1. **ХАРАКТЕРИСТИКА НА ГОРСКИТЕ ТЕРИТОРИИ**

Територията на дейност на ТП “ДГС Преслав“ е разположена в Североизточна България, в югозападната част на Шуменската област, в обхвата на общините Велики Преслав и Върбица – част.

Според горскостопанското райониране на Република България, територията на дейност на ТП “ДГС Преслав“, попада в две области – Мизийска и Тракийска, със съответните подобласти, Шуменско плато и Източна Стара планина.

Площта на горските територии, стопанисвани от ТП “ДГС Преслав“, при двете последователни инвентаризации през 2011г. и 2021г. се разпределят както следва, като площта на горските територии се увеличава с 170,9 ха.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Вид площ | Година на инвентаризация | | | | разлика |
| 2012 година | | 2022 година | |
| Площ в ха | % | Площ в ха | % |
| Залесена | 16 435,2 | 95,7 | 16 607,3 | 95,8 | +172,1 |
| Незалесена дървопроизводителна | 11,2 | 0,1 | 19,2 | 0,1 | +8,0 |
| Недървопроизводителна | 732,7 | 4,2 | 723,5 | 4,1 | - 9,2 |
| **Обща площ** | **17 179,1** | **100,0** | **17 350,0** | **100,0** | **+170,9** |

През ревизионния период в площта на стопанството по документи са настъпили следните промени:

**УВЕЛИЧЕНИЕ – 171,9 ха**

Със заповеди на министъра на МЗХ, на основание §4 от ПЗР на ЗГ са определени **157,0 ха,** като поземлени имоти в земеделски територии, придобили характеристиката на гора, както следва:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Номер на заповед | Номер на имот | землище | Площ в ха |
| РД49-119/24.04.2012г.; РД49-394/2811.2017г.; | части от 000652, 198001 | с. Драгоево | 6,8 |
| РД49-120/24.04.2012г. | части от 000023,000330,000372,000376 | с. Златар | 63,6 |
| РД49-121/24.04.2012г. | част от 000285 | с. Имренчево | 0,2 |
| РД49-123/24.04.2012г. | части от 000072, 007031 | с. Троица | 8,1 |
| РД49-124/24.04.2012г. | части от 000158 | с. Хан Крум | 5,4 |
| РД49-125/24.04.2012г. | части от 000152 | с. Суха река | 28,3 |
| РД49-126/24.04.2012г. | части от 000262, 000347, 349001 | с.Осмар | 35,9 |
| РД49-128/24.04.2012г. | части от 000304 | С .Кочово | 8,7 |
| **Обща площ** | | | **157,0** |

Със заповеди на министъра на МЗХ, на основание §17 от ПЗР на ЗОЗЗ, са определени **36,6 ха**, като поземлени имоти в горски територии, държавна собственост и части от поземлени имоти в земеделски територии, придобили характеристиката на гора, както следва:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Номер на заповед | Номер на имот | землище | Площ в ха |
| РД49-16/12.01.2017г. | части от 000483, 000484 | с. Суха река | 1,8 |
| РД49-388/28.11.2017г. | части от 000153, 000155, 000158 | с. Хан Крум | 4,6 |
| РД49-392/28.11.2017г. | част от 000304 | с. Кочово | 8,0 |
| РД49-394/28.11.2017г. | части от 000652, 000674, 000701 | с. Драгоево | 5,0 |
| РД49-395/28.11.2017г. | 58222.294.17, 58222.500.47, 58222.111.103, 58222.453.17 | гр. Велики Преслав | 17,2 |
| **Обща площ** | | | **36,6** |

При изработването на горскостопанските карти се установи, че от включените **193,6 ха** гори в земеделски територии, само **89,5 ха** не са устроени през 2012г., останалите **104,1 ха** са инвентаризирани и отразени в горскостопанските карти. Въз основа на кадастралните карти са новоустроени още **82,4 ха,**  голи площи дадени като горски територии.

**НАМАЛЕНИЕ – 0,0 ха**

С Решение № 1-1/ 07.12.2017г. на Комисия в РДГ гр. Шумен е променено предназначението на имот с идентификатор 58222.501.85, с площ **1,0 ха** в землището на гр. Велики Преслав, горска територия – държавна собственост. Със заповед № РД 49-321/09.08.2021г., поради неспазен срок по чл.79 ал.8 т.2 от ЗГ, правата на „ЕКУИЪС“, в чиято полза е променено предназначението на имота, са погасени и имота остава горска територия – държавна собственост.

**ПРОМЯНА на ВИДА ТЕРИТОРИЯ**

Със заповед № РД 49-446/19.10.2021г. на министъра на ЗХГ е променено предназначението от земеделска в горска територия наследните поземлени имоти – частна държавна собственост:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| идентификатор на поземлен имот | землище | площ в ха |
| 58222.278.1 | гр. Велики Преслав, общ. В.Преслав | 0,44 |
| 58222.198.4 | гр. Велики Преслав, общ .В. Преслав | 0,15 |
| 23340.99,25 | с. Драгоево, общ. В. Преслав | 0,50 |
| 54273.130.17 | с. Осмар, общ .В. Преслав | 0,30 |
| 70398.7.11 | с. Сушина, общ. Върбица | 7,23 |
| 70398.10.18 | с. Сушина, общ. Върбица | 2,29 |
| 70398.60.15 | с. Сушина, общ. Върбица | 9,95 |
| 70398.82.8 | с. Сушина, общ. Върбица | 2,58 |
| 70398.84.13 | с. Сушина, общ. Върбица | 1,80 |
| 70398.103.12 | с. Сушина, общ. Върбица | 1,00 |
| 32113.27.24 | с. Иваново, общ. Върбица | 6,40 |
| **Обща площ** |  | **32,64** |

Със заповед № РД 49-337/09.08.2021г. на министъра на ЗХГ е променен видът територия от земеделска в горска наследния поземлен имот – собственост на физически лица:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| идентификатор на поземлен имот | землище | площ в ха |
| 54273.349.4 | с. Осмар, общ. В. Преслав | 0,399 |
| **Обща площ** |  | **0,4** |

**ПРОМЯНА В СОБСТВЕНОСТТА**

Със заповед № 288/19.07.2019г. на основание чл.44, ал.2 от ЗМСМА и с чл.59, ал.1 от АПК, във връзка с чл.67, ал.3 от Наредба №8 за придобиване на общинско имущество на ОбС-Велики Преслав, следния поземлен имот сменя собствеността си от общинска частна в частна на физически лица, с начин на трайно ползване – дървопроизводителна гора:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| идентификатор на поземлен имот | землище | площ в ха |
| 23340.198.1 | с. Драгоево, общ. В. Преслав | 0,435 |
| **Обща площ** |  | **0,4** |

**В горските територии - държавна собственост, след последната инвентаризация, са учредени следните вещни права**:

Право на ползване за устройване на пчелини за срок от 7 години, са учредени със заповеди на Директора на ТП „ДГС Преслав“, следните подотдели, с обща площ **2,1 ха**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Номер на заповед | Площ в ха | Отдел  подотдел |
| 65/21.03.2016г. | 0,5328 | 164 в |
| 154/03.08.2016г. | 0,1066 | 213 б |
| 156/04.08.2016г. | 0,1146 | 243 м |
| 118/07.08.2016г. | 0,0999 | 3 б |
| 154/03.08.2016г. | 0,1599 | 231 б |
| 145/11.06.2018г. | 0,0518 | 243,0 |
| 202/17.10.2016г. | 0,2155 | 243 о, б |
| 111/23.04.2019г. | 0,0917 | 243 о |
| 127/11.06.2019г. | 0,5328 | 164 в |
| 128/11.06.2019г. | 0,1684 | 68 11 |
| 153/11.07.2019г. | 0,0423 | 243 м |
| **Обща площ** | **2,1163** |  |

Според функционална принадлежност на горските територии, площта на стопанството при двете последователни устройства се разпределя както следва:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Вид функция | Година на инвентаризация | | | | разлика |
| 2012 година | | 2022 година | |
| Площ в ха | % | Площ в ха | % |
| Стопанска | 3 411,9 | 19,9 | 3 695,5 | 20,1 | + 283,6 |
| Защитна | 188,7 | 1,1 | 188,7 | 1,1 | 0,0 |
| Специална | 13 578,5 | 79,0 | 13 465,8 | 78,8 | -112,7 |
| **Обща площ** | **17 179,1** | **100,0** | **17 350,0** | **100,0** | **+ 170,9** |

Намаляването по площ на горите със защитни и специални функции се дължи на прецизното разделяне на подотделите от определените граници на защитените зони, включени в екологичната мрежа Натура 2000.

В таблица №1 са сравнени залесената площ и дървесния запас с клони при двете последователни устройства, общо за стопанството.

**Таблица №1**

**Залесена площ и дървесен запас (с клони) по класове на възраст при две последователни устройства**

**Общо за стопанството**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Година на инвентаризация | мярка | Класове на възраст | | | | | | | | общо |
| I | II | III | IV | V | VI | VII | VIII |
| 1-20 | 21-40 | 41-60 | 61-80 | 81-100 | 101-120 | 121-140 | Над 140 |
| 2012г. | ха | 1111,4 | 3010,9 | 6463,0 | 2804,5 | 572,1 | 1389,4 | 849,3 | 234,6 | 16435,2 |
| % | 6,7 | 18,3 | 39,4 | 17,0 | 3,5 | 8,5 | 5,2 | 1,4 | 100,0 |
| 2022г. | ха | 838,6 | 1770,6 | 5830,8 | 4329,1 | 1178,3 | 915,8 | 1 359,1 | 385,0 | 16607,3 |
| % | 5,1 | 10,7 | 35,1 | 17,0 | 7,1 | 5,5 | 8,2 | 2,3 | 100,0 |
| + | |  |  |  | +1524,6 | +606,2 |  | +509,8 | +150.4 | +172.1 |
| - | | - 272,8 | -1240,3 | -632,2 |  |  | -473,6 |  |  |  |
| 2012г. | куб.м | 53385 | 433700 | 1217600 | 351720 | 6320 | 223205 | 206060 | 47815 | 2599800 |
| % | 1,9 | 19,0 | 38,8 | 15,5 | 3,0 | 9,9 | 9,1 | 2,1 | 100,0 |
| 2022г. | куб.м | 45160 | 269790 | 1243620 | 657105 | 192730 | 108955 | 318000 | 84 15 | 2920175 |
| % | 1,3 | 9,1 | 42,6 | 22,6 | 6,6 | 3,7 | 10,9 | 2,9 | 100,0 |
| + | |  |  | +26020 | +305385 | +126410 |  | +111940 | +37000 | +320375 |
| - | | -8225 | -163910 |  |  |  | -114250 |  |  |  |

**ПО ПЛОЩ**

Залесената площ на стопанството се е увеличила с 172,1 ха, поради включване към отделите на неустроени гори.

**ПО ЗАПАС**

Общия дървесен запас е увеличен с 251 987 куб.м, от очаквания за изминалия ревизионен период, което се дължи на прирастването на горскодървесната растителност, умереното ползване, не надвишаващо средния годишен прираст и увеличената залесена площ.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Общият дървесен запас (с клони) на стопанството през 2012г. е бил | - | 2 599 800 |
| Средния прираст на гората за изминалия период е | - | 460 680 |
| Ползването през периода 2012г. - 2021г. е | - | 392 295 |
| Вероятният запас към края на 2021г. трябва да е | - | 2 668 185 |
| Установеният общ дървесен запас към края на 2021г е | - | 2 920 175 |
|  | - | + 251 990 |

Разпределението на горските територии по площ, вид подотдел и група гори -общо за стопанството е дадено в таблица №2

# Таблица №2

# Разпределение на ОБЩАТА площ по вид на подотдела и група гори

## Общо за стопанството

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Вид на подотдела** | **Група гори** | | | | | **%** |
| **иглолистни** | **широколистни високостъблени** | **издънкови за превръщане** | **нискостъблени** | **Всичко** |
| **хектари** | | | | |
| естествен произход 0.4-1.0 | 4,3 | 4234,0 | 5585,5 | 3566,0 | 13389,8 | 77,2 |
| склопени култури | 1820,3 | 478,2 | 12,8 | 44,1 | 2355,4 | 13,6 |
| несклопени култури | 9,8 | 59,7 | - | - | 69,5 | 0,4 |
| естествен произход 0.1-0.3 | - | 390,6 | 352,5 | 32,5 | 775,6 | 4,5 |
| изредени култури | 6,2 | 8,8 | 0,4 | 1,6 | 17,0 | 0,1 |
| **всичко насаждения** | **1840,6** | **5171,3** | **5951,2** | **3644,2** | **16607,3** | **95,8** |
| клек | - | - | - | - | - | - |
| **всичко залесена площ** | **1840,6** | **5171,3** | **5951,2** | **3644,2** | **16607,3** | **95,8** |
| сечище | - | 0,3 | 1,4 | - | 1,7 | - |
| пожарище | 3,8 | 0,5 | - | - | 4,3 | - |
| голина | 1,0 | - | 12,2 | - | 13,2 | 0,1 |
| **всичко незал.дървопр.** | **4,8** | **0,8** | **13,6** | **-** | **19,2** | **0,1** |
| поляна | 54,9 | 13,2 | 80,1 | 47,7 | 195,9 | 1,1 |
| автомобилен път | - | 0,2 | 0,8 | - | 1,0 | - |
| шосе | 0,7 | - | - | - | 0,7 | - |
| дворно място | 1,3 | 2,8 | 12,3 | 3,8 | 20,2 | 0,1 |
| временен склад | - | 1,5 | 0,1 | - | 1,6 | - |
| просека | 22,1 | 7,7 | 21,0 | 3,3 | 54,1 | 0,3 |
| лесонепригодна голина | 10,6 | 0,6 | 57,2 | 67,2 | 135,6 | 0,8 |
| лесонепригодна площ | - | - | - | 16,0 | 16,0 | 0,1 |
| скали | 6,7 | 0,3 | 5,8 | 6,5 | 19,3 | 0,1 |
| сипей | 0,3 | - | 0,3 | 3,4 | 4,0 | 0,0 |
| кариера | - | - | 8,1 | 16,5 | 24,6 | 0,2 |
| прокар | - | - | 0,1 | 0,0 | 0,1 | 0,0 |
| дивечова нива | 30,4 | 31,1 | 52,1 | 9,8 | 123,4 | 0,7 |
| свлачище | - | 0,2 | - | 0,2 | 0,4 | - |
| насип | - | - | 0,1 | 0,6 | 0,7 | - |
| хвостохранилище | - | - | 2,0 | 0,6 | 2,6 | - |
| разливище | 1,4 | 1,5 | 1,0 | 0,0 | 3,9 | - |
| канал | - | - | - | 0,6 | 0,6 | - |
| сметище | - | - | 0,4 | 0,0 | 0,4 | - |
| автомобилен път земен | 20,1 | 32,0 | 37,6 | 8,7 | 98,4 | 0,6 |
| автомобилен път с настилка | 0,3 | 4,5 | 11,2 | 4,0 | 20,0 | 0,1 |
| **всичко недървопр. площ** | **148,8** | **95,6** | **290,2** | **188,9** | **723,5** | **4,1** |
| **всичко инвентаризирана площ** | **1994,2** | **5267,7** | **6255,0** | **3833,1** | **17350,0** | **100,0** |
| в т.ч. дървопр. площ | 1845,4 | 5172,1 | 5964,8 | 3644,2 | 16626,5 | 95,9 |

**2. СОБСТВЕНОСТ**

По вид на собствеността, съгласно ЗГ, инвентаризираната площ се разпределя, както следва

**Таблица №3**

**Разпределение на общата площ по вид собственост и вид територия при двете последователни инвентаризации**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Вид собственост | Година на инвентаризация | Вид територия | | | | | | | | Обща площ  ха | % |
| Горски | | Земеделски | | водни | | нарушени | |
| ха | % | ха | % | ха | % | ха | % |
| 1.Държавна | 2011 | 16 360,0 | 98,9 | 47,6 | 7,4 | - | - | - | - | 16 407,6 | 95,5 |
| 2021 | 16 360,2 | 98,9 | 4,4 | 0,6 | 20,3 | 75,7 | 23,6 | 100,0 | 16 408,5 | 94,6 |
| 2.Общинска | 2011 | 86.6 | 0.6 | 388.2 | 60,0 | - | - | - | - | 474.8 | 2.7 |
| 2021 | 86,7 | 0,6 | 471,1 | 61,4 | 6.5 | 24,3 |  |  | 564,3 | 3,2 |
| 3.Частна | 2011 | 86,1 | 0.5 | 210,6 | 32,6 | - | - | - | - | 296.7 | 1.8 |
| 2021 | 86,1 | 0,5 | 291,1 | 38,0 | - | - | - | - | 377,2 | 2,2 |
| 3.1 в.т.ч на физ.лица | 2011 | 82.2 | - | 190.6 | - | - | - | - | - | 272.8 | - |
| 2021 | 82,2 | - | 257,6 | - | - | - | - | - | 339,8 | - |
| 3.2 в т.ч на юрид.лица | 2011 | 3,9 | - | 20,0 | - | - | - | - | - | 23.9 | - |
| 2021 | 3,9 | - | 33,5 | - | - | - | - | - | 37,4 | - |
| **общо** | 2011 | **16 532,7** | **100,0** | **646,4** | **100,0** |  |  |  |  | **17 179.1** | **100.0** |
| 2021 | **16 533,0** | **100,0** | **766,6** | **100,0** | **26.8** | **100,0** | **23,6** | **100,0** | **17 350,0** | **100,0** |

С най-голям дял са държавните горски територии - 98,9%, общинските и частни горски територии са с незначителен дял, съответно 0,6 % и 0,5%. Земеделските територии, покрити с горско-дървесна растителност са с незначително участие – 4,4% от общата инвентаризирана площ. Значителни промени в собствеността на горските територии не са настъпили. Промени се наблюдават в земеделските територии покрити с горско-дървесна растителност, като е намалял държавния поземлен фонд, поради промяна на вида територия, и са се увеличили общинските и частни гори в земеделски земи, поради новоустроени гори.

**3. СТОПАНСКИ КЛАСОВЕ**

Организацията на стопанството по стопански класове и видове гори при двете последователни устройства е посочено в таблица №3

**Таблица № 4**

**Организация на стопанските класове при двете последователни устройства - ДГТ**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Функционални групи горски територии и стопански класове | ЛУП 2012г. | | ГСП 2022г. | | Разлика |
| ха | % | ха | % | +/- |
| **Гори със стопански функции** | **3283,8** | **20,1** | **3420,5** | **21,0** | **+136,4** |
| 1. Бялборови култури – **БбК** | 42,1 | 0,3 | 68,8 | 0,4 | -26,7 |
| 2.Черборови култури – **ЧБК** | 446,4 | 2,7 | 468,0 | 2,9 | -21,6 |
| 3. Буков високобонитетен - **БВ** | 15,2 | 0,1 | - | - | -15,2 |
| 4. Буков среднобонитетен - **БСр** | 1,0 | 0,0 | 18,4 | 0,1 | +17,4 |
| 5. Дъбов средно и нискобонитетен – **ДСрН** | 174,6 | 1,1 | 145,6 | 0,9 | -29,0 |
| 6. Церов – **Ц** | 132,1 | 0,8 | 141,1 | 0,9 | +9,0 |
| 7. Габъров **- Г** | 44,3 | 0,3 | 48,5 | 0,3 | +4,2 |
| 8. Широколистен високостъблен – **ШВ** | 146,8 | 0,9 | 150,8 | 0,9 | +4,0 |
| 9. Липов – **Л** | 178,9 | 1,1 | 164, 1 | 1,0 | -14,8 |
| 10. Тополов - **Т** | 8,7 | 0,1 | 7,3 | 0,0 | -1,4 |
| 11. Буков високобонитетен за превръщане – **БВП** | 53,3 | 0,3 | 49,5 | 0,3 | -3,8 |
| 12. Габъров високобонитетен за превръщане - **ГВП** | 52,3 | 0,3 | 48,4 | 0,3 | -3,9 |
| 13. Церов високобонитетен за превръщане – **ЦВП** | 304,3 | 1,9 | 308,5 | 1,9 | +4,2 |
| 14. Церов за превръщане – **ЦП** | 687,4 | 4,2 | 684,5 | 4,2 | -2,9 |
| 15. Смесен високобонитетен за превръщане – **СмВП** | 19,9 | 0,1 | 25,8 | 0,2 | +5,9 |
| 16. Смесен средно и нискобонитетен за превръщане – **СмСрНП** | 287,4 | 1,8 | 254,6 | 1,6 | -32,8 |
| 17. Акациев – **А** | 107,4 | 0,7 | 152,5 | 0,9 | +45,1 |
| 18. Келявгабъров – **Кгбр** | 581,7 | 3,6 | 614,1 | 3,8 | +32,4 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Функционални групи горски територии и стопански класове | ЛУП 2012г. | | ГСП 2022г. | | Разлика |
| ха | % | ха | % | +/- |
| **Гори със защитни и специални функции** | **13037,1** | **79,9** | **12895,3** | **79,0** | **-141,8** |
| **I.Иглолистни** | **1424,1** | **8,7** | **1228,9** | **7,5** | **-195,2** |
| 1 Бялборови култури – **БбК** | 611,8 | 3,7 | 486,9 | 3,0 | -124,9 |
| 2.Черборови култури – **ЧБК** | 812,3 | 5,0 | 742,0 | 4,5 | -70,3 |
| **II.Широколистни високостъблени** | **4481,5** | **27,5** | **4465,0** | **27,4** | **-16,5** |
| 3. Буков високобонитетен - **БВ** | 882,4 | 5,4 | - | - | -882,4 |
| 4. Буков среднобонитетен - **БСр** | 693,1 | 4,2 | 1566,1 | 9,6 | +873,0 |
| 5. Буков нискобонитетен - **БН** | 343,5 | 2,1 | 328,9 | 2,0 | -14,6 |
| 6. Дъбов средно и нискобонитетен – **ДСрН** | 338,1 | 2,1 | 267,3 | 1,6 | -70,8 |
| 7. Церов – **Ц** | 580,3 | 3,6 | 620,3 | 3,8 | +40,0 |
| 8. Габъров **- Г** | 877,8 | 5,4 | 851,2 | 5,2 | -26,6 |
| 9. Широколистен високостъблен – **ШВ** | 524,0 | 3,2 | 575,2 | 3,5 | +51,2 |
| 10. Липов – **Л** | 236,5 | 1,4 | 253,3 | 1,6 | +34,4 |
| 11. Тополов - **Т** | 5,8 | 0,0 | 2,7 | 0,0 | -3,1 |
| **III.За превръщане** | **4092,5** | **25,1** | **4451,0** | **27,3** | **+358,5** |
| 12. Буков високобонитетен за превръщане – **БВП** | 654,9 | 4,0 | 643,6 | 3,9 | -11,3 |
| 13. Габъров високобонитетен за превръщане - **ГВП** | 940,3 | 5,8 | 1010,4 | 6,2 | +70,1 |
| 14.Церов високобонитетен за превръщане – **ЦВП** | 118,1 | 0,7 | 123,6 | 0,8 | +5,5 |
| 15. Церов за превръщане – **ЦП** | 703,7 | 4,3 | 861,6 | 5,3 | +157,9 |
| 16.Смесен високобонитетен за превръщане – **СмВП** | 337,9 | 2,1 | 402,4 | 2,5 | +64,5 |
| 17.Смесен средно и нискобонитетен за превръщане – **СмСрНП** | 1337,6 | 8,2 | 1409,4 | 8,6 | +303,6 |
| **IV.Нискостъблени** | **3039,0** | **18,6** | **2783,1** | **16,9** | **-288,6** |
| 18. Акациев – **А** | 96,5 | 0,6 | 80,4 | 0,5 | -16,1 |
| 19.Келявгабъровов – **Кгбр** | 2942,5 | 18,0 | 2702,7 | 16,4 | -272,5 |
| **Общо** | **16315,9** | **100,0** | **16348,5** | **100,0** | **-20,1** |

При предходното инвентаризация са обособени 18 стопански класа и 19 условни стопански класа. Съгласно ТИЗ и действащата нормативна уредба, при сегашното инвентаризация са обособени 18 стопански класа в горите със стопански функции и 19 условни стопански класа в горите със защитни и специални функции.

