина: **100 м.**
Група гори: **Шир. високостъблени** Релеф: **склон долна част** Наклон: **8 гр.**
Вид подотдел: **склопена култура** Ерозия: Лесонепригодност: **0 %**
Функцион.група: **Стопанска**
Гори с висока консервационна стойност:

Описание на насаждението

Състояние: **добро**
Строеж: **равномерен**
по състав:
по възраст:
вид гори: **Култури от дъбове**
склопеност: **1.0**

Описание на месторастенето

Подобласт: **Мизия- Лудогорие**
Месторастене: **М-I-2 СД2 (14)**
Основна скала: **льос**
Почвен тип: **чернозем/обикновен**
хабитати:
Клас пож.опасност: **2**

Сегашен състав									*Запас*			*Ползване*	
дърв.вид	уча	повр.	произх.	възр.	пълн.	вис.	бон.	Д1.3	на 1 ха	б.клони	с клони	б.клони	с клони
цер	**10**	**-**	**с.изк.**	**65**	**1.0**	**22.0**	**2**	**34**	**206**	**140**	**160**	**-**	**-**
кл. сорт. **3**								Всичко:	**206**	**140**	**160**	**-**	**-**

Препоръчителна сеч:
Нас.на стопанисване:
Провеждана сеч:
Забележка:

Подходящ състав			*Залесяване редуцирана площ - ха*		
дърв.вид	уча.	бон.	ха	насока:	
цер	**10**	**2**	**-**	почвоп.1:	
				почвоп.2:	
				схема:	
				смесване:	
				стоп.цел:	

Описание на почвата

богатство: **ср.богата до богата**
влажност: **свежа**
дълбочина: **дълбока 61-120 см.**
плътност: **уплътнена**
каменливост: **средно каменлива**
механичен състав: **песъчливо глинеста**

Бележки на стопанството								
вид сеч	година	стояща	лежаща	едра	сред.	дреб.	дърва	върш.
По ГСП		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
вид залес.	година	д.вид	почвоп.	метод	смес.	фидан.	сем.	площ

Описание други данни

таксирал:
ЛОВ-група:
басеин:
паша: **разр. без кози**

Изработил: Пролес Инженеринг ООД

ДГС Силистра	ГСУ: 1 ГСУ - Дунав	Общ.: Ситово	Земл.: Слатина	Соб.: зтос
Кадастрални № на имоти: 25.16				

Подотдел: **445:в-1** Площ: **7.3 ха** Стар подотдел: **445:в**
Стопански клас: **Акациев** Изложение: **Юг** Надморска височина: **100 м.**
Група гори: **Нискостъблени** Релеф: **склон долна част** Наклон: **11 гр.**
Вид подотдел: **издънково насаждение** Ерозия: Лесонепригодност: **0 %**
Функцион.група: **Местообит.BG0000169**
Гори с висока консервационна стойност:

Описание на насаждението

Състояние: **добро**
Строеж: **равномерен**
по състав:
по възраст:
вид гори: **Гори от акация**
склопеност: **0.8**

Описание на месторастенето

Подобласт: **Мизия- Лудогорие**
Месторастене: **М-I-2 Д1 (13)**
Основна скала: **льос**
Почвен тип: **чернозем/обикновен**
хабитати:
Клас пож.опасност: **3**

Сегашен състав									*Запас*			*Ползване*	
дърв.вид	уча	повр.	произх.	възр.	пълн.	вис.	бон.	Д1.3	на 1 ха	б.клони	с клони	б.клони	с клони
акация	**8**	**-**	**изд.**	**6**	**0.8**	**6.0**	**3**	**6**	**17**	**120**	**140**	**-**	**-**
акация	**2**	**-**	**с.изк.**	**30**		**17.0**		**18**	**26**	**190**	**200**	**-**	**-**
кл. сорт. **3**								Всичко:	**43**	**310**	**340**	**-**	**-**

Препоръчителна сеч:
Нас.на стопанисване:
Провеждана сеч:
Забележка:

Подходящ състав			*Залесяване редуцирана площ - ха*		
дърв.вид	уча.	бон.	ха	насока:	
акация	**10**	**3**	**-**	почвоп.1:	
				почвоп.2:	
				схема:	
				смесване:	
				стоп.цел:	

Описание на почвата

богатство: **богата**
влажност: **суха**
дълбочина: **ср.дълбока до дълб.**
плътност: **уплътнена**
каменливост: **средно каменлива**
механичен състав: **песъчливо глинеста**

Бележки на стопанството								
вид сеч	година	стояща	лежаща	едра	сред.	дреб.	дърва	върш.
По ГСП		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
вид залес.	година	д.вид	почвоп.	метод	смес.	фидан.	сем.	площ

Описание други данни

таксирал:
ЛОВ-група:
басеин:
паша: **забранена**

Изработил: Пролес Инженеринг ООД

ДГС Силистра	ГСУ: 1 ГСУ - Дунав	Общ.: Ситово	Земл.: Слатина	Соб.: зтос
Кадастрални № на имоти: 25.16				

Подотдел: **445:г** Площ: **0.4 ха** Стар подотдел: **445:г**
Стопански клас: **Акациев** Изложение: **Юг** Надморска височина: **100 м.**
Група гори: **Нискостъблени** Релеф: **склон долна част** Наклон: **7 гр.**
Вид подотдел: **издънково насаждение** Ерозия: Лесонепригодност: **0 %**
Функцион.група: **Местообит.BG0000169**
Гори с висока консервационна стойност:

Описание на насаждението	*Описание на месторастенето*
Състояние: **средно**	Подобласт: **Мизия- Лудогорие**
Строеж: **равномерен**	Месторастене: **М-I-2 Д1 (13)**
по състав:	Основна скала: **льос**
по възраст:	Почвен тип: **чернозем/обикновен**
вид гори: **Гори от акация**	хабитати:
склопеност: **0.7**	Клас пож.опасност: **3**

Сегашен състав									*Запас*			*Ползване*	
дърв.вид	уча	повр.	произх.	възр.	пълн.	вис.	бон.	Д1.3	на 1 ха	б.клони	с клони	б.клони	с клони
акация	**7**	**-**	**изд.**	**19**	**0.7**	**12.0**	**3**	**14**	**41**	**15**	**20**	**-**	**-**
акация	**3**	**-**		**6**		**6.0**		**6**	**6**	**5**	**5**	**-**	**-**
кл. сорт. **3**								Всичко:	**47**	**20**	**25**	**-**	**-**

Препоръчителна сеч:
Нас.на стопанисване:
Провеждана сеч:
Забележка:

Подходящ състав			*Залесяване редуцирана площ - ха*		
дърв.вид	уча.	бон.	ха	насока:	
акация	**10**	**3**	**-**	почвоп.1:	
				почвоп.2:	
				схема:	
				смесване:	
				стоп.цел:	

Описание на почвата	
богатство:	**богата**
влажност:	**суха**
дълбочина:	**ср.дълбока до дълб.**
плътност:	**уплътнена**
каменливост:	**средно каменлива**
механичен състав:	**песъчливо глинеста**

Бележки на стопанството								
вид сеч	година	стояща	лежаща	едра	сред.	дреб.	дърва	върш.
По ГСП		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
вид залес.	година	д.вид	почвоп.	метод	смес.	фидан.	сем.	площ

Описание други данни
таксирал:
ЛОВ-група:
басеин:
паша: **забранена**

Изработил: Пролес Инженеринг ООД

ДГС Силистра	ГСУ: 1 ГСУ - Дунав	Общ.: Ситово	Земл.: Ястребна	Соб.: зтос
Кадастрални № на имоти: 5.79				

Подотдел: **445:щ** Площ: **11.4 ха** Стар подотдел: **445:ф**
Стопански клас: **Церов В П** Изложение: **Югозапад** Надморска височина: **100 м.**
Група гори: **Изд.за превръщане** Релеф: **склон долна част** Наклон: **9 гр.**
Вид подотдел: **издънково насаждение** Ерозия: Лесонепригодност: **0 %**
Функцион.група: **Местообит.BG0000169**
Гори с висока консервационна стойност:

Описание на насаждението	*Описание на месторастенето*
Състояние: **добро**	Подобласт: **Мизия- Лудогорие**
Строеж: **равномерен**	Месторастене: **М-I-2 СД2 (14)**
по състав:	Основна скала: **льос**
по възраст:	Почвен тип: **чернозем/обикновен**
вид гори: **Издънков цер**	хабитати: **91М0 Панонски цр/дб**
склопеност: **0.6**	Клас пож.опасност: **3**

Сегашен състав									*Запас*			*Ползване*	
дърв.вид	уча	повр.	произх.	възр.	пълн.	вис.	бон.	Д1.3	на 1 ха	б.клони	с клони	б.клони	с клони
цер	**10**	**-**	**изд.**	**40**	**0.6**	**13.0**	**3**	**16**	**80**	**910**	**1000**	**-**	**-**
благун		**-**					**-**		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
п.клен		**-**					**-**		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
глог		**-**					**-**		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
дрян		**-**					**-**		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
цер	**10**	**-**	**с.ест.**	**5**	**0.5**	**0.2**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
кл. сорт. **3**								Всичко:	**80**	**910**	**1000**	**-**	**-**

Препоръчителна сеч:
Нас.на стопанисване:
Провеждана сеч:
Забележка:

Подходящ състав			*Залесяване редуцирана площ - ха*		
дърв.вид	уча.	бон.	ха	насока:	
цер	**10**	**3**	**-**	почвоп.1:	
				почвоп.2:	
				схема:	
				смесване:	
				стоп.цел:	