Поради малката площ на горите със стопански функции, обособените стопански класове са с недостатъчна площ, но в горите със защитни и специални функции те имат необходимите площи за обособяването и функционирането им. Отпада Буковия високобонитетен стопански клас, поради това, че буковите насажденията не могат да достигнат поставената производствена цел, поради влошена сортиментна структура.

Около 80% от площта на стопанството попада в границите на защитените зони по Закона за биологичното разнообразие – Натура 2000.

За всеки стопански клас е направена кратка характеристика и са приложени данни в табличен вид за разпределение на площта по тип месторастене, вид насаждение и бонитет и разпределение на залесената площ oбщия дървесен запас и средния прираст по класове и подкласове на възраст.

**ГОРИ СЪС СТОПАНСКИ ФУНКЦИИ**

**1. Стопански клас Бялборови култури -ББК**

Площта на този стопански клас е 68,8 ха, или заема 0,4% от залесената площ на ДГТ. Съставен е от чисти и смесени с и без преобладание на бял бор култури, извън естествения ареал на белия бор, със средна производителност -III (2,8) бонитет. Средната възраст на класа е 50 години.

Културите са разположени на среднобогати, среднобогати до богати и богати месторастения. Общото им санитарно състояние е средно до лошо. Наблюдава се съхнене на иглиците, при 30% от културите.

Предлага се производствена цел - добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см, при турнус на сеч 80 години – за културите в добро санитарно състояние. За културите с влошено санитарно състояние производствената цел е добив на средна дървесина при турнус 60 години, съобразно Указанията за стопанисване на иглолистните култури извън ареала им и решенията на националното съвещание за „Перспективи и насоки на стопанисване на изкуствено създадените иглолистни гори“, проведено на 28,29.01.2016г. в района ха гр. Кюстендил.

**Таблица №5**

# Разпределение на ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ по ВИДОВЕ ГОРИ, групи МЕСТОРАСТЕНИЯ, видове НАСАЖДЕНИЯ и БОНИТЕТ

# Бялборови култури

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Видове гори, групи месторастения и видове насаждения** | | | **Бонитети** | | | | | **Всичко** | **Среден бонитет** |
| **I** | **II** | **III** | **IV** | **V** |
| **1.3 - Култури от бял бор – извън естеств. зона на разпростр.** | | | **7,1** | **17,2** | **25,8** | **18,7** | **-** | **68,8** | **2,8** |
| М-I C | к | Бял бор | - | - | - | 1,3 | - | 1,3 | 4,0 |
| М-I CD | к | Бял бор | 0,4 | - | - | 0,4 | - | 0,8 | 1,0 |
| Т-I C | к | Бял бор | 2,4 | 3,1 | 2,2 | 1,4 | -0 | 9,1 | 2,3 |
| Т-I C | к | с преобладание на бял бор | - | 4,7 | 0,0 | 3,1 | - | 7,8 | 2,8 |
| Т-I CD | к | Бял бор | - | 2,3 | 7,5 | - | - | 9,8 | 2,8 |
| Т-I D | к | Бял бор | 1,8 | - | 9,4 | - | 0,0 | 11,2 | 2,7 |
| Т-I D | к | с преобладание на бял бор | 2,5 | 7,1 | - | 0,4 | - | 10,0 | 1,8 |
| МТЮ-I AB | к | Бял бор | - | - | - | 12,1 | - | 12,1 | 4,0 |
| МТЮ-I C | к | Бял бор | - | - | 6,7 | - | - | 6,7 | 3,0 |
| **Всичко** | | | **7,1** | **17,2** | **25,8** | **18,7** | **-** | **68,8** | **2,8** |
| Проценти | | | 10,3 | 25,0 | 37,5 | 27,2 | - | 100,0 |  |

**Таблица №6**

# Разпределение на ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ, oбщия дървесен ЗАПАС и средния ПРИРАСТ по класове и подкласове на ВЪЗРАСТ през 20 години

# Бялборови култури

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Класове на възраст** | **Подкласове на възраст** | **Площ** | | **Запас на основното насаждение** | | **Надлесни куб.м** | **Среден прираст куб.м** |
| **хектари** | **%** | **куб.м** | **%** |
| I | 1-10 | - | - | - | - | - | - |
| 11-20 | - | - | - | - | - | - |
| II | 21-30 | 0,4 | 0,6 | 120 | 0,6 | - | 4 |
| 31-40 | 11,6 | 16,9 | 1350 | 7,0 | - | 37 |
| III | 41-50 | 36,0 | 52,3 | 11300 | 58,6 | - | 227 |
| 51-60 | 20.8 | 30.2 | 6530 | 33.8 | - | 112 |
| IV | 61-70 | - | - | - | - | - | - |
| 71-80 | - | - | - | - | - | - |
| **Всичко** | | **68,8** | **100,0** | **19300** | **100,0** | **-** | **380** |

средна възраст: 50 години  
среден запас: 281 куб.м/ха  
среден прираст: 5,52 куб.м/ха

**2. Стопански клас Черборови култури -ЧБК**

Площта на този стопански клас е 468,0 ха, или заема 2,8% от залесената площ на ДГТ. Съставен е от чисти и смесени с и без преобладание на бял бор култури, извън естествения ареал на белия бор, със средна производителност -III (2,8) бонитет. Средната възраст на класа е 50 години.

Културите са разположени на среднобогати, среднобогати до богати и богати месторастения. Общото им санитарно състояние е средно до добро. При 10% от културите се наблюдава съхнене на иглиците.

Предлага се производствена цел - добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см, при турнус на сеч 80 години – за културите в добро санитарно състояние. За културите с влошено санитарно състояние производствената цел е добив на средна дървесина при турнус 60 години, съобразно Указанията за стопанисване на иглолистните култури извън ареала им и решенията на националното съвещание на тема „Перспективи и насоки на стопанисване на изкуствено създадените иглолистни гори“, проведено на 28-29.01.2016г. в района ха гр.Кюстендил.

**Таблица №7**

# Разпределение на ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ по ВИДОВЕ ГОРИ, групи МЕСТОРАСТЕНИЯ, видове НАСАЖДЕНИЯ и БОНИТЕТ

### Черборови култури

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Видове гори, групи месторастения и видове насаждения** | | | **Бонитети** | | | | | **Всичко** | **Среден бонитет** |
| **I** | **II** | **III** | **IV** | **V** |
| **2.3 - Култури от черен бор – извън естеств. зона на разпростр.** | | | **30,6** | **69,1** | **200,7** | **131,6** | **5,0** | **437,0** | **3,0** |
| М-I B | к | Черен бор | - | - | 6,3 | 11,0 | - | 17,3 | 3,6 |
| М-I C | к | Черен бор | 21,6 | 10,8 | 4,9 | 54,6 | 0,1 | 92,0 | 3,0 |
| М-I C | к | с преобладание на черен бор | - | - | 6,6 | 18,8 | - | 25,4 | 3,0 |
| М-I CD | к | Черен бор | - | 26,1 | 41,6 | 0,4 | - | 68,1 | 2,6 |
| М-I D | к | Черен бор | - | - | 21,4 | - | - | 21,4 | 3,0 |
| Т-I B | к | Черен бор | - | - | 5,8 | 0,6 | 0,0 | 6,4 | 3,1 |
| Т-I C | к | Черен бор | 2,3 | 22,6 | 31,9 | 6,5 | 0,0 | 63,3 | 2,7 |
| Т-I C | к | с преобладание на черен бор | 0,0 | 0,0 | 0,3 | 0,0 | 0,0 | 0,3 | 3,0 |
| Т-I CD | к | Черен бор | - | 2,3 | 4,4 | 3,3 | 9,6 | 19,6 | 3,1 |
| Т-I CD | к | с преобладание на черен бор | 1,8 | - | - | 4,0 | 0,0 | 5,8 | 3,1 |
| Т-I D | к | Черен бор | - | 3,8 | 7,6 | 1,4 | - | 12,8 | 2,8 |
| Т-I D | к | с преобладание на черен бор | 4,9 | - | - | 4,3 | - | 9,2 | 2,4 |
| МТЮ-I AB | к | Черен бор | - | 3,5 | 26,6 | 43,1 | 4,9 | 78,1 | 3,6 |
| МТЮ-I C | к | Черен бор | - | - | 46,7 | 2,4 | - | 49,1 | 3,0 |
| **Всичко** | | | **30,6** | **69,1** | **204,1** | **150,4** | **14,6** | **468,0** | **3,1** |
| Проценти | | | 6,7 | 15,1 | 44,4 | 32,7 | 1,1 | 100,0 |  |

**Таблица №8**

# Разпределение на ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ, oбщия дървесен ЗАПАС и средния ПРИРАСТ по класове и подкласове на ВЪЗРАСТ през 20 години

### Черборови култури

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Класове на възраст** | **Подкласове на възраст** | **Площ** | | **Запас на основното насаждение** | | **Надлесни куб.м** | **Среден прираст куб.м** |
| **хектари** | **%** | **куб.м** | **%** |
| I | 1-10 | 3,4 | 0,7 | - | - | - | - |
| 11-20 | 7,9 | 1,7 | 625 | 0,5 | - | 34 |
| II | 21-30 | 36,3 | 7,8 | 5495 | 4,5 | - | 190 |
| 31-40 | 110,4 | 23,6 | 30365 | 24,6 | - | 807 |
| III | 41-50 | 161,8 | 34,6 | 44210 | 35,9 | - | 931 |
| 51-60 | 148.2 | 31.6 | 42475 | 34,5 | - | 735 |
| IV | 61-70 | - | - | - | - | - | - |
| 71-80 | - | - | - | - | - | - |
| **Всичко** | | **468,0** | **100,0** | **123170** | **100,0** | **-** | **2697** |

средна възраст: 46 години  
среден запас: 263 куб.м/ха  
среден прираст: 5,76 куб.м/ха

**3. Буков среднобонитетен стопански клас**

Площта на този стопански клас е 18,4 ха, или заема 0,1% от залесената площ на ДГТ. Съставен е от чисти и смесени с преобладание на бук семенни насаждения от ~~I,~~ II и III бонитет, със средна производителност -III (3,0) бонитет, разположени на среднобогати до богати месторастения. Средната възраст на класа е 118 години. Общото им санитарно състояние е добро.

Насажденията от ~~I и~~ II бонитет са включени в този стопански клас поради незадоволителната си сортиментна структура, не могат да достигнат целите на високобонитетния стопански клас. (добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 50 см)

Предлага се производствена цел - добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 30 см, при турнус на сеч 120 години.

**Таблица №9**

# Разпределение на ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ по ВИДОВЕ ГОРИ, групи МЕСТОРАСТЕНИЯ, видове НАСАЖДЕНИЯ и БОНИТЕТ

# Буков Среднобонитетен

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Видове гори, групи месторастения и видове насаждения** | | | **Бонитети** | | | | | **Всичко** | **Среден бонитет** |
| **I** | **II** | **III** | **IV** | **V** |
| **11.1 - Семенни термофилни букови гори** | | | 0.0- | 7,0 | 11,4 | - | - | 18,4 | 3,0 |
| Т-I CD | н | Бук | - | 7,0 | 4,1 | - | - | 11,1 | 2,9 |
| Т-I CD | н | с прообладание на бук | - | - | 7,3 | - | - | 7,3 | 3,0 |
| **Всичко** | | | **-** | **7,0** | **11,4** | **-** | **-** | **18,4** | **3,0** |
| Проценти | | | - | 38,1 | 61,9 | - | - | 100,0 |  |

**Таблица №10**

# Разпределение на ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ, oбщия дървесен ЗАПАС и средния ПРИРАСТ по класове и подкласове на ВЪЗРАСТ през 20 години

# Буков Среднобонитетен

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Класове на възраст** | **Подкласове на възраст** | **Площ** | | **Запас на основното насаждение** | | **Надлесни куб.м** | **Среден прираст куб.м** |
| **хектари** | **%** | **куб.м** | **%** |
| I | 1-10 | 3,1 | 16,9 | - | - | - | - |
| 11-20 | - | - | - | - | - | - |
| VII | 121-130 | - | - | - | - | - | - |
| 131-140 | 15,3 | 83,1 | 4730 | 100,0 |  | 34 |
| VIII | 141-150 | - | - | - | - | - | - |
| над 150 | - | - | - | - | - | - |
| **Всичко** | | **18,4** | **100,0** | **4730** | **100,0** |  | **34** |

средна възраст: 118 години  
среден запас: 257 куб.м/ха  
среден прираст: 1,85 куб.м/ха

**4. Дъбов средно и нискобонитетен стопански клас**

Площта на този стопански клас е 145,6 ха или заема 0,9% от залесената площ на ДГТ. Съставен е от смесени с насаждения и култури с преобладаващо участие на дъбове (зимен дъб, благун, червен дъб) от всички бонитети, със средна производителност -II (2,4) бонитет, разположени на богати, и среднобогати до богати месторастения. Средната възраст на класа е 50 години. Общото им санитарно състояние е добро.

Предлага се производствена цел - добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 30 см, при турнус на сеч 120 години.

**Таблица №11**

# Разпределение на ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ по ВИДОВЕ ГОРИ, групи МЕСТОРАСТЕНИЯ, видове НАСАЖДЕНИЯ и БОНИТЕТ

## Дъбов СрН

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Видове гори, групи месторастения и видове насаждения** | | | **Бонитети** | | | | | **Всичко** | **Среден бонитет** |
| **I** | **II** | **III** | **IV** | **V** |
| **13.1 - Естествени семенни смесени дъбови гори** | | | **-** | **-** | **-** | **10,1** | **2,8** | **12,9** | **4,2** |
| Т-I C | н | - | - | - | - | 10,1 | 2,4 | 12,5 | 4,2 |
| Т-I CD | н | - | - | - | - | - | 0,4 | 0,4 | 5,0 |
| **13.2 - Култури от дъбове** | | | **15,1** | **78,2** | **33,3** | **0,0** | **1,4** | **128,0** | **2,2** |
| М-I CD | к | - | 5,5 | - | - | - | - | 5,5 | 1,0 |
| Т-I C | к | - | - | 1,6 | - | - | - | 1,6 | 2,0 |
| Т-I CD | к | - | - | 6,8 | - | - | - | 6,8 | 2,0 |
| Т-I D | к | Червен дъб | 9,6 | 4,2 | - | - | 1,4 | 15,2 | 1,6 |
| Т-I D | к | Зимен дъб | - | 27,6 | 17,1 | - | - | 44,7 | 2,4 |
| Т-I D | к | - | - | 42,7 | 16,2 | - | - | 58,9 | 2,3 |
| **Всичко** | | | **15,1** | **82,9** | **33,3** | **10,1** | **4,2** | **145,6** | **2,4** |
| Проценти | | | 10,4 | 56,9 | 22,9 | 6,9 | 2,9 | 100,0 |  |

**Таблица №12**

# Разпределение на ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ, oбщия дървесен ЗАПАС и средния ПРИРАСТ по класове и подкласове на ВЪЗРАСТ през 20 години

### Дъбов СрН

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Класове на възраст** | **Подкласове на възраст** | **Площ** | | **Запас на основното насаждение** | | **Надлесни куб.м** | **Среден прираст куб.м** |
| **хектари** | **%** | **куб.м** | **%** |
| I | 1-10 | 5,5 | 3,8 | 200 | 0,9 | - | 20 |
| 11-20 | 9,1 | 6,2 | 420 | 1,8 | - | 28 |
| II | 21-30 | - | - | - | - | - | - |
| 31-40 | 49,3 | 33,9 | 8330 | 35,6 | - | 215 |
| III | 41-50 | 66,7 | 45,8 | 11140 | 47,6 | - | 243 |
| 51-60 | 0,0 | 0,0 | 0 | 0,0 | - | - |
| IV | 61-70 | 2,1 | 1,4 | 680 | 2,9 | - | 10 |
| 71-80 | - | - | - | - | - | - |
| VII | 121-130 | - | - | - | - | - | - |
| 131-140 | 7,0 | 4,8 | 1170 | 5,0 | - | 8 |
| VIII | 141-150 | 0,4 | 0,3 | 110 | 0,5 | - | 1 |
| над 150 | 5,5 | 3,8 | 1340 | 5,7 | - | 8 |
| **Всичко** | | **145,6** | **100,0** | **23390** | **100,0** | **-** | **533** |

средна възраст: 50 години  
среден запас: 161 куб.м/ха  
среден прираст: 3,66 куб.м/ха

**5. Церов стопански клас**

Площта на този стопански клас е 141,1 ха или заема 0,8% от залесената площ на ДГТ. Съставен е от смесени, семенни насаждения и култури с преобладаващо участие на цер от всички бонитети, с висока средна производителност -II (2,0) бонитет, разположени на богати и среднобогати до богати месторастения. Средната възраст на класа е 35 години. Общото санитарно състояние на насажденията е добро.

Предлага се производствена цел - добив на едра строителна дървесина, при турнус на сеч 100 години.

**Таблица №13**

# Разпределение на ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ по ВИДОВЕ ГОРИ, групи МЕСТОРАСТЕНИЯ, видове НАСАЖДЕНИЯ и БОНИТЕТ

## Церов

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Видове гори, групи месторастения и видове насаждения** | | | **Бонитети** | | | | | **Всичко** | **Среден бонитет** |
| **I** | **II** | **III** | **IV** | **V** |
| **13.2 - Култури от дъбове** | | | **1,6** | **7,5** | **1,9** | **7,3** | **6,0** | **24,3** | **3,4** |
| Т-I CD | к | Цер | - | - | 1,9 | 7,3 | - | 9,2 | 3,8 |
| Т-I D | к | Цер | 1,6 | 7,5 | - | - | - | 9,1 | 1,8 |
| Т-I D | к | С преобладание цер | - | - | - |  | 6,0 | 6,0 | 5,0 |
| **14.1 - Семенни гори от цер** | | | **47,9** | **38,9** | **1,4** | **2,4** | **2,1** | **92,7** | **1,6** |
| М-I C | н | Цер | - | - | 1,1 | - | - | 1,1 | 3,0 |
| Т-I C | н | Цер | 21,5 | 29,5 | - | - | 2,1 | 53,1 | 1,7 |
| Т-I CD | н | Цер | - | 22,3 | 1,8 | 0,6 | - | 24,7 | 4,0 |
| Т-I D | н | Цер | 26,4 | 9,4 | 0,3 | 1,8 | - | 37,9 | 1,4 |
| **Всичко** | | | **49,5** | **68,7** | **5,1** | **9,7** | **8,1** | **141,1** | **2,0** |
| Проценти | | | 35,1 | 48,7 | 3,6 | 6,9 | 5,7 | 100,0 |  |

**Таблица №14**

# Разпределение на ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ, oбщия дървесен ЗАПАС и средния ПРИРАСТ по класове и подкласове на ВЪЗРАСТ през 20 години

## Церов

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Класове на възраст** | **Подкласове на възраст** | **Площ** | | **Запас на основното насаждение** | | **Надлесни куб.м** | **Среден прираст куб.м** |
| **хектари** | **%** | **куб.м** | **%** |
| I | 1-10 | 1,4 | 1,0 | - | - | - | - |
| 11-20 | 51,1 | 36,2 | 3740 | 21,2 | - | 199 |
| II | 21-30 | 17,9 | 12,7 | 2180 | 12,3 | - | 78 |
| 31-40 | 21,6 | 15,3 | 2990 | 17,0 | 5 | 85 |
| III | 41-50 | 25,9 | 18,4 | 6100 | 34,6 | - | 134 |
| 51-60 | - | - | - | - | - | - |
| IV | 61-70 | 22,6 | 16,0 | 2545 | 14,4 | - | 39 |
| 71-80 | - | - | - | - | - | - |
| V | 81-90 | - | - | - | - | - | - |
| 91-100 | - | - | - | - | - | - |
| VI | 101-110 | 0,6 | 0,4 | 90 | 0,5 | - | 1 |
| 111-120 | - | - | - | - | - | - |
| **Всичко** | | **141,1** | **100,0** | **17645** | **100,0** | **5** | **536** |

средна възраст: 35 години  
среден запас: 125 куб.м/ха  
среден прираст: 3,80 куб.м/ха

**6. Габъров стопански клас**

Площта на този стопански клас е 48,5 ха или заема 0,3% от залесената площ на ДГТ. Съставен е от смесени насаждения с преобладаващо участие на габър от I, II и III бонитет, с висока средна производителност -II (2,1) бонитет, разположени на среднобогати месторастения.

Средната възраст на класа е 60 години. Общото санитарно състояние на насажденията е много добро.

Предлага се производствена цел - добив на едра строителна дървесина, при турнус на сеч 100 години.

**Таблица №15**

# Разпределение на ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ по ВИДОВЕ ГОРИ, групи МЕСТОРАСТЕНИЯ, видове НАСАЖДЕНИЯ и БОНИТЕТ

## Габъров

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Видове гори, групи месторастения и видове насаждения** | | | **Бонитети** | | | | | **Всичко** | **Среден бонитет** |
| **I** | **II** | **III** | **IV** | **V** |
| **19.1 - Семенни гори от обикновен габър** | | | **2,1** | **38,9** | **7,5** | **-** | **-** | **48,5** | **2,1** |
| Т-I C | н | Габър | - | 0,2 | - | - | - | 0,2 | 2,0 |
| Т-I CD | н | Габър | 2,1 | 38,4 | 7,5 | - | - | 48,0 | 2,1 |
| МТЮ-I C | н | Габър | - | 0,3 | - | - | - | 0,3 | 2,0 |
| **Всичко** | | | **2,1** | **38,9** | **7,5** | **-** | **-** | **48,5** | **2,1** |
| Проценти | | | 4,3 | 80,2 | 15,5 | - | - | 100,0 |  |

**Таблица №16**

# Разпределение на ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ, oбщия дървесен ЗАПАС и средния ПРИРАСТ по класове и подкласове на ВЪЗРАСТ

## Габъров

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Класове на възраст** | **Подкласове на възраст** | **Площ** | | **Запас на основното насаждение** | | **Надлесни куб.м** | **Среден прираст куб.м** |
| **хектари** | **%** | **куб.м** | **%** |
| I | 1-10 | - | - | - | - | - | - |
| 11-20 | - | - | - | - | - | - |
| II | 21-30 | 0,5 | 1,0 | 60 | 0,6 |  | 2 |
| 31-40 | - | - | - | - | - | - |
| III | 41-50 | 23,0 | 47,4 | 5320 | 47,0 |  | 107 |
| 51-60 | 20,4 | 42,1 | 4900 | 43,3 |  | 82 |
| VI | 101-110 | 4,6 | 9,5 | 1030 | 9,1 |  | 9 |
| 111-120 | - | - | - | - | - | - |
| **Всичко** | | **48,5** | **100,0** | **11310** | **100,0** |  | **200** |

средна възраст: 60 години  
среден запас: 233 куб.м/ха  
среден прираст: 4,12 куб.м/ха

**7. Липов стопански клас**

Площта на този стопански клас е 164,1 ха или заема 1,0% от залесената площ на ДГТ. Съставен е от смесени насаждения и култури с преобладаващо участие на сребролистна липа от всички бонитет, със средна производителност -III (2,9) бонитет. Насажденията са разположени на среднобогати и богати месторастения. Средната възраст на класа е 55 години. Общото санитарно състояние на насажденията е добро.

Предлага се производствена цел - добив на едра строителна дървесина, при турнус на сеч 90 години.

**Таблица №17**

# Разпределение на ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ по ВИДОВЕ ГОРИ, групи МЕСТОРАСТЕНИЯ, видове НАСАЖДЕНИЯ и БОНИТЕТ

## Липов

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Видове гори, групи месторастения и видове насаждения** | | | **Бонитети** | | | | | **Всичко** | **Среден бонитет** |
| **I** | **II** | **III** | **IV** | **V** |
| **20.1 - Естествени липови гори** | | | **14,0** | **18,4** | **68,3** | **0,7** | **9,6** | **111,0** | **2,5** |
| М-I C | н | Сребролистна липа | - | - | - | 0,7 | - | 0,7 | 4,0 |
| М-I CD | н | Сребролистна липа | 6,6 | 1,0 | 16,9 | - | 9,6 | 34,1 | 1,0 |
| Т-I C | н | с преобладание на ср.липа | 5,2 | - | - | - | - | 5,2 | 1,0 |
| Т-I CD | н | Сребролистна липа | - | - | 28,5 | - | - | 28,5 | 3,0 |
| Т-I CD | н | с преобладание на ср.липа | - | 5,5 | - | - | - | 5,5 | 2,0 |
| Т-I D | н | Сребролистна липа | 2,2 | 11,9 | 22,9 | - | - | 37,0 | 2,6 |
| **20.2 - Култури от липа** | | | **0,0** | **0,0** | **36,8** | **14,5** | **1,8** | **53,1** | **3,3** |
| М-I C | к | Сребролистна липа | - | - | - | - | 0,5 | 0,5 | 5,0 |
| М-I C | к | с преобладание на ср.липа | - | - | - | - | 1,3 | 1,3 | 5,0 |
| Т-I C | к | Сребролистна липа | - | - | 1,8 | - | - | 1,8 | 3,0 |
| Т-I CD | к | Сребролистна липа | - | - | 14,9 | - | - | 14,9 | 3,0 |
| Т-I D | к | Сребролистна липа | - | - | 20,1 | 12,0 | - | 32,1 | 3,4 |
| Т-I D | к | с преобладание на ср.липа | - | - | 0,0 | 2,5 | - | 2,5 | 4,0 |
| **Всичко** | | | **14,0** | **18,4** | **105,1** | **15,2** | **11,4** | **164,1** | **2,9** |
| Проценти | | | 8,5 | 11,2 | 64,1 | 9,3 | 6,9 | 100,0 |  |

**Таблица №18**

# Разпределение на ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ, oбщия дървесен ЗАПАС и средния ПРИРАСТ по класове и подкласове на ВЪЗРАСТ през 20 години

## Липов

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Класове на възраст** | **Подкласове на възраст** | **Площ** | | **Запас на основното насаждение** | | **Надлесни куб.м** | **Среден прираст куб.м** |
| **хектари** | **%** | **куб.м** | **%** |
| I | 1-10 | 0,5 | 0,3 | 10 | - | - | 1 |
| 11-20 | 5,2 | 3,2 | 380 | 1,1 | - | 19 |
| II | 21-30 | 1,0 | 0,6 | 220 | 0,7 | - | 7 |
| 31-40 | 33,2 | 20,2 | 6485 | 18,9 | - | 162 |
| III | 41-50 | 28,6 | 17,4 | 6090 | 17,8 | - | 122 |
| 51-60 | 31,5 | 19,2 | 8420 | 24,6 | - | 152 |
| IV | 61-70 | 63,3 | 38,6 | 12470 | 36,4 | - | 186 |
| 71-80 | 0,8 | 0,5 | 180 | 0,5 | - | 2 |
| **Всичко** | | **164,1** | **100,0** | **34255** | **100,0** | **-** | **651** |

средна възраст: 55 години  
среден запас: 209 куб.м/ха  
среден прираст: 3,97 куб.м/ха

**8. Широколистен високостъблен стопански клас**

Площта на този стопански клас е 150,8 ха или заема 0,9% от залесената площ на ДГТ. Съставен е от смесени, семенни широколистни и широколистно-иглолистни насаждения без преобладаващо участие на даден дървесен вид ( цер, габър, липа, клен, планински ясен, бук, зимен дъб, бял и черен бор и др.) от всички бонитети. Средна производителност на класа е висока -II (2,3) бонитет.

В този стопански клас са включени 5 насаждения – култури от орех, с пълнота от 0,1 до 0,4, 50 годишни, 50% изсъхнали, не изпълняващи поставената им цел – добив на плодове, кестенова култура и трепетликово насаждение. Насажденията са разположени на среднобогати и богати месторастения. Средната възраст на класа е 44 години. Общото санитарно състояние на насажденията е добро.

Предлага се производствена цел - добив на едра строителна дървесина, с диаметър на тънкия край 30 см. при турнус на сеч 120 години за насажденията от I и II бонитет, за останалите добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край 18 см при турнус на сеч 100 години.

За трепетликовите насаждения добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край 18 см при турнус на сеч 40 години.

**Таблица №19**

# Разпределение на ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ по ВИДОВЕ ГОРИ, групи МЕСТОРАСТЕНИЯ, видове НАСАЖДЕНИЯ и БОНИТЕТ

## Широколистен В

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Видове гори, групи месторастения и видове насаждения** | | | **Бонитети** | | | | | **Всичко** | **Среден бонитет** |
| **I** | **II** | **III** | **IV** | **V** |
| **18.2 - Кестенови култури** | | | **-** | **2,7** | **-** | **-** | **-** | **2,7** | **2,0** |
| Т-I D | к | - | - | 2,7 | - | - | - | 2,7 | 2,0 |
| **21 - Смесени широколистни гори (пляс, яв, лп) - естеств.** | | | **34,4** | **55,4** | **25,4** | **16,7** | **4,5** | **136,4** | **2,1** |
| Т-I C | н | Явор | - | 1,1 | - | - | - | 1,1 | 2,0 |
| Т-I C | н | - | - | 48,8 | 0,4 | 8,4 | 4,5 | 62,1 | 3,0 |
| Т-I CD | н | - | 34,4 | - | 0,3 | - | - | 34,7 | 3,0 |
| Т-I CD | к | - | - | 5,5 | - | 8,0 | - | 13,5 | 2,0 |
| Т-I D | н | - | - | - | 24,7 | 0,3 | - | 0,3 | 4,0 |
| **23.7 - Естествени гори от трепетлика** | | | **-** | **-** | **0,7** | **-** | **-** | **0,7** | **3,0** |
| Т-I C | н | - | - | - | 0,7 | - | - | 0,7 | 3,0 |
| **27 - Орехови култури** | | | **-** | **-** | **11,0** | **-** | **-** | **11,0** | **3,0** |
| М-I C | к | Орех | - | - | 0,9 | - | - | 0,9 | 3,0 |
| Т-I D | к | Орех | - | - | 10,1 | - | - | 10,1 | 3,0 |
| **Всичко** | | | **34,4** | **58,1** | **37,1** | **16,7** | **4,5** | **150,8** | **2,3** |
| Проценти | | | 22,8 | 38,5 | 24,6 | 11,1 | 3,0 | 100,0 |  |

# Таблица №20

# Разпределение на ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ, oбщия дървесен ЗАПАС и средния ПРИРАСТ по класове и подкласове на ВЪЗРАСТ през 20 години

## Широколистен В

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Класове на възраст** | **Подкласове на възраст** | **Площ** | | **Запас на основното насаждение** | | **Надлесни куб.м** | **Среден прираст куб.м** |
| **хектари** | **%** | **куб.м** | **%** |
| I | 1-10 | - | - | - | - | - | - |
| 11-20 | 16,8 | 11,2 | 360 | 1,5 | - | 24 |
| II | 21-30 | 25,5 | 16,9 | 2830 | 11,5 | - | 112 |
| 31-40 | 18,7 | 12,4 | 3070 | 12,4 | - | 80 |
| III | 41-50 | 32,1 | 21,3 | 5365 | 21,7 | - | 111 |
| 51-60 | 42,0 | 27,8 | 9230 | 37,3 | - | 155 |
| IV | 61-70 | 15,0 | 9,9 | 3710 | 15,0 | - | 57 |
| 71-80 | - | - | - | - | - |  |
| V | 81-90 | 0,7 | 0,5 | 150 | 0,6 | - | 2 |
| 91-100 | - | - | - | - | - |  |
| **Всичко** | | **150,8** | **100,0** | **24715** | **100,0** | **-** | **541** |

средна възраст: 44 години  
среден запас: 164 куб.м/ха  
среден прираст: 3,59 куб.м/ха

**9. Тополов стопански клас**

Площта на този стопански клас е 77,3 ха или заема 0,5% от залесената площ на ДГТ. Съставен е от култури от хибридни тополи, с ниска пълнота, на типични тополови месторастения. Средна производителност на класа е висока -II (2,2) бонитет. Средната възраст е 33 години.

Предлага се производствена цел - добив на едра строителна дървесина, при турнус на сеч 15 години.

**Таблица №21**

# Разпределение на ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ по ВИДОВЕ ГОРИ, групи МЕСТОРАСТЕНИЯ, видове НАСАЖДЕНИЯ и БОНИТЕТ

## Тополов

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Видове гори, групи месторастения и видове насаждения** | | | **Бонитети** | | | | | **Всичко** | **Среден бонитет** |
| **I** | **II** | **III** | **IV** | **V** |
| **16.2 - Култури от хибридни тополи и др. бързораст. видове** | | | **-** | **59,3** | **18,0** | **-** | **-** | **77,3** | **2,8** |
| М-I C | к | тп I-214 | - | 22,6 | 0,9 | - | - | 23,5 | 2,0 |
| М-I D | к | тп I-214 | - | 10,4 | 4,8 | - | - | 15,2 | 2,3 |
| Т-I C | к | тп I-214 | - | 1,5 | 2,6 | - | - | 4,1 | 2,6 |
| Т-I D | к | тп I-214 | - | 24,8 | 9,7 | - | - | 34,5 | 2,3 |
| **Всичко** | | | **-** | **59,3** | **18,0** | **-** | **-** | **77,3** | **2,2** |
| Проценти | | | - | 76,7 | 23,3 | - | - | 100,0 |  |

# Таблица №22

# Разпределение на ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ, oбщия дървесен ЗАПАС и средния ПРИРАСТ по класове и подкласове на ВЪЗРАСТ през 5 години

## Тополов

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Класове на възраст** | **Подкласове на възраст** | **Площ** | | **Запас на основното насаждение** | | **Надлесни куб.м** | **Среден прираст куб.м** |
| **хектари** | **%** | **куб.м** | **%** |
| I | 1-5 | 4,3 | 5,6 | 15 | 0,3 |  | 5 |
| II | 6-10 | 1,5 | 2,0 | 50 | 1,0 |  | 5 |
| III | 11-15 | 0,5 | 0,7 | 45 | 0,9 |  | 3 |
| IV | 16-20 | 0,4 | 0,5 | 55 | 1,1 |  | 3 |
| V | 21-25 | 8,0 | 10,3 | 1605 | 32,1 |  | 66 |
| VI | 26-30 | 18,2 | 23,5 | 1320 | 26,4 |  | 44 |
| VII | 31-35 | 0,3 | 0,4 | 35 | 0,7 |  | 1 |
| VIII | 36-40 | 42,6 | 55,1 | 1790 | 35,8 |  | 45 |
| IX | 41-45 |  |  |  |  |  |  |
| X | 46-50 | 1,5 | 1,9 | 85 | 1,7 |  | 2 |
| **Всичко** | | **77,3** | **100,0** | **5000** | **100,0** |  | **174** |

средна възраст: 33 години  
среден запас: 65 куб.м/ха  
среден прираст: 2,25 куб.м/ха

**10. Буков високобонитетен за превръщане стопански клас**

Площта на този стопански клас е 49,5 ха или заема 0,3% от залесената площ на ДГТ. Съставен е от чисти и смесени издънкови насаждения с преобладаващо участие на бук от I и II бонитет, с висока средна производителност - I (1,0) бонитет, разположени на богати месторастения.

Средната възраст на класа е 74 години. Общото санитарно състояние на насажденията е много добро.

Предлага се производствена цел – превръщането им в семенни и добив на едра строителна дървесина, при турнус на сеч 100 години.

**Таблица №23**

# Разпределение на ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ по ВИДОВЕ ГОРИ, групи МЕСТОРАСТЕНИЯ, видове НАСАЖДЕНИЯ и БОНИТЕТ

## Буков В П

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Видове гори, групи месторастения и видове насаждения** | | | **Бонитети** | | | | | **Всичко** | **Среден бонитет** |
| **I** | **II** | **III** | **IV** | **V** |
| **23.1 - Издънкови термофилни букови гори** | | | **47,8** | **1,7** |  |  |  | **49,5** | **1,0** |
| М-I CD | н | Бук | 8,7 | - | - | - | - | 8,7 | 1,0 |
| М-I D | н | Бук | 38,2 | - | - | - | - | 38,2 | 1,0 |
| Т-I CD | н | Бук | 0,9 | 1,7 | - | - | - | 2,6 | 1,0 |
| **Всичко** | | | **47,8** | **1,7** | **-** | **-** | **-** | **49,5** | **1,0** |
| Проценти | | | 96,6 | 3,4 | - | - | - | 100,0 |  |

**Таблица №24**

# Разпределение на ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ, oбщия дървесен ЗАПАС и средния ПРИРАСТ по класове и подкласове на ВЪЗРАСТ

## Буков В П

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Класове на възраст** | **Подкласове на възраст** | **Площ** | | **Запас на основното насаждение** | | **Надлесни куб.м** | **Среден прираст куб.м** |
| **хектари** | **%** | **куб.м** | **%** |
| XIV | 66-70 | 24,1 | 48,7 | 6350 | 56,9 | - | 91 |
| XV | 71-75 | 18,6 | 37,6 | 3260 | 29,2 | - | 43 |
| XVI | 76-80 | 4,5 | 9,1 | 1010 | 9,0 | - | 13 |
| XVII | 81-85 | - | - | - | - | - |  |
| XVIII | 86-90 | 1,4 | 2,8 | 330 | 2,9 | - | 4 |
| XIX | 91-95 | 0,9 | 1,8 | 220 | 2,0 | - | 2 |
| **Всичко** | | **49,5** | **100,0** | **11170** | **100,0** | **-** | **153** |

средна възраст: 74 години  
среден запас: 226 куб.м/ха  
среден прираст: 3,09 куб.м/ха

**11. Габъров високобонитетен за превръщане стопански клас**

Площта на този стопански клас е 48,4 ха или заема 0,3% от залесената площ на ДГТ. Съставен е от чисти и смесени издънкови насаждения с преобладаващо участие на габър от I, II и III бонитет, с висока средна производителност - II (1,9) бонитет, разположени на богати и среднобогати месторастения.

Средната възраст на класа е 51 години. Общото санитарно състояние на насажденията е много добро.

Предлага се производствена цел – превръщането им в семенни и добив на едра строителна дървесина, при турнус на сеч 90 години

**Таблица №25**

# Разпределение на ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ по ВИДОВЕ ГОРИ, групи МЕСТОРАСТЕНИЯ, видове НАСАЖДЕНИЯ и БОНИТЕТ

## Габъров В П

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Видове гори, групи месторастения и видове насаждения** | | | **Бонитети** | | | | | **Всичко** | **Среден бонитет** |
| **I** | **II** | **III** | **IV** | **V** |
| **23.6 - Издънкови гори от обикновен габър** | | | **12,7** | **25,8** | **9,2** | **0,0** | **0,0** | **48,4** | **1,9** |
| М-I C | н | Габър | 0,0 | 1,7 | - | - | - | 1,7 | 2,0 |
| М-I CD | н | Габър | 2,8 | 0,0 | 6,0 | - | - | 8,8 | 2,4 |
| М-I CD | н | с преобладание на габър | 0,0 | 0,6 | 0,7 | - | - | 1,3 | 2,0 |
| Т-I C | н | Габър | 0,0 | 9,3 | 0,0 | - | - | 9,3 | 2,0 |
| Т-I C | н | с преобладание на габър | 0,0 | 4,4 | 0,0 | - | - | 4,4 | 2,0 |
| Т-I CD | н | Габър | 9,4 | 5,9 | 0,0 | - | - | 15,3 | 1,4 |
| Т-I CD | н | с преобладание на габър | 0,0 | 0,0 | 3,0 | - | - | 3,0 | 3,0 |
| Т-I D | н | Габър | 0,0 | 0,0 | 0,2 | - | - | 0,2 | 3,0 |
| Т-I D | н | с преобладание на габър | 0,5 | 0,0 | 0,0 | - | - | 0,5 | 1,0 |
| МТЮ-I C | н | Габър | 0,0 | 3,9 | 0,0 | - | - | 3,9 | 2,0 |
| **Всичко** | | | **12,7** | **25,8** | **9,9** | **-** | **-** | **48,4** | **1,9** |
| Проценти | | | 26,3 | 53,3 | 20,4 | - | - | 100,0 |  |

# 

**Таблица №26**

# Разпределение на ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ, oбщия дървесен ЗАПАС и средния ПРИРАСТ по класове и подкласове на ВЪЗРАСТ през 5 години

## Габъров В П

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Класове на възраст** | **Подкласове на възраст** | **Площ** | | **Запас на основното насаждение** | | **Надлесни куб.м** | **Среден прираст куб.м** |
| **хектари** | **%** | **куб.м** | **%** |
| V | 21-25 | 7,2 | 14,9 | 1250 | 16,2 | - | 50 |
| VI | 26-30 | 5,6 | 11,6 | 295 | 3,8 | - | 10 |
| VII | 31-35 | - | - | - | - | - |  |
| VIII | 36-40 | 0,8 | 1,6 | 180 | 2,3 | - | 4 |
| IX | 41-45 | 6,8 | 14,1 | 1210 | 15,7 | - | 27 |
| X | 46-50 | 0,7 | 1,5 | 40 | 0,5 | - | 1 |
| XI | 51-55 | 9,5 | 19,6 | 1430 | 18,5 | - | 26 |
| XII | 56-60 | 7,2 | 14,9 | 1310 | 16,9 | - | 22 |
| XIII | 61-65 | 0,0 | 0,0 | 0 | 0,0 | - | 0 |
| XIV | 66-70 | 9,9 | 20,4 | 1930 | 24,9 | - | 28 |
| XV | 71-75 | 0,1 | 0,2 | 20 | 0,3 | - | 0 |
| XXX | 146-150 | 0,6 | 1,2 | 70 | 0,9 | - | 0 |
| **Всичко** | | **48,4** | **100,0** | **7735** | **100,0** | **-** | **168** |

средна възраст: 51 години  
среден запас: 160 куб.м/ха  
среден прираст: 3,47 куб.м/ха

**12. Церов високобонитетен за превръщане стопански клас**

Площта на този стопански клас е 308,5 ха или заема 1,9% от залесената площ на ДГТ. Съставен е от смесени издънкови насаждения с преобладаващо участие на цер от I, II и III бонитет, с висока средна производителност - II (2,1) бонитет, разположени на среднобогати и богати месторастения.

Средната възраст на класа е 65 години. Общото санитарно състояние на насажденията е добро.

Предлага се производствена цел – превръщането им в семенни и добив на едра строителна дървесина, с диаметър на тънкия край над 18 см, при турнус на сеч 60 години

**Таблица №27**

# Разпределение на ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ по ВИДОВЕ ГОРИ, групи МЕСТОРАСТЕНИЯ, видове НАСАЖДЕНИЯ и БОНИТЕТ

## Церов В П

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Видове гори, групи месторастения и видове насаждения** | | | **Бонитети** | | | | | **Всичко** | **Среден бонитет** |
| **I** | **II** | **III** | **IV** | **V** |
| **23.5 - Издънкови церови гори** | | | **22,9** | **217,5** | **68,1** | **-** | **-** | **308,5** | **2,1** |
| Т-I C | н | Цер | 9,3 | 75,5 | 2,7 | - | - | 87,5 | 1,9 |
| Т-I C | н | с преобладание на цер | 1,9 | - | - | - | - | 1,9 | 1,0 |
| Т-I CD | н | Цер | 8,0 | 6,7 | 18,4 | - | - | 33,1 | 2,3 |
| Т-I D | н | Цер | 3,7 | 135,3 | 47,0 | - | - | 186,0 | 2,2 |
| **Всичко** | | | **22,9** | **217,5** | **68,1** | **-** | **-** | **308,5** | **2,1** |
| Проценти | | | 7,4 | 70,5 | 22,1 | - | - | 100,0 |  |

**Таблица №28**

# Разпределение на ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ, oбщия дървесен ЗАПАС и средния ПРИРАСТ по класове и подкласове на ВЪЗРАСТ през 5 години

## Церов В П

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Класове на възраст** | **Подкласове на възраст** | **Площ** | | **Запас на основното насаждение** | | **Надлесни куб.м** | **Среден прираст куб.м** |
| **хектари** | **%** | **куб.м** | **%** |
| V | 21-25 | 0 | 0 | 450 | 1,0 | - | 18 |
| VI | 26-30 | 9,3 | 3,0 | 1380 | 3,1 | - | 46 |
| VII | 31-35 | - | - | - | - | - | - |
| VIII | 36-40 | 1,2 | 0,4 | 130 | 0,3 | - | 3 |
| IX | 41-45 | 23,1 | 7,5 | 3390 | 7,4 | - | 75 |
| X | 46-50 | 23,3 | 7,5 | 3990 | 8,8 | - | 80 |
| XI | 51-55 | 26,8 | 8,7 | 3660 | 8,1 | - | 67 |
| XII | 56-60 | 18,6 | 6,0 | 3145 | 6,9 | - | 52 |
| XIII | 61-65 | 0,0 | 0,0 | 0 | 0,0 | - | 0 |
| XIV | 66-70 | 154,2 | 50,0 | 22440 | 49,3 | - | 321 |
| XV | 71-75 | 35,3 | 11,5 | 4020 | 8,8 | - | 54 |
| XVI | 76-80 | 2,6 | 0,8 | 380 | 0,8 | - | 5 |
| XVII | 81-85 | - | - | - | - | - | - |
| XVIII | 86-90 | 14,1 | 4,6 | 2500 | 5,5 | - | 28 |
| **Всичко** | | **308,5** | **100,0** | **45485** | **100,0** | **-** | **749** |

средна възраст: 65 години  
среден запас: 147 куб.м/ха  
среден прираст: 2,43 куб.м/ха

**13. Церов за превръщане стопански клас**

Площта на този стопански клас е 684,5 ха или заема 4,1% от залесената площ на ДГТ. Съставен е от смесени издънкови насаждения с преобладаващо участие на цер от III, IV и V бонитет, с средна производителност - III (3,1) бонитет, разположени на бедни, среднобогати месторастения.

Средната възраст на класа е 61 години. Общото санитарно състояние на насажденията е добро.