Описание на почвата	
богатство:	**ср.богата до богата**
влажност:	**свежа**
дълбочина:	**дълбока 61-120 см.**
плътност:	**уплътнена**
каменливост:	**средно каменлива**
механичен състав:	**песъчливо глинеста**

Бележки на стопанството								
вид сеч	година	стояща	лежаща	едра	сред.	дреб.	дърва	върш.
По ГСП		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
вид залес.	година	д.вид	почвоп.	метод	смес.	фидан.	сем.	площ

Описание други данни
таксирал:
ЛОВ-група:
басеин:
паша: **забранена**

Изработил: Пролес Инженеринг ООД

ДГС Силистра	ГСУ: 1 ГСУ - Дунав	Общ.: Ситово	Земл.: Ястребна	Соб.: зтос
Кадастрални № на имоти: 5.79				

Подотдел: **445:ю** Площ: **2.6 ха** Стар подотдел: **445:х**
Стопански клас: **Церов за превръщане** Изложение: **Североизток** Надморска височина: **100 м.**
Група гори: **Изд.за превръщане** Релеф: **склон долна част** Наклон: **9 гр.**
Вид подотдел: **издънково насаждение** Ерозия: Лесонепригодност: **0 %**
Функцион.група: **Местообит.BG0000169**
Гори с висока консервационна стойност:

Описание на насаждението	*Описание на месторастенето*
Състояние: **добро**	Подобласт: **Мизия- Лудогорие**
Строеж: **неравномерен/02-05**	Месторастене: **М-I-2 Д1 (13)**
по състав:	Основна скала: **льос**
по възраст:	Почвен тип: **чернозем/обикновен**
вид гори: **Издънков цер**	хабитати: **91М0 Панонски цр/дб**
склопеност: **0.4**	Клас пож.опасност: **3**

Сегашен състав									*Запас*			*Ползване*	
дърв.вид	уча	повр.	произх.	възр.	пълн.	вис.	бон.	Д1.3	на 1 ха	б.клони	с клони	б.клони	с клони
цер	**8**	**-**	**изд.**	**60**	**0.4**	**15.0**	**4**	**20**	**52**	**130**	**150**	**-**	**-**
пол. бряст	**1**	**-**				**14.0**		**18**	**6**	**20**	**20**	**-**	**-**
п.клен	**1**	**-**							**6**	**20**	**20**	**-**	**-**
благун		**-**					**-**		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
джанка		**-**					**-**		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
круша		**-**					**-**		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
глог	**7**	**-**	**изд.**	**60**	**0.5**	**4.0**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
дрян	**3**	**-**					**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
кл. сорт. **3**								Всичко:	**64**	**170**	**190**	**-**	**-**

Препоръчителна сеч:
Нас.на стопанисване:
Провеждана сеч:
Забележка:

Подходящ състав			*Залесяване редуцирана площ - ха*		
дърв.вид	уча.	бон.	ха	насока:	
цер	**10**	**3**	**-**	почвоп.1:	
				почвоп.2:	
				схема:	
				смесване:	
				стоп.цел:	

Описание на почвата	
богатство:	**богата**
влажност:	**суха**
дълбочина:	**ср.дълбока до дълб.**
плътност:	**уплътнена**
каменливост:	**средно каменлива**
механичен състав:	**песъчливо глинеста**

Бележки на стопанството								
вид сеч	година	стояща	лежаща	едра	сред.	дреб.	дърва	върш.
По ГСП		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
вид залес.	година	д.вид	почвоп.	метод	смес.	фидан.	сем.	площ

Описание други данни
таксирал:
ЛОВ-група:
басеин:
паша: **забранена**

Изработил: Пролес Инженеринг ООД

ДГС Силистра	ГСУ: 1 ГСУ - Дунав	Общ.: Ситово	Земл.: Ситово	Соб.: зтос
Кадастрални № на имоти: 12.172, 79.279, 80.1				

Подотдел: **447:д** Площ: **3.1 ха** Стар подотдел: **447:д**
Стопански клас: **Акациев** Изложение: **Северозапад** Надморска височина: **100 м.**
Група гори: **Нискостъблени** Релеф: **падина** Наклон: **7 гр.**
Вид подотдел: **издънково насаждение** Ерозия: Лесонепригодност: **0 %**
Функцион.група: **Стопанска**
Гори с висока консервационна стойност:

Описание на насаждението	*Описание на месторастенето*
Състояние: **добро**	Подобласт: **Мизия- Лудогорие**
Строеж: **равномерен**	Месторастене: **М-I-2 Д2 (12)**
по състав:	Основна скала: **льос**
по възраст:	Почвен тип: **чернозем/обикновен**
вид гори: **Гори от акация**	хабитати:
склопеност: **0.9**	Клас пож.опасност: **2**

Сегашен състав									*Запас*			*Ползване*	
дърв.вид	уча	повр.	произх.	възр.	пълн.	вис.	бон.	Д1.3	на 1 ха	б.клони	с клони	б.клони	с клони
акация	**10**	**-**	**изд.**	**5**	**0.9**	**7.0**	**2**	**6**	**32**	**100**	**110**	**-**	**-**
кл. сорт. **3**								Всичко:	**32**	**100**	**110**	**-**	**-**

Препоръчителна сеч:
Нас.на стопанисване:
Провеждана сеч:
Забележка:

Подходящ състав			*Залесяване редуцирана площ - ха*		
дърв.вид	уча.	бон.	ха	насока:	
акация	**10**	**1**	**-**	почвоп.1:	
				почвоп.2:	
				схема:	
				смесване:	
				стоп.цел:	

Описание на почвата	
богатство:	**богата**
влажност:	**свежа**
дълбочина:	**дълбока 61-120 см.**
плътност:	**уплътнена**
каменливост:	**слабо каменлива**
механичен състав:	**песъчливо глинеста**

Бележки на стопанството								
вид сеч	година	стояща	лежаща	едра	сред.	дреб.	дърва	върш.
По ГСП		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
вид залес.	година	д.вид	почвоп.	метод	смес.	фидан.	сем.	площ

Описание други данни
таксирал:
ЛОВ-група:
басеин:
паша: **разр. без кози**

Изработил: Пролес Инженеринг ООД

ДГС Силистра	ГСУ: 1 ГСУ - Дунав	Общ.: Ситово	Земл.: Слатина	Соб.: ztoc
Кадастрални № на имоти: 25.99				

Подотдел: **447:е** Площ: **0.7 ха** Стар подотдел: **447:нов**
Стопански клас: **Акациев** Изложение: **Югоизток** Надморска височина: **100 м.**
Група гори: **Нискостъблени** Релеф: **равнина** Наклон: **6 гр.**
Вид подотдел: **издънково насаждение** Ерозия: Лесонепригодност: **0 %**
Функцион.група: **Стопанска**
Гори с висока консервационна стойност:

Описание на насаждението	*Описание на месторастенето*
Състояние: **добро**	Подобласт: **Мизия- Лудогорие**
Строеж: **равномерен**	Месторастене: **М-I-2 Д1 (13)**
по състав:	Основна скала: **льос**
по възраст:	Почвен тип: **чернозем/обикновен**
вид гори: **Гори от акация**	хабитати:
склопеност: **1.0**	Клас пож.опасност: **2**

Сегашен състав									*Запас*			*Ползване*	
дърв.вид	уча	повр.	произх.	възр.	пълн.	вис.	бон.	Д1.3	на 1 ха	б.клони	с клони	б.клони	с клони
акация	**10**	**-**	**изд.**	**15**	**1.0**	**13.0**	**3**	**14**	**97**	**70**	**80**	**-**	**-**
кл. сорт. **3**								Всичко:	**97**	**70**	**80**	**-**	**-**

Препоръчителна сеч:
Нас.на стопанисване:
Провеждана сеч:
Забележка:

Подходящ състав			*Залесяване редуцирана площ - ха*		
дърв.вид	уча.	бон.	ха	насока:	
акация	**10**	**3**	**-**	почвоп.1:	
				почвоп.2:	
				схема:	
				смесване:	
				стоп.цел:	

Описание на почвата	
богатство:	**богата**
влажност:	**суха**
дълбочина:	**ср.дълбока до дълб.**
плътност:	**уплътнена**
каменливост:	**средно каменлива**
механичен състав:	**песъчливо глинеста**

Бележки на стопанството								
вид сеч	година	стояща	лежаща	едра	сред.	дреб.	дърва	върш.
По ГСП		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
вид залес.	година	д.вид	почвоп.	метод	смес.	фидан.	сем.	площ

Описание други данни
таксирал:
ЛОВ-група:
басеин:
паша: **разр. без кози**

Изработил: Пролес Инженеринг ООД

ДГС Силистра	ГСУ: 1 ГСУ - Дунав	Общ.: Ситово	Земл.: Ситово	Соб.: ztoc
Кадастрални № на имоти: 81.602				

Подотдел: **447:x1-1** Площ: **0.3 ха** Стар подотдел: **447:x1**
Стопански клас: **Акациев** Изложение: **Североизток** Надморска височина: **100 м.**
Група гори: **Нискостъблени** Релеф: **равнина** Наклон: **7 гр.**
Вид подотдел: **издънково насаждение** Ерозия: Лесонепригодност: **0 %**
Функцион.група: **Стопанска**
Гори с висока консервационна стойност:

Описание на насаждението

Състояние: **средно до лошо**
Строеж: **равномерен**
по състав:
по възраст:
вид гори: **Гори от акация**
склопеност: **0.6**

Описание на месторастенето

Подобласт: **Мизия- Лудогорие**
Месторастене: **М-I-2 Д1 (13)**
Основна скала: **льос**
Почвен тип: **чернозем/обикновен**
хабитати:
Клас пож.опасност: **2**

Сегашен състав									*Запас*			*Ползване*	
дърв.вид	уча	повр.	произх.	възр.	пълн.	вис.	бон.	Д1.3	на 1 ха	б.клони	с клони	б.клони	с клони
акация	**9**	**-**	**с.изк.**	**50**	**-**	**13.0**	**5**	**18**	**1**	**-**	**-**	**-**	**-**
цер	**1**	**-**			**-**	**14.0**	**3**		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
акация	**9**	**111c**	**изд.**	**16**	**0.6**	**12.0**	**3**	**10**	**45**	**15**	**15**	**-**	**-**
пол. бряст	**1**	**110c**		**30**		**10.0**			**6**	**-**	**-**	**-**	**-**
кл. сорт. **3**								Всичко:	**52**	**15**	**15**	**-**	**-**

Препоръчителна сеч:
Нас.на стопанисване:
Провеждана сеч:
Забележка:

Подходящ състав			*Залесяване редуцирана площ - ха*		
дърв.вид	уча.	бон.	ха	насока:	
акация	**10**	**3**	**-**	почвоп.1:	
				почвоп.2:	
				схема:	
				смесване:	
				стоп.цел:	

Описание на почвата

богатство: **богата**
влажност: **суха**
дълбочина: **ср.дълбока до дълб.**
плътност: **уплътнена**
каменливост: **средно каменлива**
механичен състав: **песъчливо глинеста**

Бележки на стопанството								
вид сеч	година	стояща	лежаща	едра	сред.	дреб.	дърва	върш.
По ГСП		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
вид залес.	година	д.вид	почвоп.	метод	смес.	фидан.	сем.	площ

Описание други данни

таксирал:
ЛОВ-група:
басеин:
паша: **разр. без кози**

Изработил: Пролес Инженеринг ООД

ДГС Силистра	ГСУ: 1 ГСУ - Дунав	Общ.: Ситово	Земл.: Ситово	Соб.: зтос
Кадастрални № на имоти: 81.158, 81.411				

Подотдел: **447:ш1** Площ: **0.6 ха** Стар подотдел: **447:нов**
Стопански клас: **Акациев** Изложение: **Североизток** Надморска височина: **100 м.**
Група гори: **Нискостъблени** Релеф: **склон горна част** Наклон: **8 гр.**
Вид подотдел: **издънково насаждение** Ерозия: Лесонепригодност: **0 %**
Функцион.група: **Стопанска**
Гори с висока консервационна стойност:

Описание на насаждението	*Описание на месторастенето*
Състояние: **средно**	Подобласт: **Мизия- Лудогорие**
Строеж: **равномерен**	Месторастене: **М-I-2 Д1 (13)**
по състав:	Основна скала: **льос**
по възраст:	Почвен тип: **чернозем/обикновен**
вид гори: **Гори от акация**	хабитати:
склопеност: **0.6**	Клас пож.опасност: **2**

Сегашен състав									*Запас*			*Ползване*	
дърв.вид	уча	повр.	произх.	възр.	пълн.	вис.	бон.	Д1.3	на 1 ха	б.клони	с клони	б.клони	с клони
акация	**10**	**-**	**изд.**	**15**	**0.6**	**13.0**	**3**	**12**	**58**	**35**	**40**	**-**	**-**
кл. сорт. **3**								Всичко:	**58**	**35**	**40**	**-**	**-**

Препоръчителна сеч:
Нас.на стопанисване:
Провеждана сеч:
Забележка:

Подходящ състав			*Залесяване редуцирана площ - ха*		
дърв.вид	уча.	бон.	ха	насока:	
акация	**10**	**2**	**-**	почвоп.1:	
				почвоп.2:	
				схема:	
				смесване:	
				стоп.цел:	

Описание на почвата	
богатство:	**богата**
влажност:	**суха**
дълбочина:	**ср.дълбока до дълб.**
плътност:	**уплътнена**
каменливост:	**средно каменлива**
механичен състав:	**песъчливо глинеста**

Бележки на стопанството								
вид сеч	година	стояща	лежаща	едра	сред.	дреб.	дърва	върш.
По ГСП		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
вид залес.	година	д.вид	почвоп.	метод	смес.	фидан.	сем.	площ

Описание други данни
таксирал:
ЛОВ-група:
басеин:
паша: **разр. без кози**

Изработил: Пролес Инженеринг ООД

ДГС Силистра	ГСУ: 1 ГСУ - Дунав	Общ.: Ситово	Земл.: Любен	Соб.: ztoc
Кадастрални № на имоти: 1.197, 7.2, 7.300				

Подотдел: **450:б** Площ: **4.1 ха** Стар подотдел: **450:в**
Стопански клас: **Акациев** Изложение: **Юг** Надморска височина: **100 м.**
Група гори: **Нискостъблени** Релеф: **склон горна част** Наклон: **10 гр.**
Вид подотдел: **издънково насаждение** Ерозия: Лесонепригодност: **0 %**
Функцион.група: **Стопанска**
Гори с висока консервационна стойност:

Описание на насаждението	*Описание на месторастенето*
Състояние: **средно**	Подобласт: **Мизия- Лудогорие**
Строеж: **неравномерен/03-07**	Месторастене: **М-I-2 Д1 (13)**
по състав:	Основна скала: **льос**
по възраст:	Почвен тип: **чернозем/обикновен**
вид гори: **Гори от акация**	хабитати:
склопеност: **0.6**	Клас пож.опасност: **2**

Сегашен състав									*Запас*			*Ползване*	
дърв.вид	уча	повр.	произх.	възр.	пълн.	вис.	бон.	Д1.3	на 1 ха	б.клони	с клони	б.клони	с клони
акация	**10**	**-**	**изд.**	**20**	**0.6**	**9.0**	**4**	**10**	**33**	**140**	**160**	**-**	**-**
акация	**10**	**-**	**изд.**	**3**	**0.4**	**3.0**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
кл. сорт. **3**								Всичко:	**33**	**140**	**160**	**-**	**-**

Препоръчителна сеч:
Нас.на стопанисване:
Провеждана сеч:
Забележка:

Подходящ състав			*Залесяване редуцирана площ - ха*		
дърв.вид	уча.	бон.	ха	насока:	
акация	**10**	**4**	**-**	почвоп.1:	
				почвоп.2:	
				схема:	
				смесване:	
				стоп.цел:	

Описание на почвата	
богатство:	**богата**
влажност:	**суха**
дълбочина:	**ср.дълбока до дълб.**
плътност:	**уплътнена**
каменливост:	**средно каменлива**
механичен състав:	**песъчливо глинеста**

Бележки на стопанството								
вид сеч	година	стояща	лежаща	едра	сред.	дреб.	дърва	върш.
По ГСП		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
вид залес.	година	д.вид	почвоп.	метод	смес.	фидан.	сем.	площ

Описание други данни
таксирал:
ЛОВ-група:
басеин:
паша: **разр. без кози**

Изработил: Пролес Инженеринг ООД

ДГС Силистра	ГСУ: 1 ГСУ - Дунав	Общ.: Ситово	Земл.: Попина	Соб.: ztoc
Кадастрални № на имоти: 95.120, 95.121, 95.126				

Подотдел: **452:c** Площ: **1.6 ха** Стар подотдел: **452:c**
Стопански клас: **Акациев** Изложение: **Запад** Надморска височина: **50 м.**
Група гори: **Нискостъблени** Релеф: **склон долна част** Наклон: **6 гр.**
Вид подотдел: **издънково насаждение** Ерозия: Лесонепригодност: **0 %**
Функцион.група: **Стопанска**
Гори с висока консервационна стойност:

Описание на насаждението	*Описание на месторастенето*
Състояние: **средно**	Подобласт: **Мизия- Лудогорие**
Строеж: **равномерен**	Месторастене: **М-I-2 Д1 (13)**
по състав:	Основна скала: **льос**
по възраст:	Почвен тип: **чернозем/обикновен**
вид гори: **Гори от акация**	хабитати:
склопеност: **0.7**	Клас пож.опасност: **2**

Сегашен състав									*Запас*			*Ползване*	
дърв.вид	уча	повр.	произх.	възр.	пълн.	вис.	бон.	Д1.3	на 1 ха	б.клони	с клони	б.клони	с клони
акация	**10**	**-**	**изд.**	**20**	**0.7**	**14.0**	**3**	**16**	**77**	**120**	**130**	**-**	**-**
пол. бряст		**-**					**-**		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
об. орех		**-**					**-**		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
кл. сорт. **3**								Всичко:	**77**	**120**	**130**	**-**	**-**

Препоръчителна сеч:
Нас.на стопанисване:
Провеждана сеч:
Забележка:

Подходящ състав			*Залесяване редуцирана площ - ха*		
дърв.вид	уча.	бон.	ха	насока:	
акация	**10**	**3**	**-**	почвоп.1:	
				почвоп.2:	
				схема:	
				смесване:	
				стоп.цел:	

Описание на почвата	
богатство:	**богата**
влажност:	**суха**
дълбочина:	**ср.дълбока до дълб.**
плътност:	**уплътнена**
каменливост:	**средно каменлива**
механичен състав:	**песъчливо глинеста**