Предлага се производствена цел – превръщането им в семенни и добив на едра и средна строителна дървесина, при турнус на сеч 55 години

**Таблица №29**

# Разпределение на ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ по ВИДОВЕ ГОРИ, групи МЕСТОРАСТЕНИЯ, видове НАСАЖДЕНИЯ и БОНИТЕТ

## Церов П

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Видове гори, групи месторастения и видове насаждения** | | | **Бонитети** | | | | | **Всичко** | **Среден бонитет** |
| **I** | **II** | **III** | **IV** | **V** |
| **23.5 - Издънкови церови гори** | | | **-** | **-** | **551,2** | **131,3** | **2,0** | **684,5** | **3,1** |
| М-I C | н | Цер | - | - | 4,1 | 0,3 | 1,6 | 6,0 | 4,0 |
| Т-I B | н | Цер | - | - | - | 4,2 | - | 4,2 | 4,0 |
| Т-I B | н | с преобладание на цер | - | - | - | 2,8 | - | 2,8 | 4,0 |
| Т-I C | н | Цер | - | - | 252,4 | 82,6 | 0,2 | 335,2 | 3,2 |
| Т-I C | н | с преобладание на цер | - | - | 12,0 | 1,6 | 0,0 | 13,6 | 3,1 |
| Т-I CD | н | Цер | - | - | 89,6 | 28,7 | 0,0 | 118,3 | 3,1 |
| Т-I CD | н | с преобладание на цер | - | - | 14,6 | 0,0 | 0,0 | 14,6 | 2,0 |
| Т-I D | н | Цер | - | - | 174,5 | 11,1 | 0,2 | 185,8 | 3,0 |
| Т-I D | н | с преобладание на цер | - | - | 4,0 | - | - | 4,0 | 3,0 |
| **Всичко** | | | **-** | **-** | **551,2** | **131,3** | **2,0** | **684,5** | **3,1** |
| Проценти | | | - | - | 80,5 | 19,2 | 0,3 | 100,0 |  |

**Таблица №30**

# Разпределение на ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ, oбщия дървесен ЗАПАС и средния ПРИРАСТ по класове и подкласове на ВЪЗРАСТ

## Церов П

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Класове на възраст** | **Подкласове на възраст** | **Площ** | | **Запас на основното насаждение** | | **Надлесни куб.м** | **Среден прираст куб.м** |
| **хектари** | **%** | **куб.м** | **%** |
| III | 11-15 | 5,4 | 0,8 | 820 | 1,0 | - | 55 |
| IV | 16-20 | 12,6 | 1,9 | 2930 | 3,7 | - | 146 |
| V | 21-25 | 16,3 | 2,4 | 1165 | 1,5 | - | 47 |
| VI | 26-30 | 16,6 | 2,4 | 1690 | 2,1 | - | 56 |
| VII | 31-35 | 7,3 | 1,1 | 895 | 1,1 | - | 26 |
| VIII | 36-40 | 35,9 | 5,3 | 4050 | 5,1 | - | 101 |
| IX | 41-45 | 12,5 | 1,8 | 1175 | 1,5 | - | 26 |
| X | 46-50 | 67,2 | 9,8 | 7920 | 9,9 | - | 158 |
| XI | 51-55 | 12,4 | 1,8 | 1645 | 2,1 | - | 30 |
| XII | 56-60 | 191,1 | 27,9 | 19355 | 24,2 | - | 323 |
| XIII | 61-65 | 101,6 | 14,8 | 13930 | 17,5 | - | 214 |
| XIV | 66-70 | 27,1 | 4,0 | 2975 | 3,7 | - | 42 |
| XV | 71-75 | 47,5 | 6,9 | 5470 | 6,9 | - | 73 |
| XVI | 76-80 | 107,4 | 15,7 | 11925 | 15,0 | - | 149 |
| XVII | 81-85 | 0,0 | 0,0 | 0 | 0,0 | - | 0 |
| XVIII | 86-90 | 14,7 | 2,1 | 1770 | 2,2 | - | 20 |
| XIX | 91-95 | 8,9 | 1,3 | 1960 | 2,5 | - | 21 |
| **Всичко** | | **684,5** | **100,0** | **79675** | **100,0** | **-** | **1487** |

средна възраст: 61 години-  
среден запас: 116 куб.м/ха-  
среден прираст: 2,17 куб.м/-ха

**14. Смесен високобонитетен за превръщане стопански клас**

Площта на този стопански клас е 25,8 ха или заема 0,2% от залесената площ на ДГТ. Съставен е от смесени издънкови насаждения без преобладаващо участие на даден дървесен вид (цер, габър, космат дъб, клен, мъждрян, бук, зимен дъб, липа и др.) от I и II бонитет, с средна производителност - II (1,6) бонитет, разположени на бедни, среднобогати месторастения.

Средната възраст на класа е 41 години. Общото санитарно състояние на насажденията е добро.

Предлага се производствена цел – основно превръщането им в семенни и добив на едра строителна дървесина, с диаметър на тънкия край над 18 см, при турнус на сеч 80 години

**Таблица №31**

# Разпределение на ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ по ВИДОВЕ ГОРИ, групи МЕСТОРАСТЕНИЯ, видове НАСАЖДЕНИЯ и БОНИТЕТ

## Смесен В П

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Видове гори, групи месторастения и видове насаждения** | | | **Бонитети** | | | | | **Всичко** | **Среден бонитет** |
| **I** | **II** | **III** | **IV** | **V** |
| **23 - Издънкови гори за превръщане** | | | **7,2** | **5,1** | **-** | **-** | **-** | **12,3** | **1,4** |
| Т-I C | н | - | 7,2 | 5,1 | - | - | - | 12,3 | 2,8 |
| Т-I CD | н | - | 3,9 | - | - | - | - | 3,9 | 1,0 |
| М-I CD | н | - | - | 5,6 | - | - | - | 5,6 | 2,0 |
| Т-I D | н | - | - | 4,0 | - | - | - | 4,0 | 2,0 |
| **Всичко** | | | **11,1** | **14,7** | **-** | **-** | **-** | **25,8** | **1,6** |
| Проценти | | | 43,0 | 57,0 | - | - | - | 100,0 |  |

**Таблица №32**

# Разпределение на ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ, oбщия дървесен ЗАПАС и средния ПРИРАСТ по класове и подкласове на ВЪЗРАСТ през 5 години

## Смесен В П

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Класове на възраст** | **Подкласове на възраст** | **Площ** | | **Запас на основното насаждение** | | **Надлесни куб.м** | **Среден прираст куб.м** |
| **хектари** | **%** | **куб.м** | **%** |
| IV | 16-20 | 4,0 | 15,5 | 440 | 10,6 | - | 22 |
| VIII | 36-40 | 10,5 | 40,7 | 1670 | 39,9 | - | 42 |
| IX | 41-45 | - | - | - | - | - | - |
| X | 46-50 | 11,3 | 43,8 | 2070 | 49,5 | - | 41 |
| XXXII | над 155 | - | - | - | - | - | - |
| **Всичко** | | **25,8** | **100,0** | **4180** | **100,0** | **-** | **105** |

средна възраст: 41 години  
среден запас: 162 куб.м/ха  
среден прираст: 4,07 куб.м/ха

**15. Смесен средно и нискобонитетен за превръщане стопански клас**

Площта на този стопански клас е 254,6 ха или заема 1,5% от залесената площ на ДГТ. Съставен е от смесени издънкови насаждения без преобладаващо участие на даден дървесен вид (цер, габър, мъждрян, клен, полски бряст, бук, келяв габър и др.) от III, IV и V бонитет, с средна производителност - IV (3,6) бонитет, разположени на бедни, среднобогати месторастения.

Средната възраст на класа е 52 години. Общото санитарно състояние на насажденията е средно до добро.

Предлага се производствена цел – основно превръщането им в семенни и добив на средна строителна дървесина, при турнус на сеч 55 години

**Таблица №33**

# Разпределение на ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ по ВИДОВЕ ГОРИ, групи МЕСТОРАСТЕНИЯ, видове НАСАЖДЕНИЯ и БОНИТЕТ

## Смесен СрН

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Видове гори, групи месторастения и видове насаждения** | | | **Бонитети** | | | | **Всичко** | | **Среден бонитет** | |
| **I** | **II** | **III** | **IV** | **V** |  | |  |
| **23.4 - Издънкови смесени дъбови гори** | | | **-** | **-** | **98,3** | **26,1** | **55,9** | **180,3** | | **4,2** |
| МТЮ-I AB | н | - | - | - | 16,8 | - | 16,9 | 33,7 | | 5,0 |
| М-I C | н | - | - | - | - | 1,6 | - | 1,6 | | 4,0 |
| М-I C | н | - | - | - | 35,9 | 6,7 | 1,7 | 44,3 | | 3,0 |
| Т-I C | н | - | - | - | 19,8 | 13,0 | - | 32,8 | | 3,3 |
| Т-I CD | н | - | - | - | 6,6 | - | - | 6,6 | | 3,0 |
| Т-I CD | н | - | - | - | 9,8 | 2,3 | 0,3 | 12,4 | | 3,1 |
| Т-I D | н | - | - | - | 0,8 | - | 1,4 | 2,2 | | 4,3 |
| МТЮ-I AB | н | - | - | - | - | - | 31,2 | 31,2 | | 5,0 |
| МТЮ-I C | н | - | - | - | 0,0 | 0,0 | 1,5 | 1,5 | | 5,0 |
| М-I B | н | - | - | - | 8,6 | 2,5 | 2,9 | 14,0 | | 3,8 |
| **23 - Издънкови гори за превръщане** | | | **-** | **-** | **38,1** | **33,9** | **2,3** | **74,3** | | **3,4** |
| М-I C | н | - | - | - | 0,3 | - | 1,1 | 1,4 | | 5,0 |
| М-I CD | н | - | - | - | 4,2 | -0 | - | 4,2 | | 2,0 |
| Т-I B | н | - | - | - | 1,4 | - | - | 1,4 | | 2,0 |
| Т-I C | н | Космат дъб | - | - | - | - | 0,6 | 0,6 | | 5,0 |
| Т-I C | н | - | - | - | 24,5 | 26,5 | - | 51,0 | | 3,5 |
| Т-I CD | н | - | - | - | 0,2 | 0,5 | -0 | 0,7 | | 3,7 |
| Т-I D | н | - | - | - | 7,5 | 6,9 | 0,6 | 15,0 | | 3,5 |
| **Всичко** | | | **-** | **-** | **136,4** | **60,0** | **58,2** | **254,6** | | **3,6** |
| Проценти | | | - | - | 53,5 | 23,6 | 22,9 | 100,0 | |  |

**Таблица №34**

# Разпределение на ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ, oбщия дървесен ЗАПАС и средния ПРИРАСТ по класове и подкласове на ВЪЗРАСТ през 5 години

## Смесен СрН П

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Класове на възраст** | **Подкласове на възраст** | **Площ** | | **Запас на основното насаждение** | | **Надлесни куб.м** | **Среден прираст куб.м** |
| **хектари** | **%** | **куб.м** | **%** |
| I | 1-5 | 6,3 | 2,5 | 25 | 0,1 | - | 5 |
| II | 6-10 | 0,5 | 0,1 | 25 | 0,1 | - | 2 |
| III | 11-15 | 2,0 | 0,8 | 10 | 0,1 | - | 1 |
| IV | 16-20 | 2,9 | 1,1 | 90 | 0,4 | - | 4 |
| V | 21-25 | 15,7 | 6,2 | 710 | 3,0 | - | 28 |
| VI | 26-30 | 27,4 | 10,8 | 2425 | 10,3 | - | 81 |
| VII | 31-35 | 1,9 | 0,7 | 200 | 0,8 | - | 6 |
| VIII | 36-40 | 40,5 | 15,9 | 2450 | 10,5 | - | 61 |
| IX | 41-45 | 5,5 | 2,2 | 735 | 3,1 | - | 16 |
| X | 46-50 | 12,6 | 4,9 | 1045 | 4,5 | - | 21 |
| XI | 51-55 | - | - | - | - | - | - |
| XII | 56-60 | 70,3 | 27,6 | 5645 | 24,1 | - | 95 |
| XIII | 61-65 | 0,0 | 0,0 | 0 | 0,0 | - | 0 |
| XIV | 66-70 | 37,6 | 14,8 | 6365 | 27,1 | - | 91 |
| XV | 71-75 | 17,2 | 6,8 | 2010 | 8,6 | - | 27 |
| XVI | 76-80 | 7,6 | 3,0 | 810 | 3,4 | - | 10 |
| XVII | 81-85 | - | - | - | - | - | - |
| XVIII | 86-90 | - | - | - | - | - | - |
| XIX | 91-95 | 6,6 | 2,6 | 910 | 3,9 | - | 10 |
| **Всичко** | | **254,6** | **100,0** | **23455** | **100,0** | **-** | **458** |

средна възраст: 52 години  
среден запас: 92 куб.м/ха  
среден прираст: 1,80 куб.м/ха

**16. Акациев стопански клас**

Площта на този стопански клас е 152,5 ха или заема 0,9% от залесената площ на ДГТ. Съставен е от чисти и смесени, с преобладание на акация насаждения и култури от всички бонитети, разположени на бедни, средно богати и богати месторастения. Средната производителност на класа е - IV (3,5) бонитет,

Средната възраст на класа е 16 години. Общото санитарно състояние на насажденията е лошо до средно.

Предлага се производствена цел – добив на средна и дребна строителна дървесина, при турнус на сеч 15 години

# Таблица №35

# Разпределение на ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ по ВИДОВЕ ГОРИ, групи МЕСТОРАСТЕНИЯ, видове НАСАЖДЕНИЯ и БОНИТЕТ

## Акациев

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Видове гори, групи месторастения и видове насаждения** | | | **Бонитети** | | | | | **Всичко** | **Среден бонитет** |
| **I** | **II** | **III** | **IV** | **V** |
| **24 - Гори от акация** | | | **17,0** | **5,0** | **42,7** | **59,8** | **28,0** | **152,5** | **3,5** |
| М-I C | н | Акация | - | - | 0,0 | 1,2 | - | 1,2 | 4,0 |
| М-I C | н | - | - | - | 2,0 | 6,5 | - | 8,5 | 3,8 |
| М-I C | к | Акация | - | - | 0,0 | 0,0 | 3,7 | 3,7 | 5,0 |
| М-I CD | н | Акация | - | - | 6,9 | 8,3 | -0 | 15,2 | 3,5 |
| М-I D | н | Акация | - | 0,1 | 5,1 | 0,3 | - | 5,5 | 3,0 |
| М-I D | к | - | - | - | 6,6 | - | - | 6,6 | 3,0 |
| Т-I C | н | Акация | - | - | 2,7 | 8,3 | 0,3 | 11,3 | 3,8 |
| Т-I C | н | - | - | - | 2,0 | - | - | 2,0 | 3,0 |
| Т-I C | к | Акация | - | - | 0,2 | - | 0,8 | 1,0 | 4,6 |
| Т-I CD | н | Акация | 6,1 | 1,9 | 4,9 | 14,3 | 2,2 | 29,4 | 3,2 |
| Т-I CD | н | - | - | - | 0,2 | - | - | 0,2 | 3,0 |
| Т-I D | н | Акация | - | 3,0 | 10,1 | 20,2 | 6,1 | 39,4 | 3,7 |
| Т-I D | к | Акация | 10,9 | 0,0 | 0,8 | 0,7 | 3,5 | 15,9 | 2,1 |
| МТЮ-I AB | н | Акация | - | - | - | - | 2,2 | 2,2 | 5,0 |
| МТЮ-I C | н | Акация |  |  | 1,2 | - | 0,5 | 1,7 | 3,6 |
| МТЮ-I C | н | - |  |  | 0,0 | - | 8,7 | 8,7 | 5,0 |
| **Всичко** | | | **17,0** | **5,0** | **42,7** | **59,8** | **28,0** | **152,5** | **3,5** |
| Проценти | | | 11,1 | 3,3 | 28,0 | 39,2 | 18,4 | 100,0 |  |

**Таблица №36**

# Разпределение на ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ, oбщия дървесен ЗАПАС и средния ПРИРАСТ по класове и подкласове на ВЪЗРАСТ през 5 години

## Акациев

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Класове на възраст** | **Подкласове на възраст** | **Площ** | | **Запас на основното насаждение** | | **Надлесни куб.м** | **Среден прираст куб.м** |
| **хектари** | **%** | **куб.м** | **%** |
| I | 1-5 | 25,4 | 16,7 | 155 | 1,8 | - | 36 |
| II | 6-10 | 10,9 | 7,2 | 300 | 3,4 | - | 47 |
| III | 11-15 | 44,1 | 28,9 | 2720 | 31,2 | - | 209 |
| IV | 16-20 | 55,4 | 36,3 | 4395 | 50,4 | - | 227 |
| V | 21-25 | 4,5 | 2,9 | 385 | 4,4 | - | 16 |
| VI | 26-30 | 0,8 | 0,5 | 20 | 0,2 | - | 1 |
| VII | 31-35 | 0,0 | 0,0 | 0 | 0,0 | - | 0 |
| VIII | 36-40 | 8,7 | 5,7 | 545 | 6,2 | - | 14 |
| IX | 41-45 | - | - | - | - | - | - |
| X | 46-50 | - | - | - | - | - | - |
| XI | 51-55 | 2,3 | 1,5 | 190 | 2,2 | - | 3 |
| XII | 56-60 | 0,4 | 0,3 | 20 | 0,2 | - | 0 |
| **Всичко** | | **152,5** | **100,0** | **8730** | **100,0** | **-** | **553** |

средна възраст: 16 години  
среден запас: 57 куб.м/ха  
среден прираст: 3,63 куб.м/ха

**17. Келявгабъров. стопански клас**

# Разпределение на ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ по ВИДОВЕ ГОРИ, групи МЕСТОРАСТЕНИЯ, видове НАСАЖДЕНИЯ и БОНИТЕТ

Площта на този стопански клас е 614,1 ха , с най-голямо процентно участие, или заема 3,7% от залесената площ на ДГТ. Съставен е от чисти и смесени, с преобладание на келяв габър насаждения от IV и V бонитет, разположени на бедни, средно богати и богати месторастения. Средната производителност на класа е ниска IV (4,2) бонитет,

Средната възраст на класа е 47 години. Общото санитарно състояние на насажденията е средно до добро.

Предлага се производствена цел – основно запазване на защитните им функции и биоразнообразието и добив на дърва.

**Таблица №37**

# Разпределение на ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ по ВИДОВЕ ГОРИ, групи МЕСТОРАСТЕНИЯ, видове НАСАЖДЕНИЯ и БОНИТЕТ

## Келявгабъров

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Видове гори, групи месторастения и видове насаждения** | | | **Бонитети** | | | | | **Всичко** | **Среден бонитет** |
| **I** | **II** | **III** | **IV** | **V** |
| **25 - Гори от келяв габър** | | | **-** | **-** | **-** | **493,3** | **120,8** | **614,1** | **4,2** |
| МТЮ-I AB | н | - | - | - | - | 13,7 | 4,6 | 18,3 | 4,0 |
| М-I B | н | Мъждрян | - | - | - | 8,9 | 4,5 | 13,4 | 4,4 |
| М-I B | н | Келяв габър | - | - | - | 17,1 | 2,1 | 19,2 | 4,1 |
| М-I B | н | - | - | - | - | 7,3 | - | 7,3 | 4,0 |
| М-I C | н | Келяв габър | - | - | - | 4,6 | 0,2 | 4,8 | 4,0 |
| М-I C | н | - | - | - | - | 13,7 | 0,8 | 14,5 | 3,9 |
| -М-I CD | н | Келяв габър | - | - | - | 9,4 | 0,5 | 9,9 | 4,1 |
| Т-I B | н | Келяв габър | - | - | - | 54,6 | 26,7 | 81,3 | 4,3 |
| Т-I B | н | - | - | - | - | - | 6,1 | 6,1 | 5,0 |
| Т-I C | н | Мъждрян | - | - | - | 3,1 | - | 3,1 | 4,0 |
| Т-I C | н | Келяв габър | - | - | - | 161,3 | 11,9 | 173,2 | 4,1 |
| Т-I C | н | - | - | - | - | 31,9 | 0,3 | 32,2 | 4,0 |
| Т-I CD | н | Мъждрян | - | - | - | 9,7 | - | 9,7 | 4,0 |
| Т-I CD | н | Келяв габър | - | - | - | 1,2 | - | 1,2 | 4,0 |
| Т-I CD | н | - | - | - | - | 4,8 | - | 4,8 | 4,0 |
|  | | | | | | | | | |
| Т-I D | н | Мъждрян | - | - | - | 23,4 | 4,3 | 27,7 | 4,2 |
| Т-I D | н | Келяв габър | - | - | - | 2,9 | - | 2,9 | 4,0 |
| МТЮ-I AB | н | Мъждрян | - | - | - | 1,9 | - | 1,9 | 4,0 |
| МТЮ-I AB | н | Келяв габър | - | - | - | 80,6 | 59,6 | 140,2 | 4,4 |
| -МТЮ-I AB | н | - | - | - | - | 10,0 | - | 10,0 | 4,0 |
| МТЮ-I C | н | Мъждрян | - | - | - | 2,2 | - | 2,2 | 4,0 |
| МТЮ-I C | н | Келяв габър | - | - | - | 31,0 | - | 31,0 | 4,0 |
| **Всичко** | | | **-** |  | **-** | **493,3** | **120,8** | **614,1** | **4,2** |
| Проценти | | | - |  | - | 80,9 | 19,1 | 100,0 |  |

**Таблица №38**

# Разпределение на ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ, oбщия дървесен ЗАПАС и средния ПРИРАСТ по класове и подкласове на ВЪЗРАСТ през 5 години

## Келявгабъров

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Класове на възраст** | **Подкласове на възраст** | **Площ** | | **Запас на основното насаждение** | | **Надлесни куб.м** | **Среден прираст куб.м** |
| **хектари** | **%** | **куб.м** | **%** |
| I | 1-5 | 4,4 | 0,7 | 0 | 0,0 | 25 | - |
| II | 6-10 | 92,0 | 15,0 | 995 | 4,8 | - | 102 |
| III | 11-15 | 1,4 | 0,2 | 5 | 0,0 | 5 | 0 |
| IV | 16-20 | 29,8 | 4,8 | 1075 | 5,2 | - | 54 |
| V | 21-25 | 1,0 | 0,2 | 5 | 0,0 | - | - |
| VI | 26-30 | 86,0 | 14,0 | 3295 | 16,0 | - | 110 |
| VII | 31-35 | 0,9 | 0,2 | 25 | 0,1 | - | 1 |
| VIII | 36-40 | 43,2 | 7,0 | 1525 | 7,4 | - | 38 |
| IX | 41-45 | 0,9 | 0,2 | 10 | 0,1 | - | - |
| X | 46-50 | 30,2 | 4,9 | 1210 | 5,9 | - | 24 |
| XI | 51-55 | 18,1 | 2,9 | 740 | 3,6 | - | 13 |
| XII | 56-60 | 149,2 | 24,3 | 6800 | 33,0 | - | 113 |
| XIII | 61-65 | - | - | - | - | - | - |
| XIV | 66-70 | 110,7 | 18,0 | 3350 | 16,3 | - | 48 |
| XV | 71-75 | - | - | - |  | - | - |
| XVI | 76-80 | 41,0 | 6,7 | 1340 | 6,5 | - | 17 |
| XVII | 81-85 | - | - | - | - | - | - |
| XVIII | 86-90 | 5,3 | 0,9 | 230 | 1,1 | - | 3 |
| **Всичко** | | **614,1** | **100,0** | **20605** | **100,0** | **30** | **523** |

средна възраст: 47 години  
среден запас: 34 куб.м/ха  
среден прираст: 0,85 куб.м/ха

**ГОРИ СЪС ЗАЩИТНИ И СПЕЦИАЛНИ ФУНКЦИИ**

Обособяването на групата гори със защитни и специални функции е направено на основание на документи, подробно описани в Приложението към ГСП за категоризация на горите в ТП :ДГС Преслав“.

Залесената площ на ДГТ в групата гори със ЗСпФ е 12 928,0 ха или 79,0% от залесената площ на ДГТ. В Тях са обособени условни стопански класове по същите критерии, както в горите със стопански функции. Основната цел е запазване и подобряване на специфичните функции , които изпълнява всяко насаждение, като стопанската цел (производство на дървесина с определени размери) е второстепенна.

Разпределението на залесената площ по стопански класове и вид функции е дадено в таблица №39.

Разпределението на общата площ в държавните горски територии по водеща категория и функции е дадено в таблица №40, като в отделна колона е дадена площта, която попада и в друга категория.