Бележки на стопанството								
вид сеч	година	стояща	лежаща	едра	сред.	дреб.	дърва	върш.
По ГСП		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
вид залес.	година	д.вид	почвоп.	метод	смес.	фидан.	сем.	площ

Описание други данни
таксирал:
ЛОВ-група:
басеин:
паша: **разр. без кози**

Изработил: Пролес Инженеринг ООД

ДГС Силистра	ГСУ: 1 ГСУ - Дунав	Общ.: Ситово	Земл.: Попина	Соб.: ztoc
Кадастрални № на имоти: 200.29				

Подотдел: **452:x1** Площ: **1.1 ха** Стар подотдел: **452:n2**
Стопански клас: **Смесен СрН П** Изложение: **Север** Надморска височина: **50 м.**
Група гори: **Изд.за превръщане** Релеф: **склон долна част** Наклон: **11 гр.**
Вид подотдел: **издънково насаждение** Ерозия: Лесонепригодност: **0 %**
Функцион.група: **Стопанска**
Гори с висока консервационна стойност:

Описание на насаждението	*Описание на месторастенето*
Състояние: **лошо**	Подобласт: **Мизия- Лудогорие**
Строеж: **неравномерен**	Месторастене: **М-I-2 СД2 (14)**
по състав:	Основна скала: **льос**
по възраст:	Почвен тип: **чернозем/обикновен**
вид гори: **Изд. смес. дъб. гори**	хабитати:
склопеност: **0.4**	Клас пож.опасност: **2**

Сегашен състав									*Запас*			*Ползване*	
дърв.вид	уча	повр.	произх.	възр.	пълн.	вис.	бон.	Д1.3	на 1 ха	б.клони	с клони	б.клони	с клони
пол. бряст	**8**	**-**	**изд.**	**40**	**0.4**	**10.0**	**5**	**12**	**31**	**35**	**40**	**-**	**-**
к. габър	**2**	**-**				**6.0**	**4**	**6**	**2**	**-**	**-**	**-**	**-**
п.клен		**-**					**-**		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
глог	**10**	**-**	**изд.**	**40**	**0.4**	**3.0**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
кл. сорт. **3**								Всичко:	**33**	**35**	**40**	**-**	**-**

Препоръчителна сеч:
Нас.на стопанисване:
Провеждана сеч:
Забележка:

Подходящ състав			*Залесяване редуцирана площ - ха*		
дърв.вид	уча.	бон.	ха	насока:	
пол. бряст	**10**	**4**	**-**	почвоп.1:	
п.клен	**-**	**-**	**-**	почвоп.2:	
				схема:	
				смесване:	
				стоп.цел:	

Описание на почвата	
богатство:	**ср.богата до богата**
влажност:	**свежа**
дълбочина:	**дълбока 61-120 см.**
плътност:	**уплътнена**
каменливост:	**средно каменлива**
механичен състав:	**песъчливо глинеста**

Бележки на стопанството								
вид сеч	година	стояща	лежаща	едра	сред.	дреб.	дърва	върш.
По ГСП		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
вид залес.	година	д.вид	почвоп.	метод	смес.	фидан.	сем.	площ

Описание други данни
таксирал:
ЛОВ-група:
басеин:
паша: **разр. без кози**

Изработил: Пролес Инженеринг ООД

ДГС Силистра	ГСУ: 1 ГСУ - Дунав	Общ.: Ситово	Земл.: Искра	Соб.: ztoc
Кадастрални № на имоти: 1.12				

Подотдел: **454:e** Площ: **0.2 ха** Стар подотдел: **454:e**
Стопански клас: **Иглолистни култури** Изложение: **Северозапад** Надморска височина: **150 м.**
Група гори: **Иглолистни** Релеф: **равнина** Наклон: **2 гр.**
Вид подотдел: **склопена култура** Ерозия: Лесонепригодност: **0 %**
Функцион.група: **Стопанска**
Гори с висока консервационна стойност:

Описание на насаждението

Състояние: **добро**
Строеж: **равномерен**
по състав:
по възраст:
вид гори: **Култ.ч.бор изв.ареал**
склопеност: **0.7**

Описание на месторастенето

Подобласт: **Мизия- Лудогорие**
Месторастене: **М-I-2 Д2 (12)**
Основна скала: **льос**
Почвен тип: **чернозем/обикновен**
хабитати:
Клас пож.опасност: **3**

Сегашен състав									*Запас*			*Ползване*	
дърв.вид	уча	повр.	произх.	възр.	пълн.	вис.	бон.	Д1.3	на 1 ха	б.клони	с клони	б.клони	с клони
черен бор	**10**	**-**	**с.изк.**	**45**	**0.7**	**15.0**	**3**	**22**	**241**	**50**	**60**	**-**	**-**
ср. липа		**-**					**-**		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
кл. сорт. **1**								Всичко:	**241**	**50**	**60**	**-**	**-**

Препоръчителна сеч:
Нас.на стопанисване:
Провеждана сеч:
Забележка:

Подходящ състав			*Залесяване редуцирана площ - ха*		
дърв.вид	уча.	бон.	ха	насока:	
ср. липа	**10**	**2**	**-**	почвоп.1:	
				почвоп.2:	
				схема:	
				смесване:	
				стоп.цел:	

Описание на почвата

богатство:	**богата**
влажност:	**свежа**
дълбочина:	**дълбока 61-120 см.**
плътност:	**уплътнена**
каменливост:	**слабо каменлива**
механичен състав:	**песъчливо глинеста**

Бележки на стопанството

вид сеч	година	стояща	лежаща	едра	сред.	дреб.	дърва	върш.
По ГСП		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**

вид залес.	година	д.вид	почвоп.	метод	смес.	фидан.	сем.	площ

Описание други данни

таксирал:
ЛОВ-група:
басеин:
паша: **разр. без кози**

Изработил: Пролес Инженеринг ООД

ДГС Силистра	ГСУ: 1 ГСУ - Дунав	Общ.: Ситово	Земл.: Искра	Соб.: ztoc
Кадастрални № на имоти: 1.12				

Подотдел: **454:ж** Площ: **0.2 ха** Стар подотдел: **454:ж**
Стопански клас: **Тополов нетип.местор** Изложение: **Североизток** Надморска височина: **150 м.**
Група гори: **Тополови** Релеф: **равнина** Наклон: **4 гр.**
Вид подотдел: **изредена култура** Ерозия: Лесонепригодност: **0 %**
Функцион.група: **Стопанска**
Гори с висока консервационна стойност:

Описание на насаждението	*Описание на месторастенето*
Състояние: **средно**	Подобласт: **Мизия- Лудогорие**
Строеж: **неравномерен**	Месторастене: **М-I-2 Д2 (12)**
по състав:	Основна скала: **льос**
по възраст:	Почвен тип: **чернозем/обикновен**
вид гори: **Култ.крайр.тп/врб/др**	хабитати:
склопеност: **0.3**	Клас пож.опасност: **3**

Сегашен състав									*Запас*			*Ползване*	
дърв.вид	уча	повр.	произх.	възр.	пълн.	вис.	бон.	Д1.3	на 1 ха	б.клони	с клони	б.клони	с клони
И-45/51	**10**	**-**	**резн.**	**40**	**0.3**	**24.0**	**3**	**54**	**106**	**20**	**20**	**-**	**-**
Схема: **5x4** кл. сорт. **1**								Всичко:	**106**	**20**	**20**	**-**	**-**

Препоръчителна сеч:
Нас.на стопанисване:
Провеждана сеч:
Забележка:

Подходящ състав			*Залесяване редуцирана площ - ха*		
дърв.вид	уча.	бон.	ха	насока:	
И-45/51	**10**	**2**	**-**	почвоп.1:	
				почвоп.2:	
				схема:	
				смесване:	
				стоп.цел:	

Описание на почвата	
богатство:	**богата**
влажност:	**свежа**
дълбочина:	**дълбока 61-120 см.**
плътност:	**уплътнена**
каменливост:	**слабо каменлива**
механичен състав:	**песъчливо глинеста**

Бележки на стопанството								
вид сеч	година	стояща	лежаща	едра	сред.	дреб.	дърва	върш.
По ГСП		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
вид залес.	година	д.вид	почвоп.	метод	смес.	фидан.	сем.	площ

Описание други данни
таксирал:
ЛОВ-група:
басеин:
паша: **разр. без кози**

Изработил: Пролес Инженеринг ООД

ДГС Силистра	ГСУ: 1 ГСУ - Дунав	Общ.: Ситово	Земл.: Искра	Соб.: ztoc
Кадастрални № на имоти: 1.12				

Подотдел: **454:з** Площ: **1 ха** Стар подотдел: **454:з**
Стопански клас: **Иглолистни култури** Изложение: **Североизток** Надморска височина: **150 м.**
Група гори: **Иглолистни** Релеф: **равнина** Наклон: **4 гр.**
Вид подотдел: **склопена култура** Ерозия: Лесонепригодност: **0 %**
Функцион.група: **Стопанска**
Гори с висока консервационна стойност:

Описание на насаждението

Състояние: **добро**
Строеж:
по състав:
по възраст:
вид гори: **Култ.ч.бор изв.ареал**
склопеност: **0.8**

Описание на месторастенето

Подобласт: **Мизия- Лудогорие**
Месторастене: **М-I-2 Д2 (12)**
Основна скала: **льос**
Почвен тип: **чернозем/обикновен**
хабитати:
Клас пож.опасност: **3**