# Таблица №39

# Разпределение на ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ по СТОПАНСКИ КЛАСОВЕ категории и ФУНКЦИИ

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Стопански класове** | **Защитни функции** | **Специални функции** | **Общо защитни и специални** | **Стопански функции** | **Всичко функции** | **%** |
| **хектари** | | | | |
| Бялборови култури | 11,7 | 475,2 | 486,9 | 68,8 | 555,7 | 3,4 |
| Черборови култури | 38,4 | 703,6 | 742,0 | 468,0 | 1210,0 | 7,4 |
| Буков Ср | 0,9 | 1565,2 | 1566,1 | 18,4 | 1584,5 | 9,7 |
| Буков Н | - | 328,9 | 328,9 | - | 328,9 | 2,0 |
| Дъбов СрН | 4,1 | 263,2 | 267,3 | 145,6 | 412,9 | 2,5 |
| Церов | 7,0 | 613,3 | 620,3 | 141,1 | 761,4 | 4,7 |
| Липов | 15,2 | 238,1 | 253,3 | 164,1 | 417,4 | 2,6 |
| Габъров | 0,7 | 850,5 | 851,2 | 48,5 | 899,7 | 5,5 |
| Широколистен В | 3,6 | 571,6 | 575,2 | 150,8 | 726,0 | 4,4 |
| Тополов | 1,2 | 1,5 | 2,7 | 77,3 | 80,0 | 0,5 |
| Буков В П | 0,0 | 643,6 | 643,6 | 49,5 | 693,1 | 4,2 |
| Габъров В П | 10,1 | 1000,3 | 1010,4 | 48,4 | 1058,8 | 6,5 |
| Церов В П | 4,5 | 119,1 | 123,6 | 308,5 | 432,1 | 2,6 |
| Церов П | 28,7 | 832,9 | 861,6 | 684,5 | 1546,1 | 9,5 |
| Смесен В П | 0,5 | 401,9 | 402,4 | 25,8 | 428,2 | 2,6 |
| Смесен СрН П | 10,7 | 1398,7 | 1409,4 | 254,6 | 1664,0 | 10,2 |
| Акациев | 1,8 | 78,6 | 80,4 | 152,5 | 232,9 | 1,4 |
| Келявгабъров | 68,8 | 2702,7 | 2771,5 | 614,1 | 3284,1 | 20,1 |
| Всичко | 207,9 | 12720,1 | 12928,0 | 3420,5 | 16348,5 | 100,0 |

**Таблица №40**

# Разпределение на ОБЩАТА ПЛОЩ по водеща категория и функции

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Горски територии по категории и функции** | **Водеща функция** | **%** | **В не водеща функция** | **Обща площ** |
| **ха** | **ха** | |
| вододайна зона | 39,1 | 0,3 | 0,0 | 39,1 |
| защитна ивица шосе | 162,6 | 1,2 | 0,0 | 162,6 |
| защ. ивица ж.п.линия | 0,6 | 0,0 | 0,0 | 0,6 |
| скално-урвест терен | 20,0 | 0,1 | 0,0 | 19,9 |
| **Общо защитни функции** | **222,3** | **1,6** | **0,0** | **0,0** |
| защитена местност | 119,0 | 0,9 | 0,0 | 119,0 |
| историческо място | 44,4 | 0,3 | 0,0 | 44,4 |
| природен парк | 744,2 | 5,6 | 6,8 | 749,3 |
| защитена зона птици | 310,3 | 2,3 | 33,9 | 344,2 |
| защитена зона местообитания | 9419,5 | 70,6 | 1496,6 | 10916,1 |
| **Общо специални функции по т.1** | **10637,4** | **79,7** | **0,0** | **0,0** |
| семенна база | 318,6 | 2,4 | 0,0 | 318,6 |
| **Общо специални функции по т.2** | **318,6** | **2,4** | **0,0** | **0,0** |
| зелена зона | 683,9 | 5,1 | 94,5 | 778,4 |
| курортна гора | 1493,3 | 11,2 | 29,7 | 1523,0 |
| гори във фаза на старост | 0,0 | 0,0 | 886,8 | 886,8 |
| **Общо специални функции по т.3** | **2177,2** | **16,3** | **0,0** | **0,0** |
| **Общо Специални функции по т.1+т.2+т.3** | **13133,2** | **98,4** | **0,0** | **0,0** |
| **Общо защитни и специални функции** | **13355,5** | **100,0** | **0,0** | **0,0** |
| **Всичко** | **13355,5** | **100,0** | **0,0** | **0,0** |

**1. Условен стопански клас Бялборови култури - ББК**

Площта на този стопански клас е 486,9 ха, или заема 2,9% от залесената площ на ДГТ. Съставен е от чисти и смесени със преобладание на бял бор култури, извън естествения ареал на белия бор, със средна производителност -III (2,8) бонитет. Средната възраст на класа е 52 години.

Културите са разположени на среднобогати, среднобогати до богати и богати месторастения. Общото им санитарно състояние е средно до лошо. Наблюдава се съхнене на иглиците, при 30% от културите.

Целта на стопанисване е подържане и подобряване на защитните и специални функции на културите, с производствена цел - добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см, при турнус на сеч 80 години – за културите в добро санитарно сътояние. За културите с влошено санитарно състояние производствената цел е добив на средна дървесина при турнус 60 години, съобразно Указанията за стопанисване на иглолистните култури извън ареала им и решенията на националното съвещание за „Перспективи и насоки на стопанисване на изкуствено създадените иглолистни гори“, проведено на 28,29.01.2016г. в района на гр.Кюстендил.

# Таблица №41

# Разпределение на ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ по ВИДОВЕ ГОРИ, групи МЕСТОРАСТЕНИЯ, видове НАСАЖДЕНИЯ и БОНИТЕТ

## Условен стопански клас Бялборови култури

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Видове гори, групи месторастения и видове насаждения** | | | **Бонитети** | | | | | **Всичко** | **Среден бонитет** |
| **I** | **II** | **III** | **IV** | **V** |
| **1.3 - Култури от бял бор – извън естеств. зона на разпростр.** | | | **52,2** | **113,6** | **217,1** | **104,0** | **0,0** | **486,9** | **2,8** |
| М-I C | к | Бял бор | - | 0,0 | 19,2 | - | - | 19,2 | 3,0 |
| М-I C | к | с преобладание на бял бор | - | 37,5 | - | - | - | 37,5 | 2,0 |
| М-I D | к | Бял бор | - | - | 2,5 | - | - | 2,5 | 3,0 |
| Т-I B | к | Бял бор | - | - | 9,7 | 5,7 | - | 15,4 | 3,4 |
| Т-I B | к | с преобладание на бял бор | - | 0,6 | 5,0 | - | - | 5,6 | 2,9 |
| Т-I C | к | Бял бор | 12,5 | 4,3 | 52,8 | 29,5 | - | 99,1 | 3,0 |
| Т-I C | к | с преобладание на бял бор | 19,4 | 43,9 | 85,6 | 33,3 | - | 182,2 | 2,7 |
| Т-I CD | к | Бял бор | 20,3 | 10,9 | 5,8 | 7,2 | - | 44,2 | 2,0 |
| Т-I CD | к | с преобладание на бял бор | - | 14,2 | 8,2 | 8,1 | - | 30,5 | 2,8 |
| Т-I D | к | Бял бор | - | 1,9 | - | - | - | 1,9 | 2,0 |
| Т-I D | к | с преобладание на бял бор | - | 0,3 | 1,5 | - | - | 1,8 | 2,8 |
| МТЮ-I C | к | Бял бор | - | - | - | 5,2 | - | 5,2 | 4,0 |
| МТЮ-I C | к | с преобладание на бял бор | - | - | 26,8 | 15,0 | - | 41,8 | 3,4 |
| **Всичко** | | | **52,2** | **113,6** | **217,1** | **104,0** | **0,0** | **486,9** | **2,8** |
| Проценти | | | 10,7 | 23,3 | 44,6 | 21,4 | - | 100,0 |  |

**Таблица №42**

# Разпределение на ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ, oбщия дървесен ЗАПАС и средния ПРИРАСТ по класове и подкласове на ВЪЗРАСТ

# Условен стопански клас Бялборови култури

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Класове на възраст** | **Подкласове на възраст** | **Площ** | | **Запас на основното насаждение** | | **Надлесни куб.м** | **Среден прираст куб.м** |
| **хектари** | **%** | **куб.м** | **%** |
| I | 1-10 | - | - | - | - | - | - |
| 11-20 | 5,7 | 1,2 | 470 | 0,4 | - | 30 |
| II | 21-30 | - | - | - | - | - | - |
| 31-40 | 14,1 | 2,8 | 46700 | 3,5 | - | 126 |
| III | 41-50 | 263,3 | 54,1 | 68540 | 52,0 | - | 1415 |
| 51-60 | 203,8 | 41,9 | 58150 | 44,1 | - | 1012 |
| **Всичко** | | **486,9** | **100,0** | **131830** | **100,0** | **-** | **2583** |

средна възраст: 52 години  
среден запас: 271 куб.м/ха  
среден прираст: 5,30 куб.м/ха

**2. Условен стопански клас Черборови култури -ЧБК**

Площта на този стопански клас е 742,0 ха или заема 4,5% от залесената площ на ДГТ. Съставен е от чисти и смесени със преобладание на черен бор, извън естествения му ареал на разпространение, със средна производителност -III (2,7) бонитет. Средната възраст на класа е 50 години.

Културите са разположени на бедни, среднобогати, среднобогати до богати и богати месторастения. Общото им санитарно състояние е средно до добро. При 10% от културите се наблюдава съхнене на иглиците.

Целта на стопанисване е поддържане и подобряване на защитните и специални функции на културите и второстепенна производствена цел - добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см, при турнус на сеч 80 години – за културите в добро санитарно състояние. За културите с влошено санитарно състояние производствената цел е добив на средна дървесина при турнус 60 години, съобразно Указанията за стопанисване на иглолистните култури извън ареала им и решенията на националното съвещание на тема „Перспективи и насоки на стопанисване на изкуствено създадените иглолистни гори“, проведено на 28-29.01.2016г. в района на гр.Кюстендил.

**Таблица №43**

# Разпределение на ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ по ВИДОВЕ ГОРИ, групи МЕСТОРАСТЕНИЯ, видове НАСАЖДЕНИЯ и БОНИТЕТ

### Условен стопански клас Черборови култури

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Видове гори, групи месторастения и видове насаждения** | | | **Бонитети** | | | | | **Всичко** | **Среден бонитет** |
| **I** | **II** | **III** | **IV** | **V** |
| **2.3 - Култури от черен бор – извън естеств. зона на разпростр.** | | | **90,2** | **202,4** | **323,7** | **116,6** | **9,1** | **742,0** | **2,7** |
| МТЮ-I AB | к | Черен бор | 2,6 | 45,2 | 139,8 | 9,9 | 0,0 | 197,5 | 2,8 |
| М-I B | к | Черен бор | 0,0 | 5,6 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 5,6 | 2,0 |
| М-I C | к | Черен бор | 43,3 | 17,0 | 26,8 | 0,0 | 0,0 | 87,1 | 1,8 |
| М-I C | к | с преобладание на черен бор | 0,0 | 6,9 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 6,9 | 2,0 |
| М-I CD | к | Черен бор | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,6 | 0,0 | 1,1 | 3,5 |
| Т-I B | к | Черен бор | 0,0 | 3,9 | 6,9 | 16,2 | 0,2 | 27,2 | 3,5 |
| Т-I C | к | Черен бор | 6,0 | 33,8 | 88,6 | 32,3 | 6,7 | 167,4 | 3,0 |
| Т-I C | к | с преобладание на черен бор | 0,0 | 20,2 | 10,2 | 15,6 | 0,0 | 46,0 | 2,9 |
| Т-I CD | к | Черен бор | 0,0 | 11,1 | 13,3 | 0,0 | 0,0 | 24,4 | 2,5 |
| Т-I CD | к | с преобладание на черен бор | 4,0 | 23,4 | 17,0 | 0,0 | 0,0 | 44,4 | 2,3 |
| Т-I D | к | с преобладание на черен бор | 1,1 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,1 | 1,0 |
| МТЮ-I AB | к | Черен бор | 0,0 | 6,9 | 5,2 | 11,6 | 0,9 | 24,6 | 3,3 |
| МТЮ-I AB | к | с преобладание на черен бор | 0,0 | 0,0 | 1,5 | 20,1 | 1,3 | 22,9 | 4,0 |
| МТЮ-I C | к | Черен бор | 33,2 | 15,0 | 13,9 | 10,3 | 0,0 | 72,4 | 2,0 |
| МТЮ-I C | к | - | 0,0 | 13,4 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 13,4 | 2,0 |
| **Всичко** | | | **90,2** | **202,4** | **323,7** | **116,6** | **9,1** | **742,0** | **2,7** |
| Проценти | | | 12,2 | 27,3 | 43,6 | 15,7 | 1,2 | 100,0 |  |

# Таблица №44

# Разпределение на ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ, oбщия дървесен ЗАПАС и средния ПРИРАСТ по класове и подкласове на ВЪЗРАСТ

## Условен стопански клас Черборови култури

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Класове на възраст** | **Подкласове на възраст** | **Площ** | | **Запас на основното насаждение** | | **Надлесни куб.м** | **Среден прираст куб.м** |
| **хектари** | **%** | **куб.м** | **%** |
| I | 1-10 | - | - | - | - | - | - |
| 11-20 | 8,4 | 1,1 | 410 | -0,2 | - | 22 |
| II | 21-30 | 45,8 | 6,2 | 8720 | -4,4 | - | 302 |
| 31-40 | 181,4 | 24,5 | 41695 | 2-1,1 | - | 1061 |
| III | 41-50 | 132,4 | 17,8 | 35825 | 18,2 | - | 740 |
| 51-60 | 374,0 | 50,4 | 110590 | 56,1 | - | 1882 |
| IV | 61-70 | - | - | - | - | - | - |
| 71-80 | - | - | - | - | - | - |
| **Всичко** | | **742,0** | **100,0** | **197240** | **100,0** | **-** | **4007** |

средна възраст: 50 години  
среден запас: 266 куб.м/ха  
среден прираст: 5,40 куб.м/ха

1. **Условен Буков среднобонитетен стопански клас**

Площта на този стопански клас е 1566,1 ха, или заема 9,5% от залесената площ на ДГТ. Съставен е от чисти и смесени с преобладание на бук семенни насаждения от I, II и III бонитет, със средна производителност -II (2,3) бонитет, разположени на среднобогати до богати месторастения. Средната възраст на класа е 117 години. Общото им санитарно състояние е добро.

Насажденията от I и II бонитет са включени в този стопански клас поради незадоволителната си сортиментна структура, не могат да достигнат целите на високобонитетния стопански клас.

Целта на стопанисване е поддържане и подобряване на защитните и специални функции на насажденията и второстепенна производствена цел - добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 30 см, при турнус на сеч 120 години.

**Таблица №45**

# Разпределение на ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ по ВИДОВЕ ГОРИ, групи МЕСТОРАСТЕНИЯ, видове НАСАЖДЕНИЯ и БОНИТЕ

## Условен стопански клас Буков Ср

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Видове гори, групи месторастения и видове насаждения** | | | **Бонитети** | | | | | **Всичко** | **Среден бонитет** |
| **I** | **II** | **III** | **IV** | **V** |
| **11.1 - Семенни термофилни букови гори** | | | **96,7** | **903,9** | **496,0** | **67,7** | **1,8** | **1566,1** | **2,3** |
| М-I C | н | Бук | - | 4,3 | 8,4 | - | - | 12,7 | 2,0 |
| М-I CD | н | Бук | - | 8,9 | 0,0 | - | - | 8,9 | 2,0 |
| Т-I C | н | Бук | - | 86,6 | 71,0 | 6,2 | - | 163,8 | 2,5 |
| Т-I C | н | с преобладание на бук | - | - | - | - | - | 23,9 | 2,7 |
| Т-I CD | н | Бук | 94,8 | 759,3 | 365,9 | 43,6 | 1,8 | 1265,4 | 2,3 |
| Т-I CD | н | с преобладание на бук | - | - | 5,4 | - | - | 5,4 | 3,0 |
| Т-I CD | н | с преобладание на бук | 1,9 | 29,6 | 15,4 | 13,6 | - | 60,5 | 2,7 |
| МТЮ-I C | н | Бук | - | - | 2,2 | 0,0 | - | 2,2 | 3,0 |
| Т-I B | н | Бук | - | 8,6 | 10,4 | 4,3 | - | 23,3 | 2,0 |
| **Всичко** | | | **96,7** | **903,9** | **496,0** | **67,7** | **1,8** | **1566,1** | **2,3** |
| Проценти | | | 6,2 | 57,7 | 31,7 | 4,3 | 0,1 | 100,0 |  |

**Таблица №46**

# Разпределение на ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ, oбщия дървесен ЗАПАС и средния ПРИРАСТ по класове и подкласове на ВЪЗРАСТ

# Условен стопански клас Буков Ср

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Класове на възраст** | **Подкласове на възраст** | **Площ** | | **Запас на основното насаждение** | | **Надлесни куб.м** | **Среден прираст куб.м** |
| **хектари** | **%** | **куб.м** | **%** |
| I | 1-10 | 69,3 | 4,4 | 550 | 0,2 | 30 | 55 |
| 11-20 | 67,9 | 4,3 | 5815 | 1,5 | 200 | 308 |
| II | 21-30 | 40,3 | 2,6 | 7830 | 2,1 | - | 261 |
| 31-40 | - | - | - | - | - | - |
| III | 41-50 | 21,8 | 1,4 | 7370 | 2,0 | - | 152 |
| 51-60 | - | - | - | - | - | - |
| IV | 61-70 | 61,0 | 3,9 | 7490 | 6,4 | - | 400 |
| 71-80 | 55,4 | 3,5 | 13100 | 3,5 | 140 | 164 |
| V | 81-90 | 7,3 | 0,5 | 2310 | 0,6 | - | 26 |
| 91-100 | 2,1 | 0,1 | 70 | 0,0 | - | 1 |
| VI | 101-110 | 35,8 | 2,3 | 12340 | 3,3 | - | 112 |
| 111-120 | 124,5 | 8,0 | 30820 | 8,2 | - | 258 |
| VII | 121-130 | 408,5 | 26,1 | 95280 | 25,4 | - | 733 |
| 131-140 | 465,1 | 29,7 | 124880 | 33,3 | - | 892 |
| VIII | 141-150 | 101,8 | 6,5 | 25260 | 6,7 | - | 168 |
| над 150 | 105,3 | 6,7 | 25700 | 6,8 | - | 160 |
| **Всичко** | | **1566,1** | **100,0** | **375475** | **100,0** | **370** | **3690** |

средна възраст: 117 години  
среден запас: 240 куб.м/ха  
среден прираст: 2,36 куб.м/ха

**4. Условен Буков нискобонитетен стопански клас**

Площта на този стопански клас е 328,9 ха, или заема 2,0% от залесената площ на ДГТ. Съставен е от чисти и смесени с преобладание на бук семенни насаждения от III и IV бонитет, със ниска производителност - IV (4,3) бонитет, разположени на среднобогати месторастения.

Средната възраст на класа е 125 години. Общото им санитарно състояние е средно до добро. Наблюдава се суховършие по клоните и загниване и образуване на хралупи по стъблата при 10% от насажденията.

Целта на стопанисване е поддържане и подобряване на защитните и специални функции на насажденията и второстепенна производствена цел - добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см, при турнус на сеч100 години.

**Таблица №47**

# Разпределение на ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ по ВИДОВЕ ГОРИ, групи МЕСТОРАСТЕНИЯ, видове НАСАЖДЕНИЯ и БОНИТЕТ

## Условен стопански клас Буков Нискобонитетен

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Видове гори, групи месторастения и видове насаждения** | | | **Бонитети** | | | | | **Всичко** | **Среден бонитет** |
| **I** | **II** | **III** | **IV** | **V** |
| **11.1 - Семенни термофилни букови гори** | | | **-** | **-** | **-** | **297,2** | **13,6** | **321,5** | **4,3** |
| Т-I C | н | Бук | - | - | - | 162,4 | 2,3 | 164,7 | 4,0 |
| Т-I C | н | с преобладание на бук | - | - | - | 106,4 | 14,9 | 121,3 | 4,1 |
| Т-I CD | н | Бук | - | - | - | 28,4 | 7,1 | 35,5 | 4,3 |
| м-I C | н | Бук | - | - | - | 0,9 | 6,5 | 7,4 | 4,9 |
| **Всичко** | | | **-** | **-** | **-** | **298,1** | **30,8** | **328,9** | **4,3** |
| Проценти | | | - | - | - | 90,6 | 9,4 | 100,0 |  |

**Таблица №48**

# Разпределение на ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ, oбщия дървесен ЗАПАС и средния ПРИРАСТ по класове и подкласове на ВЪЗРАСТ

# Условен стопански клас Буков Н

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Класове на възраст** | **Подкласове на възраст** | **Площ** | | **Запас на основното насаждение** | | **Надлесни куб.м** | **Среден прираст куб.м** |
| **хектари** | **%** | **куб.м** | **%** |
| I | 1-10 | - | - | - | - | - | - |
| 11-20 | 0,7 | 0,2 | 135 | 0,3 | 10 | 7 |
| 91-100 | 0,6 | 0,1 | 1510 | 3,0 | - | 15 |
| VI | 101-110 | 118,6 | 36,1 | 15940 | 32,0 | - | 144 |
| 111-120 | 69,3 | 21,1 | 15600 | 29,5 | - | 188 |
| VII | 121-130 | 74,9 | 22,8 | 10430 | 20,9 | - | 80 |
| 131-140 | 15,7 | 4,8 | 2470 | 4,9 | - | 18 |
| VIII | 141-150 | 28,1 | 8,5 | 3040 | 6,1 | - | 20 |
| над 150 | 21,0 | 6,4 | 2100 | 4,2 | - | 13 |
| **Всичко** | | **328,9** | **100,0** | **49855** | **100,0** | **10** | **491** |

средна възраст: 125 години  
среден запас: 152 куб.м/ха  
среден прираст: 1,49 куб.м/ха

**5. Условен Дъбов средно и нискиобонитетен стопански клас**

Площта на този стопански клас е 267,3 ха или заема 1,6% от залесената площ на ДГТ. Съставен е от смесени насаждения и култури с преобладаващо участие на дъбове (зимен дъб, благун, червен дъб) от всички бонитети, със средна производителност -IV (3,7) бонитет, разположени на богати, и среднобогати до богати месторастения. Средната възраст на класа е 104 години. Общото им санитарно състояние е добро.

Целта на стопанисване е поддържане и подобряване на защитните и специални функции на насажденията и второстепенна производствена цел - добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 30 см, при турнус на сеч 120 години.

**Таблица №49**

# Разпределение на ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ по ВИДОВЕ ГОРИ, групи МЕСТОРАСТЕНИЯ, видове НАСАЖДЕНИЯ и БОНИТЕТ

## Условен стопански клас Дъбов СрН

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Видове гори, групи месторастения и видове насаждения** | | | **Бонитети** | | | | | **Всичко** | **Среден бонитет** |
| **I** | **II** | **III** | **IV** | **V** |
| **13.1 - Естествени семенни смесени дъбови гори** | | | **16,6** | **25,8** | **20,5** | **31,7** | **134,0** | **228,6** | **3,9** |
| Т-I B | н | без преобладание | 2,6 | - | - | - | 24,6 | 27,2 | 5,0 |
|  |  |  | **4,7** | **-** | **2,6** | **5,6** | **45,5** | **58,4** | **4,6** |
| Т-I C | н | Зимен дъб | 4,7 | - | - | 2,7 | 7,8 | 15,2 | 3,6 |
| Т-I C | н | Благун | - | - | - | - | 1,4 | 1,4 | 5,0 |
| Т-I C | н | без преобладание | 5,1 | 25,8 | 17,9 | 23,4 | 54,7 | 126,4 | 3,8 |
| **13.2 - Култури от дъбове** | | | **30,3** | **5,2** | **2,3** | **0,0** | **0,9** | **38,7** | **1,3** |
| М-I D | к | Червен дъб | 1,2 | - | - | - | - | 1,2 | 1,0 |
| Т-I C | к | Зимен дъб | - | - | 2,3 | - | - | 2,3 | 3,0 |
| Т-I C | к | Летен дъб | - | - | - | - | 0,9 | 0,9 | 5,0 |
| Т-I C | к | Благун | - | 3,0 | - | - | - | 3,0 | 2,0 |
| Т-I C | к | без преобладание | 18,8 | - | - | - | - | 18,8 | 1,0 |
| Т-I CD | к | Благун | - | 0,3 | - | - | - | 0,3 | 2,0 |
| Т-I D | к | Червен дъб | 9,0 | - | - | - | - | 9,0 | 1,0 |
| Т-I D | к | Зимен дъб | - | 1,7 | - | - | - | 1,7 | 2,0 |
| Т-I D | к | без преобладание | 1,3 | 0,2 | - | - | - | 1,5 | 1,1 |
| **Всичко** | | | **46,9** | **31,0** | **22,8** | **31,7** | **134,9** | **267,3** | **3,7** |
| Проценти | | | 17,5 | 11,6 | 8,5 | 11,9 | 50,5 | 100,0 |  |

**Таблица №50**

# Разпределение на ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ, oбщия дървесен ЗАПАС и средния ПРИРАСТ по класове и подкласове на ВЪЗРАСТ

# Условен стопански клас Дъбов СрН

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Класове на възраст** | **Подкласове на възраст** | **Площ** | | **Запас на основното насаждение** | | **Надлесни куб.м** | **Среден прираст куб.м** |
| **хектари** | **%** | **куб.м** | **%** |
| I | 1-10 | 3,3 | 1,2 | - | - | - | 0 |
| 11-20 | 3,7 | 1,4 | 230 | 0,5 | - | 18 |
| II | 21-30 | 17,6 | 6,6 | 1970 | 4,6 | - | 74 |
| 31-40 | 4,7 | 1,8 | 2040 | 4,8 | - | 54 |
| III | 41-50 | 34,9 | 13,1 | 9600 | 22,3 | - | 196 |
| 51-60 | 23,5 | 8,7 | 5600 | 13,0 | - | 93 |
| IV | 61-70 | - | - | - | - | - | - |
| 71-80 | - | - | - | - | - | - |
| V | 81-90 | - | - | - | - | - | - |
| 91-100 | 16,3 | 6,1 | 3870 | 9,0 | - | 41 |
| VI | 101-110 | 0,0 | 0,0 | 0 | 0,0 | - | - |
| 111-120 | 63,3 | 23,7 | 5350 | 12,4 | - | 45 |
| VII | 121-130 | 9,6 | 3,6 | 2300 | 5,3 | - | 18 |
| 131-140 | 37,3 | 13,9 | 3820 | 8,9 | - | 27 |
| VIII | 141-150 | 22,9 | 8,6 | 4680 | 10,9 | - | 31 |
| над 150 | 30,2 | 11,3 | 3570 | 8,3 | - | 22 |
| **Всичко** | | **267,3** | **100,0** | **43030** | **100,0** | **-** | **619** |

средна възраст: 104 години  
среден запас: 161 куб.м/ха  
среден прираст: 2,32 куб.м/ха

**6. Условен Церов стопански клас**

Площта на този стопански клас е 620,3 ха или заема 3,7% от залесената площ на ДГТ. Съставен е от смесени, семенни насаждения и култури с преобладаващо участие на цер от всички бонитети, със средна производителност -IV (3,8) бонитет, разположени на среднобогати месторастения.