Сегашен състав									*Запас*			*Ползване*	
дърв.вид	уча	повр.	произх.	възр.	пълн.	вис.	бон.	Д1.3	на 1 ха	б.клони	с клони	б.клони	с клони
черен бор	**10**	**-**	**с.изк.**	**45**	**0.8**	**17.0**	**2**	**22**	**315**	**320**	**360**	**-**	**-**
ср. липа		**-**					**-**		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
гледичия		**-**					**-**		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
об. орех		**-**					**-**		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
джанка		**-**					**-**		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
кл. сорт. **1**								Всичко:	**315**	**320**	**360**	**-**	**-**

Препоръчителна сеч:
Нас.на стопанисване:
Провеждана сеч:
Забележка:

Подходящ състав			*Залесяване редуцирана площ - ха*		
дърв.вид	уча.	бон.	ха	насока:	
ср. липа	**10**	**2**	**-**	почвоп.1:	
				почвоп.2:	
				схема:	
				смесване:	
				стоп.цел:	

Описание на почвата

богатство:	**богата**
влажност:	**свежа**
дълбочина:	**дълбока 61-120 см.**
плътност:	**уплътнена**
каменливост:	**слабо каменлива**
механичен състав:	**песъчливо глинеста**

Бележки на стопанството

вид сеч	година	стояща	лежаща	едра	сред.	дреб.	дърва	върш.
По ГСП		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**

вид залес.	година	д.вид	почвоп.	метод	смес.	фидан.	сем.	площ

Описание други данни

таксирал:
ЛОВ-група:
басеин:
паша: **разр. без кози**

Изработил: Пролес Инженеринг ООД

ДГС Силистра	ГСУ: 1 ГСУ - Дунав	Общ.: Ситово	Земл.: Искра	Соб.: ztoc
Кадастрални № на имоти: 1.225				

Подотдел: **454:и** Площ: **0.2 ха** Стар подотдел: **454:и**
Стопански клас: **Широкол. Високост.** Изложение: **Запад** Надморска височина: **150 м.**
Група гори: **Шир. високостъблени** Релеф: **равнина** Наклон: **6 гр.**
Вид подотдел: **семенно насаждение** Ерозия: Лесонепригодност: **0 %**
Функцион.група: **Стопанска**
Гори с висока консервационна стойност:

Описание на насаждението

Състояние: **добро**
Строеж: **неравномерен**
по състав:
по възраст:
вид гори: **Култури от дъбове**
склопеност:

Описание на месторастенето

Подобласт: **Мизия- Лудогорие**
Месторастене: **М-I-2 Д2 (12)**
Основна скала: **льос**
Почвен тип: **чернозем/обикновен**
хабитати:
Клас пож.опасност: **3**

Сегашен състав									*Запас*			*Ползване*	
дърв.вид	уча	повр.	произх.	възр.	пълн.	вис.	бон.	Д1.3	на 1 ха	б.клони	с клони	б.клони	с клони
цер	**6**	**-**	**с.ест.**	**10**	**0.3**	**2.0**	**4**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
акация	**3**	**-**		**5**		**5.0**	**3**	**4**	**2**	**-**	**-**	**-**	**-**
об. орех	**1**	**-**	**изд.**			**4.0**	**1**		**1**	**-**	**-**	**-**	**-**
айлант		**-**					**-**		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
И-214		**-**					**-**		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
кл. сорт. **3**								Всичко:	**3**	**-**	**-**	**-**	**-**

Препоръчителна сеч:
Нас.на стопанисване:
Провеждана сеч:
Забележка:

Подходящ състав			*Залесяване редуцирана площ - ха*		
дърв.вид	уча.	бон.	ха	насока:	
цер	**6**	**2**	**-**	почвоп.1:	
акация	**3**		**-**	почвоп.2:	
об. орех	**1**		**-**	схема:	
				смесване:	
				стоп.цел:	

Описание на почвата

богатство: **богата**
влажност: **свежа**
дълбочина: **дълбока 61-120 см.**
плътност: **уплътнена**
каменливост: **слабо каменлива**
механичен състав: **песъчливо глинеста**

Бележки на стопанството

вид сеч	година	стояща	лежаща	едра	сред.	дреб.	дърва	вършч.
По ГСП		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**

вид залес.	година	д.вид	почвоп.	метод	смес.	фидан.	сем.	площ

Описание други данни

таксирал:
ЛОВ-група:
басеин:
паша: **само дребен**

Изработил: Пролес Инженеринг ООД

ДГС Силистра	ГСУ: 1 ГСУ - Дунав	Общ.: Ситово	Земл.: Поляна	Соб.: ztoc
Кадастрални № на имоти: 28.9				

Подотдел: **455:ч-1** Площ: **2.2 ха** Стар подотдел: **455:о**
Стопански клас: **Акациев** Изложение: **Изток** Надморска височина: **100 м.**
Група гори: **Нискостъблени** Релеф: **склон долна част** Наклон: **9 гр.**
Вид подотдел: **издънково насаждение** Ерозия: Лесонепригодност: **0 %**
Функцион.група: **Стопанска**
Гори с висока консервационна стойност:

Описание на насаждението	*Описание на месторастенето*
Състояние: **добро**	Подобласт: **Мизия- Лудогорие**
Строеж: **равномерен**	Месторастене: **М-I-2 Д2 (12)**
по състав:	Основна скала: **льос**
по възраст:	Почвен тип: **чернозем/обикновен**
вид гори: **Гори от акация**	хабитати:
склопеност: **0.8**	Клас пож.опасност: **3**

Сегашен състав									*Запас*			*Ползване*	
дърв.вид	уча	повр.	произх.	възр.	пълн.	вис.	бон.	Д1.3	на 1 ха	б.клони	с клони	б.клони	с клони
акация	**10**	**-**	**изд.**	**17**	**0.8**	**12.0**	**3**	**12**	**67**	**150**	**170**	**-**	**-**
кл. сорт. **3**								Всичко:	**67**	**150**	**170**	**-**	**-**

Препоръчителна сеч:
Нас.на стопанисване:
Провеждана сеч:
Забележка:

Подходящ състав			*Залесяване редуцирана площ - ха*		
дърв.вид	уча.	бон.	ха	насока:	
акация	**10**	**3**	**-**	почвоп.1:	
				почвоп.2:	
				схема:	
				смесване:	
				стоп.цел:	

Описание на почвата	
богатство:	**богата**
влажност:	**свежа**
дълбочина:	**дълбока 61-120 см.**
плътност:	**уплътнена**
каменливост:	**слабо каменлива**
механичен състав:	**песъчливо глинеста**

Бележки на стопанството								
вид сеч	година	стояща	лежаща	едра	сред.	дреб.	дърва	върш.
По ГСП		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
вид залес.	година	д.вид	почвоп.	метод	смес.	фидан.	сем.	площ

Описание други данни
таксирал:
ЛОВ-група:
басеин:
паша: **разр. без кози**

Изработил: Пролес Инженеринг ООД

ДГС Силистра	ГСУ: 1 ГСУ - Дунав	Общ.: Ситово	Земл.: Поляна	Соб.: ztoc
Кадастрални № на имоти: 28.9				

Подотдел: **455:ш** Площ: **2 ха** Стар подотдел: **455:п**
Стопански клас: **Смесен СрН П** Изложение: **Изток** Надморска височина: **100 м.**
Група гори: **Изд.за превръщане** Релеф: **склон горна част** Наклон: **13 гр.**
Вид подотдел: **издънково насаждение** Ерозия: Лесонепригодност: **0 %**
Функцион.група: **Стопанска**
Гори с висока консервационна стойност:

Описание на насаждението	*Описание на месторастенето*
Състояние: **средно**	Подобласт: **Мизия- Лудогорие**
Строеж: **неравномерен**	Месторастене: **М-I-2 С1 (15)**
по състав:	Основна скала: **льос**
по възраст:	Почвен тип: **чернозем/обикновен**
вид гори: **Изд. смес. дъб. гори**	хабитати:
склопеност: **0.3**	Клас пож.опасност: **3**

Сегашен състав									*Запас*			*Ползване*	
дърв.вид	уча	повр.	произх.	възр.	пълн.	вис.	бон.	Д1.3	на 1 ха	б.клони	с клони	б.клони	с клони
п.клен	**10**	**-**	**изд.**	**100**	**0.3**	**15.0**	**4**	**30**	**49**	**100**	**110**	**-**	**-**
пол. бряст		**-**					**-**		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
глог	**6**	**-**	**изд.**	**50**	**0.5**	**3.0**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
дрян	**4**	**-**				**4.0**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
кл. сорт. **3**								Всичко:	**49**	**100**	**110**	**-**	**-**

Препоръчителна сеч:
Нас.на стопанисване:
Провеждана сеч:
Забележка:

Подходящ състав			*Залесяване редуцирана площ - ха*		
дърв.вид	уча.	бон.	ха	насока:	
п.клен	**10**	**4**	**-**	почвоп.1:	
				почвоп.2:	
				схема:	
				смесване:	
				стоп.цел:	

Описание на почвата	
богатство:	**средно богата**
влажност:	**суха**
дълбочина:	**ср.дълбока 31-60 см.**
плътност:	**уплътнена**
каменливост:	**средно каменлива**
механичен състав:	**песъчливо глинеста**

Бележки на стопанството								
вид сеч	година	стояща	лежаща	едра	сред.	дреб.	дърва	върш.
По ГСП		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
вид залес.	година	д.вид	почвоп.	метод	смес.	фидан.	сем.	площ