Средната възраст на класа е 99 години. Общото санитарно състояние на насажденията е добро.

Целта на стопанисване е поддържане и подобряване на защитните и специални функции на насажденията и второстепенна производствена цел - добив на едра строителна дървесина, с диаметър на тънкия край 18 см, при турнус на сеч 100 години.

**Таблица №51**

# Разпределение на ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ по ВИДОВЕ ГОРИ, групи МЕСТОРАСТЕНИЯ, видове НАСАЖДЕНИЯ и БОНИТЕТ

## Условен стопански клас Церов

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Видове гори, групи месторастения и видове насаждения** | | | **Бонитети** | | | | | **Всичко** | **Среден бонитет** |
| **I** | **II** | **III** | **IV** | **V** |
| **13.2 - Култури от дъбове** | | | **13,5** | **12,9** | **0,3** | **0,5** | **2,6** | **29,8** | **2,6** |
| М-I C | к | Цер | 13,5 | 0,0 | 0,3 | 0,0 | 0,0 | 13,8 | 3,0 |
| Т-I C | н | Цер | 0,0 | 3,3 | 0,0 | 0,0 | 1,5 | 4,8 | 2,9 |
| Т-I C | к | Цер | 0,0 | 5,7 | 0,0 | 0,3 | 0,0 | 6,0 | 2,1 |
| Т-I C | к | с преобладание на цер | 0,0 | 3,9 | 0,0 | 0,2 | 1,1 | 5,2 | 2,7 |
| **14.1 - Семенни гори от цер** | | | **35,9** | **106,4** | **50,6** | **88,5** | **309,1** | **590,5** | **3,9** |
| Т-I B | н | Цер | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 27,2 | 36,6 | 63,8 | 4,6 |
| Т-I B | н | с преобладание на цер | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 88,7 | 88,7 | 5,0 |
| Т-I C | н | Цер | 16,6 | 63,0 | 25,9 | 50,3 | 37,5 | 193,3 | 3,2 |
| Т-I C | н | с преобладание на цер | 10,2 | 23,5 | 23,1 | 0,0 | 120,3 | 177,1 | 4,1 |
| Т-I CD | н | Цер | 9,1 | 14,8 | 0,5 | 0,0 | 21,6 | 46,0 | 3,2 |
| Т-I D | н | Цер | 0,0 | 5,1 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 5,1 | 2,0 |
| МТЮ-I C | н | с преобладание на цер | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 10,2 | 2,3 | 12,5 | 4,2 |
| МТЮ-I C | н | с преобладание на цер | 0,0 | 0,0 | 1,1 | 0,0 | 2,1 | 3,2 | 3,0 |
| Т-I C | н | Цер | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,8 | 0,0 | 0,8 | 4,0 |
| **Всичко** | | | **49,4** | **119,3** | **50,9** | **89,0** | **311,7** | **620,3** | **3,8** |
| Проценти | | | 8,0 | 19,2 | 8,2 | 14,4 | 50,2 | 100,0 |  |

**Таблица №52**

# Разпределение на ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ, oбщия дървесен ЗАПАС и средния ПРИРАСТ по класове и подкласове на ВЪЗРАСТ

# Условен стопански клас Церов

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Класове на възраст** | **Подкласове на възраст** | **Площ** | | **Запас на основното насаждение** | | **Надлесни куб.м** | **Среден прираст куб.м** |
| **хектари** | **%** | **куб.м** | **%** |
| I | 1-10 | 3,3 | 0,5 | - | - | - | - |
| 11-20 | 23,4 | 3,8 | 980 | 1,0 | - | 51 |
| II | 21-30 | 0,5 | 0,1 | 190 | 0,2 | - | 6 |
| 31-40 | 7,1 | 1,1 | 1340 | 1,4 | - | 34 |
| III | 41-50 | 50,6 | 8,2 | 14090 | 14,7 | - | 286 |
| 51-60 | 123,4 | 19,9 | 32060 | 33,5 | - | 538 |
| IV | 61-70 | 21,3 | 3,4 | 4150 | 4,3 | - | 59 |
| 71-80 | 0,0 | 0,0 | 390 | 0,4 | - | 5 |
| V | 81-90 | 13,9 | 2,2 | 1940 | 2,0 | - | 22 |
| 91-100 | 0,5 | 0,1 | 820 | 0,9 | - | 8 |
| VI | 101-110 | 24,5 | 3,9 | 1670 | 1,8 | - | 15 |
| 111-120 | 146,3 | 23,6 | 11010 | 11,5 | - | 92 |
| VII | 121-130 | 131,3 | 21,2 | 18270 | 19,1 | - | 141 |
| 131-140 | 63,0 | 10,2 | 7690 | 8,0 | - | 55 |
| VIII | 141-150 | 10,6 | 1,7 | 1090 | 1,1 | - | 7 |
| над 150 | 0,6 | 0,1 | 130 | 0,1 | - | 1 |
| **Всичко** | | **620,3** | **100,0** | **95820** | **100,0** | **-** | **1320** |

средна възраст: 99 години  
среден запас: 154 куб.м/ха  
среден прираст: 2,13 куб.м/ха

**7. Условен Габъров стопански клас**

Площта на този стопански клас е 851,2 ха или заема 5,1% от залесената площ на ДГТ. Съставен е от смесени насаждения с преобладаващо участие на габър от всички бонитети бонитет, като нискобонитетните насаждения са с много малък дял, заемат 24,2 ха или 2,8% от площта на класа.

Средната производителност е висока -II (2,1) бонитет, разположени на среднобогати и среднобогати до богати месторастения.

Средната възраст на класа е 61 години. Общото санитарно състояние на насажденията е много добро.

Целта на стопанисване е поддържане и подобряване на защитните и специални функции на насажденията и второстепенна производствена цел - добив на едра строителна дървесина, с диаметър на тънкия край над 18 см, при турнус на сеч 100 години, за

**Таблица №53**

# Разпределение на ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ по ВИДОВЕ ГОРИ, групи МЕСТОРАСТЕНИЯ, видове НАСАЖДЕНИЯ

# Условен стопански клас Габъров

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Видове гори, групи месторастения и видове насаждения** | | | **Бонитети** | | | | | **Всичко** | **Среден бонитет** |
| **I** | **II** | **III** | **IV** | **V** |
| **19.1 - Семенни гори от обикновен габър** | | | **81,3** | **651,8** | **93,9** | **21,1** | **3,1** | **851,2** | **2,1** |
| М-I C | н | Габър | - | 8,9 | 3,3 | - | - | 12,2 | 2,3 |
| Т-I CD | н | Габър | 3,5 | 22,3 | 1,0 | 2,6 | - | 29,4 |  |
| М-I CD | н | Габър | - | - | 0,7 | - | - | 0,7 | 3,0 |
| Т-I B | н | Габър | - | - | 4,5 | - | - | 4,5 | 3,0 |
| Т-I C | н | Габър | 18,4 | 79,2 | 15,5 | 16,4 | - | 129,5 | 2,2 |
| Т-I C | н | с преобладание на габър | 7,1 | 66,7 | 5,4 | 2,1 | - | 81,3 | 2,0 |
| Т-I CD | н | Габър | 37,1 | 381,5 | 50,3 |  | 3,1 | 472,0 | 2,0 |
| Т-I CD | н | с преобладание на габър | 14,2 | 86,9 | 12,0 |  | - | 113,1 | 2,0 |
| МТЮ-I AB | н | Габър | - | - | 1,2 | - | - | 1,2 | 3,0 |
| Т-I B | н | Габър | 1,0 | 6,3 | - | - | - | 7,3 |  |
| **Всичко** | | | **81,3** | **651,8** | **93,9** | **21,1** | **3,1** | **851,2** | **2,1** |
| Проценти | | | 9,5 | 76,6 | 11,0 | 2,5 | 0,4 | 100,0 |  |

**Таблица №54**

# Разпределение на ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ, oбщия дървесен ЗАПАС и средния ПРИРАСТ по класове и подкласове на ВЪЗРАСТ

# Условен стопански клас Габъров

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Класове на възраст** | **Подкласове на възраст** | **Площ** | | **Запас на основното насаждение** | | **Надлесни куб.м** | **Среден прираст куб.м** |
| **хектари** | **%** | **куб.м** | **%** |
| I | 1-10 | - | - | - | - | - | - |
| 11-20 | 5,7 | 0,7 | 435 | 0,2 | - | 22 |
| II | 21-30 | 7,9 | 0,9 | 1110 | 0,5 | - | 38 |
| 31-40 | 52,5 | 6,2 | 10920 | 5,1 | 5 | 281 |
| III | 41-50 | 149,5 | 17,6 | 37050 | 17,2 | 30 | 757 |
| 51-60 | 338,5 | 39,8 | 86485 | 40,2 | 455 | 1473 |
| IV | 61-70 | 250,5 | 29,4 | 69350 | 32,3 | - | 999 |
| 71-80 | 15,8 | 1,9 | 5390 | 2,5 | - | 67 |
| V | 81-90 | 4,3 | 0,5 | 810 | 0,4 | - | 9 |
| 91-100 | 5,4 | 0,6 | 980 | 0,5 | - | 10 |
| VI | 101-110 | - | - | - | - | - | - |
| 111-120 | - | - | - | - | - | - |
| VII | 121-130 | 7,2 | 0,8 | 970 | 0,4 | - | 7 |
| 131-140 | 2,1 | 0,2 | 380 | 0,2 | - | 3 |
| VIII | 141-150 | - | - | - |  | - | 0 |
| над 150 | 11,8 | 1,4 | 1100 | 0,5 | - | 7 |
| **Всичко** | | **851,2** | **100,0** | **214980** | **100,0** | **490** | **3673** |

средна възраст: 61 години  
среден запас: 253 куб.м/ха  
среден прираст: 4,32 куб.м/ха

**7. Условен липов стопански клас**

Площта на този стопански клас е 253,3 ха или заема 1,5% от залесената площ на ДГТ. Съставен е от смесени насаждения и култури с преобладаващо участие на сребролистна липа от всички бонитет, със средна производителност -III (3,1) бонитет. Насажденията са разположени на среднобогати и богати месторастения. Средната възраст на класа е 67 години. Общото санитарно състояние на насажденията е добро.

Целта на стопанисване е поддържане и подобряване на защитните и специални функции на насажденията и второстепенна производствена - добив на едра строителна дървесина, с диаметър на тънкия край над 18 см, при турнус на сеч 90 години.

**Таблица №55**

# Разпределение на ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ по ВИДОВЕ ГОРИ, групи МЕСТОРАСТЕНИЯ, видове НАСАЖДЕНИЯ и БОНИТЕТ

## Условен стопански клас Липов

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Видове гори, групи месторастения и видове насаждения** | | | **Бонитети** | | | | | **Всичко** | **Среден бонитет** |
| **I** | **II** | **III** | **IV** | **V** |
| **20.1 - Естествени липови гори** | | | **7,5** | **27,8** | **153,2** | **45,5** | **0,0** | **234,0** | **3,0** |
| Т-I C | н | Сребролистна липа | 1,5 | 3,0 | 52,4 | 36,5 | - | 93,4 | 3,3 |
| Т-I C | н | с преобладание на липа | - | 14,3 | - | - | - | 14,3 | 2,0 |
| Т-I C | к | с преобладание на липа | - | 6,1 | - | - | - | 6,1 | 2,0 |
| Т-I CD | н | Сребролистна липа | 1,5 | 2,6 | 73,0 | 1,3 | - | 78,4 | 2,9 |
| Т-I CD | н | с преобладание на липа | 4,5 | 0,0 | 14,1 | 6,7 | - | 25,3 | 2,9 |
| МТЮ-I AB | н | Сребролистна липа | - | 1,5 | 0,3 | 1,0 | - | 2,8 | 2,8 |
| МТЮ-I C | н | Сребролистна липа | - | 0,3 | 3,9 | - | - | 4,2 | 2,9 |
| МТЮ-I C | н | с преобладание на липа | - | 0,0 | 9,5 | - | - | 9,5 | 3,0 |
| **20.2 - Култури от липа** | | | **-** | **0,9** | **4,9** | **11,7** | **1,8** | **19,3** | **3,7** |
| М-I C | к | Сребролистна липа | - | 0,9 | 0,8 | 1,2 | - | 2,9 | 3,1 |
| Т-I C | к | Сребролистна липа | - | - | 1,0 | 0,3 | - | 1,3 | 3,2 |
| Т-I C | к | с преобладание на липа | - | - | 2,9 | - | 1,4 | 4,3 | 3,7 |
| Т-I CD | к | Сребролистна липа | - | - | 0,2 | 1,3 | 0,0 | 1,5 | 3,9 |
| МТЮ-I C | к | Сребролистна липа | - | - | - | 0,6 | 0,4 | 1,0 | 4,4 |
| МТЮ-I C | к | с преобладание на липа | - | - | - | 8,3 | - | 8,3 | 4,0 |
| **Всичко** | | | **7,5** | **28,7** | **158,1** | **57,2** | **1,8** | **253,3** | **3,1** |
| Проценти | | | 3,0 | 11,3 | 62,4 | 22,6 | 0,7 | 100,0 |  |

**Таблица №56**

# Разпределение на ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ, oбщия дървесен ЗАПАС и средния ПРИРАСТ по класове и подкласове на ВЪЗРАСТ

# Условен стопански клас Липов

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Класове на възраст** | **Подкласове на възраст** | **Площ** | | **Запас на основното насаждение** | | **Надлесни куб.м** | **Среден прираст куб.м** |
| **хектари** | **%** | **куб.м** | **%** |
| I | 1-10 | 1,5 | 0,6 | 50 | 0,0 | - | 10 |
| 11-20 | 2,2 | 0,9 | 190 | 0,4 | - | 11 |
| II | 21-30 | 7,6 | 3,0 | 1190 | 2,3 | - | 40 |
| 31-40 | 8,9 | 3,5 | 1445 | 2,8 | - | 36 |
| III | 41-50 | 53,2 | 21,0 | 11500 | 22,4 | - | 233 |
| 51-60 | 55,2 | 21,8 | 10010 | 19,5 | - | 169 |
| IV | 61-70 | 45,6 | 18,0 | 8780 | 17,1 | - | 125 |
| 71-80 | - | - | - | - | - |  |
| V | 81-90 | 39,7 | 15,7 | 10780 | 21,0 | - | 124 |
| 91-100 | 39,4 | 15,5 | 7450 | 14,5 | - | 76 |
| **Всичко** | | **253,3** | **100,0** | **51395** | **100,0** | **-** | **824** |

средна възраст: 67 години  
среден запас: 203 куб.м/ха  
среден прираст: 3,25 куб.м/ха

**8. Условен стопански клас Широколистен високостъблен**

Площта на този стопански клас е 575,2 ха или заема 3,5% от залесената площ на ДГТ. Съставен е от смесени, семенни широколистни и широколистно-иглолистни насаждения без преобладаващо участие на даден дървесен вид ( цер, габър, липа, клен, планински ясен, бук, зимен дъб, бял и черен бор и др.) от всички бонитети. Естествени крайречни гори в състава на които участват върби, елши, габър, клен и др. са причислени към този клас. Включена е култура от орех, (с пълнота 0,3; 50% изсъхнала) ~~и~~ култури от конски кестен, явор, шестил, планински ясен. Насажденията са разположени на среднобогати и богати месторастения.

Средната възраст на класа е 79 години. Общото санитарно състояние на насажденията е добро.

Средна производителност на класа е III (3,0) бонитет.

Целта на стопанисване е поддържане и подобряване на защитните и специални функции на насажденията и второстепенна производствена - добив на едра строителна дървесина, с диаметър на тънкия край 30 см. при турнус на сеч 120 години за насажденията от I и II бонитет, за останалите добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край 18 см при турнус на сеч 100 години.

**Таблица №57**

# Разпределение на ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ по ВИДОВЕ ГОРИ, групи МЕСТОРАСТЕНИЯ, видове НАСАЖДЕНИЯ и БОНИТЕТ

# Условен стопански клас Широколистен В

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Видове гори, групи месторастения и видове насаждения** | | | **Бонитети** | | | | | **Всичко** | **Среден бонитет** |
| **I** | **II** | **III** | **IV** | **V** |
| **13.2 - Култури от дъбове** | | | **17,3** | **23,3** | **38,2** | **5,3** | **1,4** | **85,5** | **2,4** |
| Т-I C | к | череша | - | 0,6 | - | - | 1,4 | 2,0 | 4,1 |
| Т-I C | к | Явор | - | 1,3 | - | - | - | 1,3 | 2,0 |
| Т-I C | к | Конски кестен | - | 0,1 | - | - | - | 0,1 | 2,0 |
| Т-I C | к | Шестил | 1,5 | - | - | - | - | 1,5 | 1,0 |
| Т-I C | к | Планински ясен | 1,1 | 1,6 | 0,1 | - | - | 2,8 | 1,6 |
| М-I C | к | Без преобладание | 3,5 | 2,7 | 38,1 | 5,3 | - | 49,6 | 2,9 |
| Т-I CD | н | Без преобладание | 8,6 | - | - | - | - | 8,6 | 1,0 |
| Т-I CD | к | Планински ясен | - | 3,6 | - | - | - | 3,6 | 2,0 |
| Т-I CD | к | Без преобладание | 2,6 | 13,4 | - | - | - | 16,0 | 1,8 |
| **16.1 - Естествени крайречни гори** | | | **-** | **27,0** | **17,1** | **13,0** | **5,0** | **63,1** | **3,0** |
| Т-I C | н | Без преобладание | - | - | 11,1 | - | - | 11,1 | 3,0 |
| М-I C | н | Без преобладание | - | 27,0 | 7,0 | 13,0 | 5,0 | 52,0 | 2,9 |
| **21 - Смесени широколистни гори (пляс, яв, лп) - естеств.** | | | **30,6** | **117,4** | **144,0** | **60,5** | **73,3** | **425,8** | **2,7** |
| М-I CD | н | Без преобладание | - | - | 9,6 | - | - | 9,6 | 3,0 |
| М-I C | н | Без преобладание | 25,2 | 13,2 | 43,6 | 14,8 | 71,6 | 168,4 | **2,9** |
| Т-I C | н | Планински ясен | - | 1,9 | - | - | - | 1,9 | 2,0 |
| Т-I C | н | Без преобладание | 2,3 | 24,6 | 38,8 | 20,9 | - | 86,6 | 2,9 |
| Т-I C | к | Планински ясен | - | 1,6 | - | - | - | 1,6 | 2,0 |
| Т-I C | к | Без преобладание | - | 33,6 | 15,4 | - | - | 49,0 | 2,3 |
| Т-I CD | н | Явор | - | 1,0 | - | - | - | 1,0 | 2,0 |
| Т-I CD | н | Планински ясен | - | 1,6 | - | - | - | 1,6 | 2,0 |
| Т-I CD | н | Без преобладание | 0,3 | 38,1 | 36,0 | 0,8 | - | 75,2 | 2,5 |
| Т-I CD | к | Планински ясен |  |  | 0,6 |  |  | 0,6 | 3,0 |
| Т-I CD | к | Без преобладание | 2,8 | - | - | 7,6 | - | 10,4 | 3,2 |
| МТЮ-I C | н | Без преобладание | - | - | - | 16,4 | - | 16,4 | 4,0 |
| МТЮ-I C | к | Без преобладание | - | 1,8 | - | - | 1,7 | 3,5 | 5,0 |
| **27 - Орехови култури** | | | **-** | **0,8** | **-** | **-** | **-** | **0,8** | **2,0** |
| Т-I C | к | Орех | - | 0,8 | - | - | - | 0,8 | 2,0 |
| **Всичко** | | | **47,9** | **168,5** | **200,3** | **78,8** | **79,7** | **575,2** | **3,0** |
| Проценти | | | 8,3 | 29,3 | 34,8 | 13,7 | 13,9 | 100,0 |  |

**Таблица №58**

# Разпределение на ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ, oбщия дървесен ЗАПАС и средния ПРИРАСТ по класове и подкласове на ВЪЗРАСТ

# Условен стопански клас Широколистен В

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Класове на възраст** | **Подкласове на възраст** | **Площ** | | **Запас на основното насаждение** | | **Надлесни куб.м** | **Среден прираст куб.м** |
| **хектари** | **%** | **куб.м** | **%** |
| I | 1-10 | 2,0 | 0,4 | - | - | - | - |
| 11-20 | 17,3 | 3,0 | 275 | 0,3 | - | 14 |
| II | 21-30 | 14,1 | 2,4 | 1250 | 1,1 | - | 46 |
| 31-40 | 3,2 | 0,6 | 800 | 0,7 | - | 20 |
| III | 41-50 | 78,2 | 13,6 | 22335 | 19,6 | - | 451 |
| 51-60 | 211,0 | 36,7 | 47390 | 41,5 | - | 791 |
| IV | 61-70 | 40,2 | 7,0 | 9760 | 8,5 | - | 148 |
| 71-80 | 17,9 | 3,1 | 3600 | 3,1 | - | 45 |
| V | 81-90 | 30,6 | 5,3 | 8220 | 7,2 | - | 93 |
| 91-100 | 4,4 | 0,8 | 180 | 0,2 | - | 2 |
| VI | 101-110 | 31,2 | 5,4 | 3930 | 3,4 | - | 36 |
| 111-120 | 21,0 | 3,6 | 2360 | 2,1 | - | 20 |
| VII | 121-130 | 40,1 | 7,0 | 3900 | 3,4 | - | 30 |
| 131-140 | 17,8 | 3,1 | 2460 | 2,1 | - | 18 |
| VIII | 141-150 | 10,8 | 1,9 | 2030 | 1,8 | - | 14 |
| над 150 | 35,4 | 6,1 | 5770 | 5,0 | - | 35 |
| **Всичко** | | **575,2** | **100,0** | **114260** | **100,0** | **-** | **1763** |

средна възраст: 79 години  
среден запас: 199 куб.м/ха  
среден прираст: 3,07 куб.м/ха

**9. Условен Тополов стопански клас**

Площта на този стопански клас е едва 2,7 ха. Съставен е от култури от хибридни тополи, с ниска пълнота, на типични тополови месторастения. Средна производителност на класа е висока -II (1,9) бонитет. Средната възраст е 33 години.

Предлага се производствена цел - добив на едра строителна дървесина, при турнус на сеч 15 години.

**Таблица №59**

# Разпределение на ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ по ВИДОВЕ ГОРИ, групи МЕСТОРАСТЕНИЯ, видове НАСАЖДЕНИЯ и БОНИТЕТ

## Условен стопански клас Тополов

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Видове гори, групи месторастения и видове насаждения** | | | **Бонитети** | | | | | **Всичко** | **Среден бонитет** |
| **I** | **II** | **III** | **IV** | **V** |
| **16.2 - Култури от хибридни тополи и др. бързораст. видове** | | | **0,8** | **1,3** | **0,6** | **0,0** | **0,0** | **2,7** | **0,8** |
| М-I C | к | тп I-214 | 0,0 | 0,9 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,9 | 2,0 |
| М-I CD | к | тп I-214 | 0,8 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,8 | 1,0 |
| Т-I C | к | тп I-214 | 0,0 | 0,0 | 0,6 | 0,0 | 0,0 | 0,6 | 3,0 |
| Т-I CD | к | тп I-214 | 0,0 | 0,4 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,4 | 2,0 |
| **Всичко** | | | **0,8** | **1,3** | **0,6** | **0,0** | **0,0** | **2,7** | **1,9** |
| Проценти | | | 29,6 | 48,2 | 22,2 | 0,0 | 0,0 | 100,0 |  |

**Таблица №60**

# Разпределение на ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ, oбщия дървесен ЗАПАС и средния ПРИРАСТ по класове и подкласове на ВЪЗРАСТ

## Условен стопански клас Тополов

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Класове на възраст** | **Подкласове на възраст** | **Площ** | | **Запас на основното насаждение** | | **Надлесни куб.м** | **Среден прираст куб.м** |
| **хектари** | **%** | **куб.м** | **%** |
| VIII | 36-40 | 2,7 | 14,8 | 535 | 44,9 | 0 | 11 |
| IX | 41-45 | 0,0 | 0,0 | 0 | 0,0 | 0 | 0 |
| **Всичко** | | **2,7** | **100,0** | **535** | **100,0** | **0** | **11** |

средна възраст: 37 години  
среден запас: 198 куб.м/ха  
среден прираст: 4,07 куб.м/ха

**10. Условен стопански клас Буков високобонитетен за превръщане**

Площта на този стопански клас е 643,6 ха или заема 3,9% от залесената площ на ДГТ. Съставен е от чисти и смесени издънкови насаждения с преобладаващо участие на бук от I и II бонитет, с висока средна производителност - I (1,1) бонитет, разположени на богати месторастения.

Средната възраст на класа е 77 години. Общото санитарно състояние на насажденията е много добро.

Целта на стопанисване е поддържане и подобряване на защитните и специални функции на насажденията, превръщането им в семенни и добив на едра строителна дървесина, с диаметър на тънкия край над 18 см, при турнус на сеч 100 години.

**Таблица №61**

# Разпределение на ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ по ВИДОВЕ ГОРИ, групи МЕСТОРАСТЕНИЯ, видове НАСАЖДЕНИЯ и БОНИТЕТ

## Условен стопански клас Буков В П

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Видове гори, групи месторастения и видове насаждения** | | | **Бонитети** | | | | | **Всичко** | **Среден бонитет** |
| **I** | **II** | **III** | **IV** | **V** |
| **23.1 - Издънкови термофилни букови гори** | | | **601,1** | **42,5** | **-** | **-** | **-** | **643,6** | **1,1** |
| М-I CD | н | Бук | 63,1 | 2,6 | - | - | - | 65,7 | 1,0 |
| М-I CD | н | с преобладание на бук | 7,9 | 1,6 | - | - | - | 9,5 | 2,0 |
| М-I D | н | Бук | 79,0 | - | - | - | - | 79,0 | 1,0 |
| М-I D | н | с преобладание на бук | 9,9 | - | - | - | - | 9,9 | 1,0 |
| Т-I C | н | Бук | 41,4 | - | - | - | - | 41,4 | 1,0 |
| Т-I C | н | с преобладание на бук | 15,7 | - | - | - | - | 15,7 | 1,0 |
| Т-I CD | н | Бук | 344,6 | 31,3 | - | - | - | 375,9 | 1,1 |
| Т-I CD | н | с преобладание на бук | 35,8 | - | - | - | -- | 42,8 | 1,5 |
| МТЮ-I AB | н | Бук | 0,9 | - | - | - | - | 0,9 | 1,0 |
| МТЮ-I C | н | с преобладание на бук | 2,8 | 7,0 | - | - | - | 2,8 | 1,0 |
| **Всичко** | | | **601,1** | **42,5** | **-** | **-** | **-** | **643,6** | **1,1** |
| Проценти | | | 93,4 | 6,6 | - | - | - | 100,0 |  |

**Таблица №62**

# Разпределение на ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ, oбщия дървесен ЗАПАС и средния ПРИРАСТ по класове и подкласове на ВЪЗРАСТ

# Условен стопански клас Буков В П

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Класове на възраст** | **Подкласове на възраст** | **Площ** | | **Запас на основното насаждение** | | **Надлесни куб.м** | **Среден прираст куб.м** |
| **хектари** | **%** | **куб.м** | **%** |
| I | 1-5 | - | - | - | - | - | - |
| II | 6-10 | 7,5 | 1,2 | 680 | 0,5 | - | 68 |
| III | 11-15 | - | - | - | - | - | - |
| IV | 16-20 | 7,0 | 1,1 | 560 | 0,4 | - | 29 |
| X | 46-50 | 20,3 | 3,1 | 4830 | 3,6 | - | 97 |
| XI | 51-55 | 2,6 | 0,4 | 440 | 0,3 | - | 8 |
| XII | 56-60 | 36,3 | 5,7 | 6590 | 4,8 | - | 110 |
| XIII | 61-65 | 6,6 | 1,0 | 1150 | 0,8 | - | 18 |
| XIV | 66-70 | 88,6 | 13,8 | 17930 | 13,1 | - | 256 |
| XV | 71-75 | 103,8 | 16,1 | 22760 | 16,7 | - | 303 |
| XVI | 76-80 | 152,4 | 23,7 | 33820 | 24,8 | - | 423 |
| XVII | 81-85 | 80,7 | 12,5 | 17880 | 13,1 | - | 210 |
| XVIII | 86-90 | 111,5 | 17,3 | 23005 | 16,9 | - | 256 |
| XIX | 91-95 |  |  |  |  | - |  |
| XX | 96-100 | 11,1 | 1,7 | 2670 | 2,0 | - | 27 |
| XXI | 101-105 | 15,2 | 2,4 | 4000 | 2,9 | - | 38 |
| **Всичко** | | **643,6** | **100,0** | **136355** | **100,0** | **-** | **1843** |

средна възраст: 77 години  
среден запас: 212 куб.м/ха  
среден прираст: 2,86 куб.м/ха

**11. Условен стопански клас Габъров високобонитетен за превръщане**

Площта на този стопански клас е 1010,4 ха или заема 6,5% от залесената площ на ДГТ. Съставен е от чисти и смесени издънкови насаждения с преобладаващо участие на габър от I, II, III и IV бонитет, с висока средна производителност - II (1,8) бонитет, разположени на богати и среднобогати месторастения.

Средната възраст на класа е 64 години. Общото санитарно състояние на насажденията е много добро.

Целта на стопанисване е поддържане и подобряване на защитните и специални функции на насажденията, превръщането им в семенни и добив на едра строителна дървесина, с диаметър на тънкия край над 18 см, при турнус на сеч 90 години -за насажденията от I и II бонитет. За тези от III и IV бонитет – добив на средна дървесина, при турнус на сеч 55 години.

**Таблица №63**

# Разпределение на ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ по ВИДОВЕ ГОРИ, групи МЕСТОРАСТЕНИЯ, видове НАСАЖДЕНИЯ и БОНИТЕТ

## Условен стопански клас Габъров В П

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Видове гори, групи месторастения и видове насаждения** | | | **Бонитети** | | | | | **Всичко** | **Среден бонитет** |
| **I** | **II** | **III** | **IV** | **V** |
| **23.6 - Издънкови гори от обикновен габър** | | | **398,4** | **394,3** | **215,7** | **2,0** | **0,0** | **1010,4** | **1,8** |
| Т-I C | н | с преобладание на габър | 10,4 | 0,5 | - | - | - | 10,9 | 1,0 |
| МТЮ-I C | н | с преобладание на габър | - | - | 15,8 | - | - | 15,8 | 3,0 |
| М-I C | н | Габър | 13,8 | 67,5 | 45,6 | 2,0 | - | 128,9 | 2,3 |
| М-I C | н | с преобладание на габър | 10,4 | 1,2 | - | - | - | 11,6 | 1,1 |
| М-I CD | н | Габър | 19,8 | 14,6 | 3,7 | - | - | 38,1 | 1,6 |
| М-I CD | н | с преобладание на габър | 4,8 | 12,9 | 0,0 | - | - | 17,7 | 1,7 |
| М-I D | н | Габър | 42,5 | - | - | - | -- | 42,5 | 1,0 |
| Т-I B | н | Габър | 0,0 | 26,8 | - | - | - | 26,8 | 2,0 |
| Т-I C | н | Габър | 67,6 | 91,7 | 72,4 | - | - | 231,7 | 2,0 |
| Т-I C | н | с преобладание на габър | 39,2 | 38,3 | 19,8 | - | - | 97,3 | 1,8 |
| Т-I CD | н | Габър | 107,2 | 104,3 | 32,8 | - | - | 244,3 | 1,7 |
| Т-I CD | н | с преобладание на габър | 82,7 | 12,3 | 0,0 | - | - | 95,0 | 1,1 |
| МТЮ-I AB | н | Габър | - | 6,2 | 12,5 | - | - | 18,7 | 2,7 |
| МТЮ-I C | н | Габър | - | 8,3 | 2,7 | - | - | 11,0 | 2,2 |
| МТЮ-I C | н | - | - | 0,0 | 9,6 | - | - | 9,6 | 3,0 |
| Т-I C | н | - | - | 9,7 | 0,8 | - | - | 10,5 | 2,1 |
| **Всичко** | | | **398,4** | **394,3** | **215,7** | **2,0** | **-** | **1010,4** | **1,8** |
| Проценти | | | 39,4 | 39,0 | 21,4 | 0,2 | 0,0 | 100,0 |  |

**Таблица №64**

# Разпределение на ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ, oбщия дървесен ЗАПАС и средния ПРИРАСТ по класове и подкласове на ВЪЗРАСТ през 5 години

## Условен стопански клас Габъров В П

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Класове на възраст** | **Подкласове на възраст** | **Площ** | | **Запас на основното насаждение** | | **Надлесни куб.м** | **Среден прираст куб.м** |
| **хектари** | **%** | **куб.м** | **%** |
| I | 1-5 | - | - | - | - | - | - |
| II | 6-10 | - | - | - | - | - | - |
| III | 11-15 | 8,1 | 0,8 | 720 | 0,4 | - | 48 |
| IV | 16-20 | 17,0 | 1,7 | 1470 | 0,8 | - | 74 |
| V | 21-25 | 4,8 | 0,5 | 450 | 0,3 | - | 18 |
| VI | 26-30 | 1,2 | 0,1 | 215 | 0,1 | - | 7 |
| VII | 31-35 | 1,6 | 0,2 | 290 | 0,2 | - | 8 |
| VIII | 36-40 | 40,8 | 4,0 | 6400 | 3,5 | - | 160 |
| IX | 41-45 | 93,1 | 9,2 | 17510 | 9,6 | - | 389 |
| X | 46-50 | 106,6 | 10,5 | 17830 | 9,8 | - | 357 |
| XI | 51-55 | 73,0 | 7,2 | 13765 | 7,5 | - | 250 |
| XII | 56-60 | 133,4 | 13,2 | 22180 | 12,1 | - | 370 |
| XIII | 61-65 | 27,2 | 2,7 | 4550 | 2,5 | - | 70 |
| XIV | 66-70 | 192,6 | 19,1 | 37750 | 20,7 | - | 540 |
| XV | 71-75 | 113,6 | 11,2 | 22130 | 12,1 | - | 295 |
| XVI | 76-80 | 78,0 | 7,7 | 15710 | 8,6 | - | 196 |
| XVII | 81-85 | 32,3 | 3,2 | 6220 | 3,4 | - | 73 |
| XVIII | 86-90 | 86,5 | 8,6 | 15270 | 8,4 | - | 170 |
| XXII | 106-110 | 0,6 | 0,1 | 100 | 0,0 | - | 1 |
| **Всичко** | | **1010,4** | **100,0** | **182560** | **100,0** | **-** | **3026** |

средна възраст: 64 години  
среден запас: 181 куб.м/ха  
среден прираст: 2,99 куб.м/ха

**12. Условен стопански клас Церов високобонитетен за превръщане**

Площта на този стопански клас е 123,6 ха или заема 0,7% от залесената площ на ДГТ. Съставен е от смесени издънкови насаждения с преобладаващо участие на цер от I, II, III част бонитети, с висока средна производителност - II (2,3) бонитет, разположени на среднобогати и богати месторастения.

Средната възраст на класа е 69 години. Общото санитарно състояние на насажденията е добро.

Целта на стопанисване е поддържане и подобряване на защитните и специални функции на насажденията, превръщането им в семенни и добив на едра строителна дървесина, с диаметър на тънкия край над 18 см, при турнус на сеч 60 години

**Таблица №65**

# Разпределение на ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ по ВИДОВЕ ГОРИ, групи МЕСТОРАСТЕНИЯ, видове НАСАЖДЕНИЯ и БОНИТЕТ

## Условен стопански клас Церов В П

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Видове гори, групи месторастения и видове насаждения** | | | **Бонитети** | | | | | **Всичко** | **Среден бонитет** |
| **I** | **II** | **III** | **IV** | **V** |
| **23.5 - Издънкови церови гори** | | | **6,3** | **91,1** | **26,0** | **-** | **-** | **122,6** | **2,2** |
| Т-I C | н | Цер | 3,0 | 60,3 | 24,3 | - | - | 90,1 | 2,3 |
| Т-I C | н | с преобладание на цер | -- | 25,5 | 1,7 | - | - | 28,2 | 2,1 |
| Т-I CD | н | Цер | 3,3 | 0,8 | - | - | - | 0,8 | 2,0 |
| Т-I D | н | Цер | - | 4,5 | - | - | - | 4,5 | 2,0 |
| **Всичко** | | | **6,3** | **91,1** | **26,0** | **-** | **-** | **123,6** | **2,3** |
| Проценти | | | 2,4 | 73,7 | 21,0 | 1,9 | 1,0 | 100,0 |  |

**Таблица №66**

# Разпределение на ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ, oбщия дървесен ЗАПАС и средния ПРИРАСТ по класове и подкласове на ВЪЗРАСТ

# Условен стопански клас Церов В П

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Класове на възраст** | **Подкласове на възраст** | **Площ** | | **Запас на основното насаждение** | | **Надлесни куб.м** | **Среден прираст куб.м** |
| **хектари** | **%** | **куб.м** | **%** |
| I | 1-5 | - | - | - | - | - | - |
| II | 6-10 | - | - | - | - | - | - |
| III | 11-15 | 1,7 | 1,4 | 90 | 0,5 | - | 6 |
| IV | 16-20 | 1,2 | 1,0 | 50 | 0,3 | - | 2 |
| V | 21-25 | 2,5 | 2,0 | 180 | 1,1 | - | 7 |
| X | 46-50 | 10,7 | 8,7 | 1615 | 9,4 | - | 32 |
| XI | 51-55 | - | - | - | - | - | - |
| XII | 56-60 | 14,7 | 11,8 | 2120 | 12,3 | - | 35 |
| XIII | 61-65 | 0,0 | 0,0 | 0 | 0,0 | - | - |
| XIV | 66-70 | 45,0 | 36,4 | 7240 | 42,1 | - | 105 |
| XV | 71-75 | 1,2 | 1,0 | 170 | 1,0 | - | 2 |
| XVI | 76-80 | 46,6 | 37,7 | 5730 | 33,3 | - | 72 |
| **Всичко** | | **123,6** | **100,0** | **17195** | **100,0** | **-** | **261** |

средна възраст: 69 години  
среден запас: 139 куб.м/ха  
среден прираст: 2,11 куб.м/ха

**13. Условен стопански клас Церов за превръщане**

Площта на този стопански клас е 861,6 ха или заема 5,2% от залесената площ на ДГТ. Съставен е от смесени издънкови насаждения с преобладаващо участие на цер от III, IV и V бонитет, с средна производителност - III (3,6) бонитет, разположени на бедни, среднобогати месторастения.

Средната възраст на класа е 70 години. Общото санитарно състояние на насажденията е добро.

Целта на стопанисване е поддържане и подобряване на защитните и специални функции на насажденията, превръщането им в семенни и добив на едра и средна строителна дървесина, при турнус на сеч 55 години

**Таблица №67**

# Разпределение на ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ по ВИДОВЕ ГОРИ, групи МЕСТОРАСТЕНИЯ, видове НАСАЖДЕНИЯ и БОНИТЕТ

## Условен стопански клас Церов П

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Видове гори, групи месторастения и видове насаждения** | | | **Бонитети** | | | | | **Всичко** | **Среден бонитет** |
| **I** | **II** | **III** | **IV** | **V** |
| **23.5 - Издънкови церови гори** | | | **-** | **-** | **353,2** | **447,1** | **61,3** | **861,6** | **3,6** |
| М-I C | н | Цер | - | - | - | 5,6 | - | 5,6 | 4,0 |
| М-I C | н | с преобладание на цер | - | - | 4,6 | - | - | 4,6 | 3,0 |
| Т-I B | н | Цер | - | - | 17,0 | 20,0 | 1,2 | 38,2 | 3,6 |
| Т-I B | н | с преобладание на цер | - | - | - | 64,2 | 6,5 | 70,7 | 4,1 |
| Т-I B | н | с преобладание на цер | - | - | - | 79,7 | 32,8 | 112,5 | 4,2 |
| Т-I C | н | Цер | - | - | 259,0 | 213,4 | 11,0 | 483,4 | 3,5 |
| Т-I C | н | с преобладание на цер | - | - | 12,3 | 14,3 | 9,8 | 36,4 | 3,9 |
| Т-I CD | н | Цер | - | - | 32,5 | 8,5 | - | 41,0 | 3,2 |
| Т-I CD | н | с преобладание на цер | - | - | 25,8 | - | - | 25,8 | 3,0 |
| Т-I D | н | Цер | - | - | 0,4 | - | - | 0,4 | 3,0 |
| Т-I D | н | с преобладание на цер | - | - | 0,7 | - | - | 0,7 | 3,0 |
| МТЮ-I AB | н | Цер | - | - | - | 27,1 | - | 27,1 | 4,0 |
| МТЮ-I C | н | Цер | - | - | 0,9 | 14,3 | - | 15,2 | 3,9 |
| **Всичко** | | | **-** | **-** | **353,2** | **447,1** | **61,3** | **861,6** | **3,6** |
| Проценти | | | - | - | 41,0 | 51,9 | 7,1 | 100,0 |  |

**Таблица №68**

# Разпределение на ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ, oбщия дървесен ЗАПАС и средния ПРИРАСТ по класове и подкласове на ВЪЗРАСТ

# Условен стопански клас Церов П

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Класове на възраст** | **Подкласове на възраст** | **Площ** | | **Запас на основното насаждение** | | **Надлесни куб.м** | **Среден прираст куб.м** |
| **хектари** | **%** | **куб.м** | **%** |
| I | 1-5 | 0,2 | - | - | - | - | - |
| II | 6-10 | - | - | - | - | - | - |
| III | 11-15 | - | - | - | - | - | - |
| IV | 16-20 | 7,7 | 0,9 | 320 | 0,4 | - | 16 |
| V | 21-25 | 7,0 | 0,8 | 580 | 0,7 | - | 23 |
| VI | 26-30 | 13,0 | 1,5 | 860 | 1,0 | - | 29 |
| VII | 31-35 | 6,0 | 0,7 | 525 | 0,6 | - | 15 |
| VIII | 36-40 | 16,4 | 1,9 | 1115 | 1,3 | - | 28 |
| IX | 41-45 | 19,1 | 2,2 | 2220 | 2,6 | - | 49 |
| X | 46-50 | 68,3 | 7,9 | 7830 | 9,0 | - | 157 |
| XI | 51-55 | 29,7 | 3,5 | 2925 | 3,3 | - | 53 |
| XII | 56-60 | 183,4 | 21,3 | 18940 | 21,7 | - | 316 |
| XIII | 61-65 | 25,9 | 3,0 | 2870 | 3,3 | - | 44 |
| XIV | 66-70 | 144,2 | 16,8 | 15195 | 17,4 | - | 217 |
| XV | 71-75 | 28,6 | 3,3 | 2940 | 3,4 | - | 39 |
| XVI | 76-80 | 125,2 | 14,6 | 11910 | 13,6 | - | 149 |
| XVII | 81-85 | 31,1 | 3,6 | 4220 | 4,8 | - | 50 |
| XVIII | 86-90 | 131,9 | 15,3 | 13630 | 15,6 | - | 151 |
| XXIV | 116-120 | 11,5 | 1,3 | 390 | 0,4 | - | 3 |
| XXV | 121-125 | 0,0 | 0,0 | 0 | 0,0 | - | 0 |
| XXVI | 126-130 | 12,4 | 1,4 | 780 | 0,9 | - | 6 |
| **Всичко** | | **861,6** | **100,0** | **87250** | **100,0** | **-** | **1345** |

средна възраст: 70 години  
среден запас: 101 куб.м/ха  
среден прираст: 1,56 куб.м/ха

**14. Условен стопански клас Смесен високобонитетен за превръщане**

Площта на този стопански клас е 402,4 ха или заема 2,4% от залесената площ на ДГТ. Съставен е от смесени издънкови насаждения без преобладаващо участие на даден дървесен вид (цер, габър, космат дъб, клен, мъждрян, бук, зимен дъб, липа и др.) от I, II и III част бонитет, с висока производителност - II (1,7) бонитет, разположени на бедни, среднобогати месторастения.

Средната възраст на класа е 65 години. Общото санитарно състояние на насажденията е добро.

Целта на стопанисване е поддържане и подобряване на защитните и специални функции на насажденията, превръщането им в семенни и добив на едра строителна дървесина, с диаметър на тънкия край над 18 см, при турнус на сеч 80 години

**Таблица №69**

# Разпределение на ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ по ВИДОВЕ ГОРИ, групи МЕСТОРАСТЕНИЯ, видове НАСАЖДЕНИЯ и БОНИТЕТ

## Условен стопански клас Смесен В П

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Видове гори, групи месторастения и видове насаждения** | | | **Бонитети** | | | | | **Всичко** | **Среден бонитет** |
| **I** | **II** | **III** | **IV** | **V** |
| **23 - Издънкови гори за превръщане** | | | **170,4** | **201,7** | **30,3** | **0,0** | **0,0** | **402,4** | **1,7** |
| Т-I C | н | - | 79,4 | 93,2 | 7,3 | - | - | 179,9 | 1,6 |
| Т-I CD | н | - | 57,7 | 43,5 | 0,0 | - | - | 101,2 | 1,4 |
| М-I CD | н |  | 12,3 | 54,8 | 23,0 | - | - | 90,1 | 2,1 |
| МТЮ-I AB | н | - | 21,0 | - | - | - | - | 21,0 | 1,0 |
| МТЮ-I C | н | - | - | 10,2 | - | - | - | 10,2 | 2,0 |
| **Всичко** | | | **170,4** | **201,7** | **30,3** | **-** | **-** | **402,4** | **1,7** |
| Проценти | | | 42,4 | 50,1 | 7,5 | - | - | 100,0 |  |

**Таблица №70**

# Разпределение на ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ, oбщия дървесен ЗАПАС и средния ПРИРАСТ по класове и подкласове на ВЪЗРАСТ

# Условен стопански клас Смесен В П

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Класове на възраст** | **Подкласове на възраст** | **Площ** | | **Запас на основното насаждение** | | **Надлесни куб.м** | **Среден прираст куб.м** |
| **хектари** | **%** | **куб.м** | **%** |
| I | 1-5 | - | - | - | - | - | - |
| II | 6-10 | - | - | - | - | - | - |
| III | 11-15 | 0,9 | 0,2 | 40 | 0,1 | - | 3 |
| VII | 31-35 | 6,3 | 1,6 | 1220 | 1,5 | - | 37 |
| VIII | 36-40 | 14,6 | 3,6 | 2230 | 2,8 | - | 56 |
| IX | 41-45 | 17,1 | 4,3 | 3060 | 3,8 | - | 68 |
| X | 46-50 | 76,3 | 19,0 | 15760 | 19,8 | - | 315 |
| XI | 51-55 | 62,0 | 15,4 | 15685 | 19,7 | - | 285 |
| XII | 56-60 | 53,6 | 13,3 | 10335 | 13,0 | - | 172 |
| XIV | 66-70 | 55,2 | 13,7 | 9770 | 12,2 | - | 140 |
| XV | 71-75 | 3,0 | 0,7 | 600 | 0,7 | - | 8 |
| XVI | 76-80 | 68,0 | 16,9 | 13850 | 17,3 | - | 173 |
| XVII | 81-85 | - | - | - | - | - | - |
| XVIII | 86-90 | 10,4 | 2,6 | 1500 | 1,9 | - | 17 |
| XIX | 91-95 | 14,0 | 3,5 | 2390 | 3,0 | - | 25 |
| XX | 96-100 | 10,6 | 2,6 | 2110 | 2,6 | - | 21 |
| XXIV | 116-120 | 10,4 | 2,6 | 1280 | 1,6 | - | 11 |
| **Всичко** | | **402,4** | **100,0** | **79830** | **100,0** | **-** | **1331** |

средна възраст: 65 години  
среден запас: 198 куб.м/ха  
среден прираст: 3,31 куб.м/ха

**15. Условен стопански клас Смесен средно и нискобонитетен за превръщане**

Площта на този стопански клас е 1409,4 ха или заема 8,5% от залесената площ на ДГТ. Съставен е от смесени издънкови насаждения без преобладаващо участие на даден дървесен вид (цер, габър, мъждрян, клен, полски бряст, бук, келяв габър и др.) от III част, IV и V бонитет, с средна производителност - IV (4,4) бонитет, разположени на бедни и среднобогати месторастения.