Описание други данни
таксирал:
ЛОВ-група:
басеин:
паша: **разр. без кози**

Изработил: Пролес Инженеринг ООД

ДГС Силистра	ГСУ: 1 ГСУ - Дунав	Общ.: Ситово	Земл.: Поляна	Соб.: ztoc
Кадастрални № на имоти: 8.43				

Подотдел: **456:м** Площ: **0.6 ха** Стар подотдел: **456:к**
Стопански клас: **Акациев** Изложение: **Изток** Надморска височина: **100 м.**
Група гори: **Нискостъблени** Релеф: **склон долна част** Наклон: **2 гр.**
Вид подотдел: **издънково насаждение** Ерозия: Лесонепригодност: **0 %**
Функцион.група: **Стопанска**
Гори с висока консервационна стойност:

Описание на насаждението	*Описание на месторастенето*
Състояние: **добро**	Подобласт: **Мизия- Лудогорие**
Строеж: **равномерен**	Месторастене: **М-I-2 Д2 (12)**
по състав:	Основна скала: **льос**
по възраст:	Почвен тип: **чернозем/обикновен**
вид гори: **Гори от акация**	хабитати:
склопеност: **0.7**	Клас пож.опасност: **3**

Сегашен състав									*Запас*			*Ползване*	
дърв.вид	уча	повр.	произх.	възр.	пълн.	вис.	бон.	Д1.3	на 1 ха	б.клони	с клони	б.клони	с клони
акация	**10**	**-**	**изд.**	**18**	**0.7**	**21.0**	**1**	**18**	**162**	**100**	**110**	**-**	**-**
об. орех		**-**					**-**		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
кл. сорт. **3**								Всичко:	**162**	**100**	**110**	**-**	**-**

Препоръчителна сеч:
Нас.на стопанисване:
Провеждана сеч:
Забележка:

Подходящ състав			*Залесяване редуцирана площ - ха*		
дърв.вид	уча.	бон.	ха	насока:	
акация	**10**	**1**	**-**	почвоп.1:	
				почвоп.2:	
				схема:	
				смесване:	
				стоп.цел:	

Описание на почвата	
богатство:	**богата**
влажност:	**свежа**
дълбочина:	**дълбока 61-120 см.**
плътност:	**уплътнена**
каменливост:	**слабо каменлива**
механичен състав:	**песъчливо глинеста**

Бележки на стопанството								
вид сеч	година	стояща	лежаща	едра	сред.	дреб.	дърва	върш.
По ГСП		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
вид залес.	година	д.вид	почвоп.	метод	смес.	фидан.	сем.	площ

Описание други данни
таксирал:
ЛОВ-група:
басеин:
паша: **разр. без кози**

Изработил: Пролес Инженеринг ООД

ДГС Силистра	ГСУ: 1 ГСУ - Дунав	Общ.: Ситово	Земл.: Поляна	Соб.: ztoc
Кадастрални № на имоти: 8.43				

Подотдел: **456:н** Площ: **0.2 ха** Стар подотдел: **нов:**
Стопански клас: **Акациев** Изложение: **Изток** Надморска височина: **100 м.**
Група гори: **Нискостъблени** Релеф: **склон горна част** Наклон: **14 гр.**
Вид подотдел: **издънково насаждение** Ерозия: Лесонепригодност: **0 %**
Функцион.група: **Стопанска**
Гори с висока консервационна стойност:

Описание на насаждението	*Описание на месторастенето*
Състояние: **средно**	Подобласт: **Мизия- Лудогорие**
Строеж: **равномерен**	Месторастене: **М-I-2 СД2 (14)**
по състав:	Основна скала: **льос**
по възраст:	Почвен тип: **чернозем/обикновен**
вид гори: **Гори от акация**	хабитати:
склопеност: **0.7**	Клас пож.опасност: **3**

Сегашен състав									*Запас*			*Ползване*	
дърв.вид	уча	повр.	произх.	възр.	пълн.	вис.	бон.	Д1.3	на 1 ха	б.клони	с клони	б.клони	с клони
акация	**10**	**-**	**изд.**	**15**	**0.7**	**10.0**	**4**	**10**	**46**	**10**	**10**	**-**	**-**
кл. сорт. **3**								Всичко:	**46**	**10**	**10**	**-**	**-**

Препоръчителна сеч:
Нас.на стопанисване:
Провеждана сеч:
Забележка:

Подходящ състав			*Залесяване редуцирана площ - ха*		
дърв.вид	уча.	бон.	ха	насока:	
акация	**10**	**3**	**-**	почвоп.1:	
				почвоп.2:	
				схема:	
				смесване:	
				стоп.цел:	

Описание на почвата	
богатство:	**ср.богата до богата**
влажност:	**свежа**
дълбочина:	**дълбока 61-120 см.**
плътност:	**уплътнена**
каменливост:	**средно каменлива**
механичен състав:	**песъчливо глинеста**

Бележки на стопанството								
вид сеч	година	стояща	лежаща	едра	сред.	дреб.	дърва	върш.
По ГСП		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
вид залес.	година	д.вид	почвоп.	метод	смес.	фидан.	сем.	площ

Описание други данни
таксирал:
ЛОВ-група:
басеин:
паша: **разр. без кози**

Изработил: Пролес Инженеринг ООД

ДГС Силистра	ГСУ: 1 ГСУ - Дунав	Общ.: Ситово	Земл.: Поляна	Соб.: ztoc
Кадастрални № на имоти: 4.51, 4.53, 4.54, 8.37				

Подотдел: **456:o** Площ: **1.1 ха** Стар подотдел: **456:л**
Стопански клас: **Акациев** Изложение: **Изток** Надморска височина: **100 м.**
Група гори: **Нискостъблени** Релеф: **склон долна част** Наклон: **17 гр.**
Вид подотдел: **издънково насаждение** Ерозия: Лесонепригодност: **0 %**
Функцион.група: **Стопанска**
Гори с висока консервационна стойност:

Описание на насаждението	*Описание на месторастенето*
Състояние: **добро**	Подобласт: **Мизия- Лудогорие**
Строеж: **равномерен**	Месторастене: **М-I-2 СД2 (14)**
по състав:	Основна скала: **льос**
по възраст:	Почвен тип: **чернозем/обикновен**
вид гори: **Гори от акация**	хабитати:
склопеност: **0.7**	Клас пож.опасност: **3**

Сегашен състав									*Запас*			*Ползване*	
дърв.вид	уча	повр.	произх.	възр.	пълн.	вис.	бон.	Д1.3	на 1 ха	б.клони	с клони	б.клони	с клони
акация	**10**	**-**	**изд.**	**15**	**0.7**	**12.0**	**3**	**12**	**59**	**70**	**80**	**-**	**-**
кл. сорт. **3**								Всичко:	**59**	**70**	**80**	**-**	**-**

Препоръчителна сеч:
Нас.на стопанисване:
Провеждана сеч:
Забележка:

Подходящ състав			*Залесяване редуцирана площ - ха*		
дърв.вид	уча.	бон.	ха	насока:	
акация	**10**	**2**	**-**	почвоп.1:	
				почвоп.2:	
				схема:	
				смесване:	
				стоп.цел:	

Описание на почвата	
богатство:	**ср.богата до богата**
влажност:	**свежа**
дълбочина:	**дълбока 61-120 см.**
плътност:	**уплътнена**
каменливост:	**средно каменлива**
механичен състав:	**песъчливо глинеста**

Бележки на стопанството								
вид сеч	година	стояща	лежаща	едра	сред.	дреб.	дърва	върш.
По ГСП		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
вид залес.	година	д.вид	почвоп.	метод	смес.	фидан.	сем.	площ

Описание други данни
таксирал:
ЛОВ-група:
басеин:
паша: **разр. без кози**

Изработил: Пролес Инженеринг ООД

ДГС Силистра	ГСУ: 1 ГСУ - Дунав	Общ.: Ситово	Земл.: Ястребна	Соб.: ztoc
Кадастрални № на имоти: 4.42				

Подотдел: **457:з** Площ: **0.7 ха** Стар подотдел: **457:м**
Стопански клас: **Келявгабъров** Изложение: **Север** Надморска височина: **100 м.**
Група гори: **Нискостъблени** Релеф: **склон долна част** Наклон: **12 гр.**
Вид подотдел: **издънково насаждение** Ерозия: Лесонепригодност: **0 %**
Функцион.група: **Стопанска**
Гори с висока консервационна стойност:

Описание на насаждението	*Описание на месторастенето*
Състояние: **средно**	Подобласт: **Мизия- Лудогорие**
Строеж: **неравномерен/04-07**	Месторастене: **М-I-2 СД2 (14)**
по състав:	Основна скала: **льос**
по възраст:	Почвен тип: **чернозем/обикновен**
вид гори: **Гори от келяв габър**	хабитати:
склопеност: **0.6**	Клас пож.опасност: **2**

Сегашен състав									*Запас*			*Ползване*	
дърв.вид	уча	повр.	произх.	възр.	пълн.	вис.	бон.	Д1.3	на 1 ха	б.клони	с клони	б.клони	с клони
к. габър	**6**	**-**	**изд.**	**25**	**0.6**	**5.0**	**4**	**6**	**6**	**5**	**5**	**-**	**-**
цер	**3**	**-**					**5**		**8**	**5**	**5**	**-**	**-**
пол. бряст	**1**	**-**							**3**	**-**	**-**	**-**	**-**
кл. сорт. **3**								Всичко:	**17**	**10**	**10**	**-**	**-**

Препоръчителна сеч:
Нас.на стопанисване:
Провеждана сеч:
Забележка:

Подходящ състав			*Залесяване редуцирана площ - ха*		
дърв.вид	уча.	бон.	ха	насока:	
цер	**9**	**3**	**-**	почвоп.1:	
пол. бряст	**1**	**4**	**-**	почвоп.2:	
				схема:	
				смесване:	
				стоп.цел:	

Описание на почвата	
богатство:	**ср.богата до богата**
влажност:	**свежа**
дълбочина:	**дълбока 61-120 см.**
плътност:	**уплътнена**
каменливост:	**средно каменлива**
механичен състав:	**песъчливо глинеста**

Бележки на стопанството								
вид сеч	година	стояща	лежаща	едра	сред.	дреб.	дърва	върш.
По ГСП		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
вид залес.	година	д.вид	почвоп.	метод	смес.	фидан.	сем.	площ

Описание други данни
таксирал:
ЛОВ-група:
басеин:
паша: **разр. без кози**

Изработил: Пролес Инженеринг ООД

ДГС Силистра	ГСУ: 1 ГСУ - Дунав	Общ.: Ситово	Земл.: Ястребна	Соб.: ztoc
Кадастрални № на имоти: 4.40				

Подотдел: **457:и** Площ: **6 ха** Стар подотдел: **457:ж**
Стопански клас: **Акациев** Изложение: **Юг** Надморска височина: **100 м.**
Група гори: **Нискостъблени** Релеф: **склон горна част** Наклон: **11 гр.**
Вид подотдел: **издънково насаждение** Ерозия: Лесонепригодност: **0 %**
Функцион.група: **Стопанска**
Гори с висока консервационна стойност:

Описание на насаждението

Състояние: **добро**
Строеж: **равномерен**
по състав:
по възраст:
вид гори: **Гори от акация**
склопеност: **0.9**

Описание на месторастенето

Подобласт: **Мизия- Лудогорие**
Месторастене: **М-I-2 Д1 (13)**
Основна скала: **льос**
Почвен тип: **чернозем/обикновен**
хабитати:
Клас пож.опасност: **2**

Сегашен състав									*Запас*			*Ползване*	
дърв.вид	уча	повр.	произх.	възр.	пълн.	вис.	бон.	Д1.3	на 1 ха	б.клони	с клони	б.клони	с клони
акация	**10**	**-**	**изд.**	**7**	**0.9**	**8.0**	**3**	**8**	**41**	**250**	**280**	**-**	**-**
кл. сорт. **3**								Всичко:	**41**	**250**	**280**	**-**	**-**

Препоръчителна сеч:
Нас.на стопанисване:
Провеждана сеч:
Забележка:

Подходящ състав			*Залесяване редуцирана площ - ха*		
дърв.вид	уча.	бон.	ха	насока:	
акация	**10**	**3**	**-**	почвоп.1:	
				почвоп.2:	
				схема:	
				смесване:	
				стоп.цел:	

Описание на почвата

богатство:	**богата**
влажност:	**суха**
дълбочина:	**ср.дълбока до дълб.**
плътност:	**уплътнена**
каменливост:	**средно каменлива**
механичен състав:	**песъчливо глинеста**

Бележки на стопанството

вид сеч	година	стояща	лежаща	едра	сред.	дреб.	дърва	върш.
По ГСП		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
вид залес.	година	д.вид	почвоп.	метод	смес.	фидан.	сем.	площ

Описание други данни

таксирал:
ЛОВ-група:
басеин:
паша: **разр. без кози**

Изработил: Пролес Инженеринг ООД

ДГС Силистра	ГСУ: 1 ГСУ - Дунав	Общ.: Ситово	Земл.: Ястребна	Соб.: ztoc
Кадастрални № на имоти: 4.40				

Подотдел: **457:к** Площ: **11.5 ха** Стар подотдел: **457:з**
Стопански клас: **Акациев** Изложение: **Север** Надморска височина: **100 м.**
Група гори: **Нискостъблени** Релеф: **склон горна част** Наклон: **11 гр.**
Вид подотдел: **издънково насаждение** Ерозия: Лесонепригодност: **0 %**
Функцион.група: **Стопанска**
Гори с висока консервационна стойност:

Описание на насаждението	*Описание на месторастенето*
Състояние: **добро**	Подобласт: **Мизия- Лудогорие**
Строеж: **равномерен**	Месторастене: **М-I-2 Д1 (13)**
по състав:	Основна скала: **льос**
по възраст:	Почвен тип: **чернозем/обикновен**
вид гори: **Гори от акация**	хабитати:
склопеност: **0.9**	Клас пож.опасност: **2**

Сегашен състав									*Запас*			*Ползване*	
дърв.вид	уча	повр.	произх.	възр.	пълн.	вис.	бон.	Д1.3	на 1 ха	б.клони	с клони	б.клони	с клони
акация	**10**	**-**	**изд.**	**12**	**0.9**	**11.0**	**3**	**12**	**67**	**770**	**860**	**-**	**-**
кл. сорт. **3**								Всичко:	**67**	**770**	**860**	**-**	**-**

Препоръчителна сеч:
Нас.на стопанисване:
Провеждана сеч:
Забележка:

Подходящ състав			*Залесяване редуцирана площ - ха*		
дърв.вид	уча.	бон.	ха	насока:	
акация	**10**	**3**	**-**	почвоп.1:	
				почвоп.2:	
				схема:	
				смесване:	
				стоп.цел:	

Описание на почвата	
богатство:	**богата**
влажност:	**суха**
дълбочина:	**ср.дълбока до дълб.**
плътност:	**уплътнена**
каменливост:	**средно каменлива**
механичен състав:	**песъчливо глинеста**

Бележки на стопанството								
вид сеч	година	стояща	лежаща	едра	сред.	дреб.	дърва	върш.
По ГСП		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
вид залес.	година	д.вид	почвоп.	метод	смес.	фидан.	сем.	площ

Описание други данни
таксирал:
ЛОВ-група:
басеин:
паша: **разр. без кози**

Изработил: Пролес Инженеринг ООД

ДГС Силистра	ГСУ: 1 ГСУ - Дунав	Общ.: Ситово	Земл.: Ястребна	Соб.: ztoc
Кадастрални № на имоти: 4.37, 4.40				

Подотдел: **457:н** Площ: **4.3 ха** Стар подотдел: **457:л**
Стопански клас: **Липов** Изложение: **Изток** Надморска височина: **100 м.**
Група гори: **Шир. високостъблени** Релеф: **склон горна част** Наклон: **11 гр.**
Вид подотдел: **склопена култура** Ерозия: Лесонепригодност: **0 %**
Функцион.група: **Стопанска**
Гори с висока консервационна стойност:

Описание на насаждението	*Описание на месторастенето*
Състояние: **добро**	Подобласт: **Мизия- Лудогорие**
Строеж: **равномерен**	Месторастене: **М-I-2 Д1 (13)**
по състав:	Основна скала: **льос**
по възраст:	Почвен тип: **чернозем/обикновен**
вид гори: **Изкуст. гори от липа**	хабитати:
склопеност: **0.8**	Клас пож.опасност: **2**

Сегашен състав									*Запас*			*Ползване*	
дърв.вид	уча	повр.	произх.	възр.	пълн.	вис.	бон.	Д1.3	на 1 ха	б.клони	с клони	б.клони	с клони
ср. липа	**10**	**-**	**с.изк.**	**30**	**0.8**	**9.0**	**5**	**14**	**78**	**340**	**400**	**-**	**-**
кл. сорт. **2**								Всичко:	**78**	**340**	**400**	**-**	**-**

Препоръчителна сеч:
Нас.на стопанисване:
Провеждана сеч:
Забележка:

Подходящ състав			*Залесяване редуцирана площ - ха*		
дърв.вид	уча.	бон.	ха	насока:	
ср. липа	**10**	**4**	**-**	почвоп.1:	
				почвоп.2:	
				схема:	
				смесване:	
				стоп.цел:	

Описание на почвата	
богатство:	**богата**
влажност:	**суха**
дълбочина:	**ср.дълбока до дълб.**
плътност:	**уплътнена**
каменливост:	**средно каменлива**
механичен състав:	**песъчливо глинеста**

Бележки на стопанството								
вид сеч	година	стояща	лежаща	едра	сред.	дреб.	дърва	върш.
По ГСП		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
вид залес.	година	д.вид	почвоп.	метод	смес.	фидан.	сем.	площ

Описание други данни
таксирал:
ЛОВ-група:
басеин:
паша: **разр. без кози**

Изработил: Пролес Инженеринг ООД

ДГС Силистра	ГСУ: 1 ГСУ - Дунав	Общ.: Ситово	Земл.: Ирник	Соб.: ztoc
Кадастрални № на имоти: 10.50				

Подотдел: **458:a** Площ: **0.8 ха** Стар подотдел: **458:a**
Стопански клас: **Церов за превръщане** Изложение: **Север** Надморска височина: **100 м.**
Група гори: **Изд.за превръщане** Релеф: **склон горна част** Наклон: **8 гр.**
Вид подотдел: **издънково насаждение** Ерозия: Лесонепригодност: **0 %**
Функцион.група: **Местообит.BG0000168, Птици BG0002062**
Гори с висока консервационна стойност:

Описание на насаждението	*Описание на месторастенето*
Състояние: **средно**	Подобласт: **Мизия- Лудогорие**
Строеж: **равномерен**	Месторастене: **М-I-2 Д2 (12)**
по състав:	Основна скала: **льос**
по възраст:	Почвен тип: **чернозем/обикновен**
вид гори: **Издънков цер**	хабитати: **91M0 Панонски цр/дб**
склопеност: **0.6**	Клас пож.опасност: **3**

Сегашен състав									*Запас*			*Ползване*	
дърв.вид	уча	повр.	произх.	възр.	пълн.	вис.	бон.	Д1.3	на 1 ха	б.клони	с клони	б.клони	с клони
цер	**10**	**-**	**изд.**	**70**	**-**	**16.0**	**4**	**34**	**35**	**30**	**30**	**-**	**-**
цер	**10**	**-**	**изд.**	**20**	**0.6**	**7.0**	**4**	**8**	**37**	**30**	**30**	**-**	**-**
п.клен		**-**					**-**		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
кл. сорт. **3**								Всичко:	**72**	**60**	**60**	**-**	**-**

Препоръчителна сеч:
Нас.на стопанисване:
Провеждана сеч:
Забележка:

Подходящ състав			*Залесяване редуцирана площ - ха*		
дърв.вид	уча.	бон.	ха	насока:	
цер	**10**	**3**	**-**	почвоп.1:	
				почвоп.2:	
				схема:	
				смесване:	
				стоп.цел:	

Описание на почвата	
богатство:	**богата**
влажност:	**свежа**
дълбочина:	**дълбока 61-120 см.**
плътност:	**уплътнена**
каменливост:	**слабо каменлива**
механичен състав:	**песъчливо глинеста**

Бележки на стопанството								
вид сеч	година	стояща	лежаща	едра	сред.	дреб.	дърва	върш.
По ГСП		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
вид залес.	година	д.вид	почвоп.	метод	смес.	фидан.	сем.	площ

Описание други данни
таксирал:
ЛОВ-група:
басеин:
паша: **забранена**

Изработил: Пролес Инженеринг ООД

ДГС Силистра	ГСУ: 1 ГСУ - Дунав	Общ.: Ситово	Земл.: Ирник	Соб.: зтво
Кадастрални № на имоти:				

Подотдел: **458:и** Площ: **1 ха** Стар подотдел: **458:и**
Стопански клас: **Акациев** Изложение: **Север** Надморска височина: **150 м.**
Група гори: **Нискостъблени** Релеф: **склон долна част** Наклон: **11 гр.**
Вид подотдел: **склопена култура** Ерозия: Лесонепригодност: **0 %**
Функцион.група: **Стопанска**
Гори с висока консервационна стойност:

Описание на насаждението	*Описание на месторастенето*
Състояние: **добро**	Подобласт: **Мизия- Лудогорие**
Строеж: **равномерен**	Месторастене: **М-I-2 Д2 (12)**
по състав:	Основна скала: **льос**
по възраст:	Почвен тип: **чернозем/обикновен**
вид гори: **Гори от акация**	хабитати:
склопеност: **1.0**	Клас пож.опасност: **3**

Сегашен състав									*Запас*			*Ползване*	
дърв.вид	уча	повр.	произх.	възр.	пълн.	вис.	бон.	Д1.3	на 1 ха	б.клони	с клони	б.клони	с клони
акация	**10**	**300с**	**с.изк.**	**30**	**1.0**	**20.0**	**2**	**22**	**220**	**220**	**240**	**-**	**-**
кл. сорт. **3**								Всичко:	**220**	**220**	**240**	**-**	**-**

Препоръчителна сеч:
Нас.на стопанисване:
Провеждана сеч:
Забележка:

Подходящ състав			*Залесяване редуцирана площ - ха*		
дърв.вид	уча.	бон.	ха	насока:	
акация	**10**	**2**	**-**	почвоп.1:	
				почвоп.2:	
				схема:	
				смесване:	
				стоп.цел:	

Описание на почвата	
богатство:	**богата**
влажност:	**свежа**
дълбочина:	**дълбока 61-120 см.**
плътност:	**уплътнена**
каменливост:	**слабо каменлива**
механичен състав:	**песъчливо глинеста**

Бележки на стопанството								
вид сеч	година	стояща	лежаща	едра	сред.	дреб.	дърва	върш.
По ГСП		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
вид залес.	година	д.вид	почвоп.	метод	смес.	фидан.	сем.	площ

Описание други данни
таксирал:
ЛОВ-група:
басеин:
паша: **разр. без кози**

Изработил: Пролес Инженеринг ООД

ДГС Силистра	ГСУ: 1 ГСУ - Дунав	Общ.: Ситово	Земл.: Ирник	Соб.: зтво
Кадастрални № на имоти:				

Подотдел: **458:к** Площ: **0.5 ха** Стар подотдел: **458:к**
Стопански клас: **Широкол. Високост.** Изложение: **Север** Надморска височина: **150 м.**
Група гори: **Шир. високостъблени** Релеф: **склон долна част** Наклон: **6 гр.**
Вид подотдел: **склопена култура** Ерозия: Лесонепригодност: **0 %**
Функцион.група: **Стопанска**
Гори с висока консервационна стойност:

Описание на насаждението

Състояние: **средно до лошо**
Строеж: **равномерен**
по състав:
по възраст:
вид гори: **Култури от дъбове**
склопеност: **1.0**

Описание на месторастенето

Подобласт: **Мизия- Лудогорие**
Месторастене: **М-I-2 Д2 (12)**
Основна скала: **льос**
Почвен тип: **чернозем/обикновен**
хабитати:
Клас пож.опасност: **3**

Сегашен състав									*Запас*			*Ползване*	
дърв.вид	уча	повр.	произх.	възр.	пълн.	вис.	бон.	Д1.3	на 1 ха	б.клони	с клони	б.клони	с клони
явор	**10**	**222с**	**с.изк.**	**35**	**1.0**	**15.0**	**1**	**12**	**236**	**120**	**140**	**-**	**-**
акация		**-**					**-**		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
кл. сорт. **3**								Всичко:	**236**	**120**	**140**	**-**	**-**

Препоръчителна сеч:
Нас.на стопанисване:
Провеждана сеч:
Забележка:

Подходящ състав			*Залесяване редуцирана площ - ха*		
дърв.вид	уча.	бон.	ха	насока:	
акация	**10**	**2**	**-**	почвоп.1:	
				почвоп.2:	
				схема:	
				смесване:	
				стоп.цел:	

Описание на почвата

богатство: **богата**
влажност: **свежа**
дълбочина: **дълбока 61-120 см.**
плътност: **уплътнена**
каменливост: **слабо каменлива**
механичен състав: **песъчливо глинеста**

Бележки на стопанството

вид сеч	година	стояща	лежаща	едра	сред.	дреб.	дърва	върш.
По ГСП		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**

вид залес.	година	д.вид	почвоп.	метод	смес.	фидан.	сем.	площ

Описание други данни

таксирал:
ЛОВ-група:
басеин:
паша: **разр. без кози**

Изработил: Пролес Инженеринг ООД

ДГС Силистра	ГСУ: 1 ГСУ - Дунав	Общ.: Ситово	Земл.: Ирник	Соб.: ztoc
Кадастрални № на имоти: 4.50, 8.126, 8.33				

Подотдел: **458:п** Площ: **2.7 ха** Стар подотдел: **458:т**
Стопански клас: **Церов В П** Изложение: **Северозапад** Надморска височина: **150 м.**
Група гори: **Изд.за превръщане** Релеф: **склон долна част** Наклон: **8 гр.**
Вид подотдел: **издънково насаждение** Ерозия: Лесонепригодност: **0 %**
Функцион.група: **Местообит.BG0000168, Птици BG0002062**
Гори с висока консервационна стойност:

Описание на насаждението	*Описание на месторастенето*
Състояние: **средно**	Подобласт: **Мизия- Лудогорие**
Строеж: **неравномерен**	Месторастене: **М-I-2 Д2 (12)**
по състав:	Основна скала: **льос**
по възраст:	Почвен тип: **чернозем/обикновен**
вид гори: **Издънков цер**	хабитати: **91M0 Панонски цр/дб**
склопеност: **0.6**	Клас пож.опасност: **3**

Сегашен състав									*Запас*			*Ползване*	
дърв.вид	уча	повр.	произх.	възр.	пълн.	вис.	бон.	Д1.3	на 1 ха	б.клони	с клони	б.клони	с клони
цер	**10**	**-**	**изд.**	**70**	**0.6**	**21.0**	**2**	**34**	**154**	**420**	**490**	**-**	**-**
благун		**-**					**-**		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
пл. ясен		**-**					**-**		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
п.клен		**-**					**-**		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
кл. сорт. **3**								Всичко:	**154**	**420**	**490**	**-**	**-**

Препоръчителна сеч:
Нас.на стопанисване:
Провеждана сеч:
Забележка:

Подходящ състав			*Залесяване редуцирана площ - ха*		
дърв.вид	уча.	бон.	ха	насока:	
цер	**10**	**2**	**-**	почвоп.1:	
благун	**-**	**-**	**-**	почвоп.2:	
пл. ясен	**-**	**-**	**-**	схема:	
				смесване:	
				стоп.цел:	

Описание на почвата	
богатство:	**богата**
влажност:	**свежа**
дълбочина:	**дълбока 61-120 см.**
плътност:	**уплътнена**
каменливост:	**слабо каменлива**
механичен състав:	**песъчливо глинеста**

Бележки на стопанството								
вид сеч	година	стояща	лежаща	едра	сред.	дреб.	дърва	върш.
По ГСП		**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
вид залес.	година	д.вид	почвоп.	метод	смес.	фидан.	сем.	площ

Описание други данни
таксирал:
ЛОВ-група:
басеин:
паша: **забранена**

Изработил: Пролес Инженеринг ООД