Средната възраст на класа е 68 години. Общото санитарно състояние на насажденията е средно до добро.

Целта на стопанисване е поддържане и подобряване на защитните и специални функции на насажденията, превръщането им в семенни и добив на средна строителна дървесина, при турнус на сеч 55 години

**Таблица №71**

# Разпределение на ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ по ВИДОВЕ ГОРИ, групи МЕСТОРАСТЕНИЯ, видове НАСАЖДЕНИЯ и БОНИТЕТ

## Условен стопански клас Смесен СрН

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Видове гори, групи месторастения и видове насаждения** | | | **Бонитети** | | | | | **Всичко** | **Среден бонитет** |
| **I** | **II** | **III** | **IV** | **V** |
| **23 - Издънкови гори за превръщане** | | | **-** | **-** | **416,0** | **810,0** | **183,4** | **1409,4** | **4,4** |
| М-I C | н | - | - | - | 149,8 | 368,4 | 72,3 | 590,5 | 4,2 |
| Т-I B | н | - | - | - | 9,5 | 2,2 | - | 11,7 | 3,2 |
| М-I CD | н | - | - | - | 10,9 | 14,1 | - | 24,7 | 2,4 |
| Т-I CD | н |  | - | - | 4,3 | 17,4 | 2,4 | 24,1 | 4,1 |
| Т-I B | н | - | - | - | 3,0 | 27,8 | 27,6 | 58,4 | 4,4 |
| Т-I C | н | - | - | - | - | 3,5 | - | 3,5 | 4,0 |
| Т-I C | н | - | - | - | 153,0 | 226,5 | 53,5 | 433,0 | 3,2 |
| Т-I C | н | - | - | - | 17,1 | 1,5 | - | 18,6 | 3,1 |
| Т-I CD | н | - | - | - | 15,3 | 39,3 | 12,1 | 66,7 | 2,7 |
| Т-I CD | н | - | - | - | 0,6 | 25,5 | - | 26,1 | 3,0 |
| МТЮ-I AB | н | - | - | - | 16,2 | 11,5 | 7,2 | 34,9 | 3,7 |
| МТЮ-I C | н | - | - | - | 36,3 | 72,3 | 8,3 | 116,9 | 3,0 |
| **Всичко** | | |  |  | **416,0** | **810,0** | **183,4** | **1409,4** | **4,4** |
| Проценти | | |  |  | 29,5 | 57,5 | 13,0 | 100,0 |  |

**Таблица №72**

# Разпределение на ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ, oбщия дървесен ЗАПАС и средния ПРИРАСТ по класове и подкласове на ВЪЗРАСТ

# Условен стопански клас Смесен СрН П

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Класове на възраст** | **Подкласове на възраст** | **Площ** | | **Запас на основното насаждение** | | **Надлесни куб.м** | **Среден прираст куб.м** |
| **хектари** | **%** | **куб.м** | **%** |
| I | 1-5 | - | - | - | - | - | - |
| II | 6-10 | - | - | - | - | - | - |
| III | 11-15 | 5,3 | 0,4 | 165 | 0,0 | - | 11 |
| IV | 16-20 | 11,7 | 0,8 | 560 | 0,3 | - | 28 |
| V | 21-25 | 3,7 | 0,3 | 340 | 0,2 | - | 14 |
| VI | 26-30 | 59,8 | 4,3 | 6140 | 3,5 | - | 205 |
| VII | 31-35 | 45,5 | 3,2 | 5190 | 3,0 | - | 148 |
| VIII | 36-40 | 56,3 | 4,0 | 6350 | 3,7 | - | 159 |
| IX | 41-45 | 35,9 | 2,6 | 6930 | 4,0 | - | 154 |
| X | 46-50 | 75,0 | 5,3 | 12130 | 7,0 | - | 243 |
| XI | 51-55 | 65,6 | 4,6 | 12210 | 7,1 | - | 222 |
| XII | 56-60 | 242,3 | 17,2 | 32535 | 18,8 | - | 542 |
| XIII | 61-65 | 73,3 | 5,2 | 6295 | 3,6 | - | 97 |
| XIV | 66-70 | 240,1 | 17,0 | 25215 | 14,6 | - | 360 |
| XV | 71-75 | 63,3 | 4,5 | 6150 | 3,6 | - | 82 |
| XVI | 76-80 | 198,3 | 14,1 | 23980 | 13,9 | - | 300 |
| XVII | 81-85 | - | - | - | - | - | - |
| XVIII | 86-90 | 113,2 | 8,0 | 15280 | 8,8 | - | 170 |
| XIX | 91-95 | 13,2 | 0,9 | 2020 | 1,2 | - | 21 |
| XX | 96-100 | 43,6 | 3,1 | 5490 | 3,2 | - | 55 |
| XXI | 101-105 | - | - | - | - | - | - |
| XXII | 106-110 | 10,5 | 0,7 | 810 | 0,5 | - | 7 |
| XXIII | 111-115 | - | - | - | - | - |  |
| XXIV | 116-120 | 9,9 | 0,7 | 670 | 0,4 | - | 6 |
| XXV | 121-125 | 0,0 | 0,0 | 0 | 0,0 | - | 0 |
| XXVI | 126-130 | 24,9 | 1,8 | 2700 | 1,6 | - | 21 |
| XXVII | 131-135 | - | - | - | - | - |  |
| XXVIII | 136-140 | 18,0 | 1,3 | 1730 | 1,0 | - | 12 |
| **Всичко** | | **1409,4** | **100,0** | **172890** | **100,0** | **-** | **2857** |

средна възраст: 68 години  
среден запас: 123 куб.м/ха  
среден прираст: 2,03 куб.м/ха

**16. Условен Акациев стопански клас**

Площта на този стопански клас е 80,4 ха или заема 0,4% от залесената площ на ДГТ. Съставен е от чисти и смесени, с преобладание на акация насаждения и култури от всички бонитети, разположени на бедни, средно богати и богати месторастения. Средната производителност на класа е - III (3,2) бонитет,

Средната възраст на класа е 18 години. Общото санитарно състояние на насажденията е лошо до средно.

Целта на стопанисване е поддържане и подобряване на защитните и специални функции на насажденията и добив на средна и дребна строителна дървесина, при турнус на сеч 15 години

**Таблица №73**

# Разпределение на ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ по ВИДОВЕ ГОРИ, групи МЕСТОРАСТЕНИЯ, видове НАСАЖДЕНИЯ и БОНИТЕТ

## Условен стопански клас Акациев

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Видове гори, групи месторастения и видове насаждения** | | | **Бонитети** | | | | | **Всичко** | **Среден бонитет** |
| **I** | **II** | **III** | **IV** | **V** |
| **24 - Гори от акация** | | | **2,0** | **3,6** | **56,7** | **14,3** | **3,8** | **80,4** | **3,2** |
| М-I C | н | с преобладание на акация |  |  | 0,8 | - | 0,1 | 0,9 | 3,2 |
| М-I CD | н | Акация | 2,0 | 0,0 | - | 0,4 | 0,0 | 2,4 | 1,5 |
| Т-I B | к | Акация | - | - | - | - | 0,4 | 0,4 | 5,0 |
| Т-I C | н | Акация | - | 1,0 | 30,5 | 4,8 | 0,8 | 37,1 | 3,1 |
| Т-I C | н | с преобладание на акация | - |  |  | 1,1 | - | 1,1 | 4,0 |
| Т-I C | к | Акация | - | 2,6 | 0,9 | 0,7 | 1,2 | 5,4 | 3,1 |
| Т-I CD | н | Акация | - | - | 17,2 | 0,7 | - | 17,9 | 3,0 |
| Т-I CD | н | с преобладание на акация | - | - | - | 0,9 | - | 0,9 | 4,0 |
| Т-I CD | к | Акация | - | - | 4,6 | 0,0 | - | 4,6 | 3,0 |
| МТЮ-I AB | н | Акация | - | - | - | - | 0,6 | 0,6 | 5,0 |
| МТЮ-I C | н | Акация | - | - | - | 5,0 | - | 5,0 | 4,0 |
| МТЮ-I C | к | Акация | - | - | 2,7 | 0,7 | 0,7 | 4,1 | 3,5 |
| **Всичко** | | | **2,0** | **3,6** | **56,7** | **14,3** | **3,8** | **80,4** | **3,2** |
| Проценти | | | 2,5 | 4,5 | 70,5 | 17,8 | 4,7 | 100,0 |  |

**Таблица №74**

# Разпределение на ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ, oбщия дървесен ЗАПАС и средния ПРИРАСТ по класове и подкласове на ВЪЗРАСТ

# Условен стопански клас Акациев

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Класове на възраст** | **Подкласове на възраст** | **Площ** | | **Запас на основното насаждение** | | **Надлесни куб.м** | **Среден прираст куб.м** |
| **хектари** | **%** | **куб.м** | **%** |
| I | 1-5 | 9,6 | 12,0 | 135 | 2,1 | - | 27 |
| II | 6-10 | 16,4 | 20,4 | 600 | 9,8 | - | 82 |
| III | 11-15 | 11,7 | 14,5 | 835 | 13,6 | - | 56 |
| IV | 16-20 | 4,6 | 5,7 | 350 | 5,7 | - | 18 |
| V | 21-25 | 11,2 | 14,0 | 1345 | 21,9 | - | 32 |
| VI | 26-30 | 10,8 | 13,4 | 1255 | 20,4 | - | 42 |
| VII | 31-35 | 16,1 | 20,0 | 1630 | 26,5 | - | 47 |
| **Всичко** | | **80,4** | **100,0** | **6150** | **100,0** | **-** | **304** |

средна възраст: 18 години  
среден запас: 76 куб.м/ха  
среден прираст: 3,78 куб.м/ха

**17. Условен стопански клас Келявгабъров**

Площта на този стопански клас е 2702,7 ха , с най-голямо процентно участие, или заема 16,1% от залесената площ на ДГТ. Съставен е от чисти и смесени, с преобладание на келяв габър насаждения от IV и V бонитет, разположени на бедни, средно богати и богати месторастения. Средната производителност на класа е ниска IV (4,2) бонитет,

Средната възраст на класа е 68 години. Общото санитарно състояние на насажденията е средно до добро.

Целта на стопанисване е поддържане и подобряване на защитните и специални функции на насажденията запазване, запазване на биоразнообразието и добив на дърва.

**Таблица №75**

# Разпределение на ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ по ВИДОВЕ ГОРИ, групи МЕСТОРАСТЕНИЯ, видове НАСАЖДЕНИЯ и БОНИТЕТ

## Условен стопански клас Келявгабъров

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Видове гори, групи месторастения и видове насаждения** | | | **Бонитети** | | | | | **Всичко** | **Среден бонитет** |
| **I** | **II** | **III** | **IV** | **V** |
| **25 - Гори от келяв габър** | | |  |  |  | **2011,1** | **658,9** | **2670,0** | **4,2** |
| М-I B | н | Келяв габър | 00 | 00 | 00 | 10,9 | - | 10,9 | 4,0 |
| М-I C | н | Келяв габър |  |  |  | 11,5 | - | 11,5 | 4,0 |
| М-I D | н | Келяв габър |  |  |  | - | 15,4 | 15,4 | 5,0 |
| Т-I B | н | Келяв габър |  |  |  | 822,3 | 350,0 | 1172,38 | 4,2 |
| Т-I B | н | Без преобладание |  |  |  | 64,7 | 2,0 | 66,7 | 4,0 |
| Т-I C | н | Келяв габър |  |  |  | 197,9 | 22,2 | 220,1 | 4,1 |
| Т-I C | н | Без преобладание |  |  |  | 31,3 | 1,8 | 33,1 | 4,1 |
| Т-I CD | н | Келяв габър |  |  |  | 0,6 | 12,5 | 13,1 | 5,0 |
| МТЮ-I AB | н | Мъждрян |  |  |  | 32,7 | 0,1 | 32,8 | 5,0 |
| МТЮ-I AB | н | Космат дъб |  |  |  | 0,0 | 4,8 | 4,8 | 5,0 |
| МТЮ-I AB | н | Келяв габър |  |  |  | 631,0 | 195,4 | 826,4 | 4,2 |
| МТЮ-I AB | н | Без преобладание |  |  |  | 49,3 | 4,2 | 53,5 | 4,1 |
| МТЮ-I C | н | Келяв габър |  |  |  | 139,2 | 4,3 | 143,5 | 4,0 |
| МТЮ-I C | н | Без преобладание |  |  |  | 34,5 | 0,0 | 34,5 | 4,0 |
| **Всичко** | | |  |  |  | **2043,8** | **658,9** | **2702,7** | **4,2** |
| Проценти | | |  |  |  | 80,1 | 19,9 | 100,0 |  |

**Таблица №76**

# Разпределение на ЗАЛЕСЕНАТА ПЛОЩ, oбщия дървесен ЗАПАС и средния ПРИРАСТ по класове и подкласове на ВЪЗРАСТ

# Условен стопански клас Келявгабъров

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Класове на възраст** | **Подкласове на възраст** | **Площ** | | **Запас на основното насаждение** | | **Надлесни куб.м** | **Среден прираст куб.м** |
| **хектари** | **%** | **куб.м** | **%** |
| I | 1-5 | - | - | - | - | - | - |
| II | 6-10 | 32,8 | 1,2 | 70 | 0,1 | - | 8 |
| III | 11-15 | 59,7 | 2,2 | 335 | 0,3 | - | 26 |
| IV | 16-20 | 31,9 | 1,1 | 450 | 0,4 | - | 22 |
| V | 21-25 | 52,5 | 2,0 | 1300 | 1,2 | - | 52 |
| VI | 26-30 | 97,7 | 3,7 | 2630 | 2,4 | - | 88 |
| VII | 31-35 | 50,1 | 1,9 | 2130 | 2,0 | - | 61 |
| VIII | 36-40 | 51,1 | 1,9 | 1945 | 1,8 | - | 49 |
| IX | 41-45 | 27,9 | 1,0 | 800 | 0,8 | - | 18 |
| X | 46-50 | 211,4 | 7,9 | 7590 | 7,0 | - | 152 |
| XI | 51-55 | 67,0 | 2,5 | 2985 | 2,7 | - | 54 |
| XII | 56-60 | 510,2 | 19,1 | 21880 | 20,2 | - | 365 |
| XIII | 61-65 | 47,0 | 1,8 | 1650 | 1,5 | - | 25 |
| XIV | 66-70 | 638,0 | 23,9 | 27350 | 25,3 | - | 391 |
| XV | 71-75 | 34,7 | 1,3 | 1410 | 1,3 | - | 19 |
| XVI | 76-80 | 295,2 | 11,1 | 13340 | 12,3 | - | 167 |
| XVII | 81-85 | - | - | - | - | - | - |
| XVIII | 86-90 | 187,1 | 7,0 | 10430 | 9,6 | - | 116 |
| XIX | 91-95 | 0,0 | 0,0 | 0 | 0,0 | - | 0 |
| XX | 96-100 | 81,7 | 3,1 | 2420 | 2,2 | - | 24 |
| XXI | 101-105 | - | - | - | 0,0 | - | - |
| XXII | 106-110 | 36,8 | 1,4 | 2060 | 1,9 | - | 19 |
| XXIII | 111-115 | - | - | - | - | - | 0 |
| XXIV | 116-120 | 181,0 | 6,8 | 7130 | 6,6 | - | 59 |
| XXV | 121-125 | - | - | - | - | - | - |
| XXVI | 126-130 | 8,9 | 0,3 | 450 | 0,4 | - | 3 |
| **Всичко** | | **2701,7** | **100,0** | **108355** | **100,0** | **0** | **1718** |

средна възраст: 68 години  
среден запас: 41 куб.м/ха  
среден прираст: 0,64 куб.м/ха

IV. РАЗМЕР НА ГОДИШНОТО ПОЛЗУВАНЕ ОТ ВЪЗОБНОВИТЕЛНИ СЕЧИ

В високостъблените гори държавна собственост със стопански функции няма зрели насаждения.

Ползване от възобновителни сечи във високостъблените гори е предвидено в горите със защитни и специални функции - държавна собственост- горски територии.

Съгласно действащата нормативна уредба, нормите на ползване в тези гори не се контролират с формулните методи. Представляват сбор от планираните възобновителни сечи в отделните насаждения и за да се анализира и съпостави набраното ползване са изчислени варианти на годишно сечище по различните формулни метод за условните стопански класове.

Насоката е планирана по състояние, според защитните и специални функции на насажденията и изискванията на Наредба №8 за сечите в горите на Р България.

Обособените гори във фаза на старост „ГФС“ не са включени в изчисленията при определяне на годишните сечища по формулните методи.

В седем условни стопански класа - Буков Ср; Буков Н; Дъбов СрН; Церов; Липов; Широколистен В; Габъромв са изчислени варианти на годишно сечище (Таблица № 77).

# Таблица №77

# Изчисляване размера на годишното ползване от възобновителни сечи по условни стопански класове за гори със защитни и специални функции

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Стопански клас** | **Възприет турнус на  сеч** | **Обща залесена площ** | **Площ на зрели и презрели насаждения** | **Площ на дозряващи насаждения** | **Площ на най-възраст. клас на  средно- възрастни насаждения** | **Запас на  зрелите и  презрели насаждения** | **Среден експлоа- тационен запас** | **Изчислени варианти на годишно сечище** | | | | | | | | | | | | **Възприето сечище между изчислените** | |
| **По среден прираст** | | **По зрелост** | | **По възраст за 40 години** | | **По възраст за 60 години** | | **Нормално площно сечище** | | **По формулата на Щоцер** | |
| **площ** | **запас** | **площ** | **запас** | **площ** | **запас** | **площ** | **запас** | **площ** | **запас** | **площ** | **запас** | **площ** | **запас** |
| **години** | **хектари** | | | | **куб.м** | **куб.м/ха** | **ха** | **куб.м** | **ха** | **куб.м** | **ха** | **куб.м** | **ха** | **куб.м** | **ха** | **куб.м** | **ха** | **куб.м** | **ха** | **куб.м** |
| Буков Ср | 120 | 1584,5 | 1256,3 | 9,4 | 116,4 | 319010 | 254 | 14,7 | 3724 | 62,8 | 15951 | 31,6 | 8026 | 23,0 | 5842 | 13,2 | 3353 | 25,7 | 6528 | по Състояние | |
| 37,2 | 9447 |
| Буков Н | 100 | 328,9 | 328,2 | - | - | 44880 | 137 | 3,6 | 491 | 16,4 | 2247 | 8,2 | 1123 | 5,5 | 754 | 3,3 | 452 | 8,2 | 1123 | по Състояние | |
| 3,1 | 420 |
| Дъбов СрН | 120 | 412,9 | 176,2 | 16,3 | 2,1 | 22340 | 127 | 9,1 | 1152 | 8,8 | 1118 | 4,8 | 610 | 3,2 | 406 | 3,4 | 432 | 4,8 | 610 | по Състояние | |
| 3,3 | 423 |
| Церов | 100 | 764,0 | 391,3 | 45,8 | 199,9 | 42710 | 109 | 17,0 | 1858 | 19,6 | 2136 | 10,9 | 1188 | 10,6 | 1155 | 7,6 | 828 | 13,3 | 2,1 | по Състояние | |
| 8,8 | 962 |
| Липов | 100 | 417,4 | 79,1 | 109,7 | 168,5 | 18230 | 230 | 6,4 | 1476 | 4,0 | 920 | 4,7 | 1081 | 6,0 | 1380 | 4,2 | 966 | 5,2 | 1196 | по Състояние | |
| 2,5 | 578 |
| Широколистен В | 100 | 726,2 | 192,0 | 73,1 | 363,5 | 29000 | 151 | 15,3 | 2304 | 9,6 | 1450 | 6,6 | 997 | 10,5 | 1586 | 7,3 | 1102 | 10,5 | 1586 | по Състояние | |
| 3,3 | 504 |
| Габъров | 100 | 902,3 | 35,9 | 266,3 | 531,4 | 5380 | 150 | 25,9 | 3880 | 1,8 | 270 | 7,6 | 1140 | 13,9 | 2085 | 9,0 | 1350 | 11,0 | 1650 | по Състояние | |
| 2,1 | 318 |
|  |  |

ГРУПАТА ГОРИ СЪС СТОПАНСКИ ФУНКЦИИ

В следните високостъблени стопански класове – Бялборови Култури, Черборови култури, Буков Ср, Дъбов СрН, Церов, Габъров, Широколистен В, Липов не се предвижда ползване от възобновителни сечи.

ИЗДЪНКОВИ ГОРИ ЗА ПРЕВРЪЩАНЕ

Пол­зва­не­то от възобновителни се­чи не се кон­т­ро­ли­ра с фор­мул­ни ме­то­ди, по­ра­ди ко­е­то е сбор от пре­д­ви­де­но­то пол­з­ва­не в отдел­ни­те на­саж­де­ния, съ­о­б­ра­з­но тях­но­то съ­с­то­я­ние. Предвидени са постепенно котловини и групово-постепенни сечи в насаждения с добро възобновяване.

Об­що от те­зи сто­пан­с­ки кла­со­ве се оча­к­ва от възобновителни се­чи да се до­би­ят 21745 куб.м дървесина или сред­но­го­ди­ш­но по 2 175 куб.м.

Буков високобонитетен за превръщане

Площта на стопанския клас е 49,5 ха, като площта на зрелите насаждения е 2.3 ха.

Средната възраст е 74 години, средния запас – 226 куб.м/ха, средния прираст 3,09 куб.м/ха, средния годишия прираст - 153 куб.м

Планираното ползване от възобновителни сечи е 60 куб.м

Размерът на средногодишното сечище по площ е 0,09 ха и по запас – 6 куб.м

**Таблица №78**

# Разпределение на площта на зрелите и презрелите насаждения по склопеност и степени на възобновяв

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Буков В П** | **слабо 0%-45%** | **средно 46%-75%** | **добро 76%-100%** | **общо** |
| **склопеност** | **хектари** | | | |
| 0,8 | 2,3 | - | - | 2,3 |
| 0,9 | - | - | - | - |
| 1,0 | - | - | - | - |
| общо | 2,3 | - | - | 2,3 |

Церов високобонитетен за превръщане

Площта на стопанския клас е 308,5 ха, като площта на зрелите насаждения е 238.0 ха.

Средната възраст е 65 години, средния запас – 147 куб.м/ха, средния прираст 2,43 куб.м/ха, средния годишия прираст - 749 куб.м

Планираното ползване от възобновителни сечи е 7470 куб.м

Размерът на средногодишното сечище по площ е 18,8 ха и по запас – 747 куб.м

**Таблица №79**

# Разпределение на площта на зрелите и презрелите насаждения по склопеност и степени на възобновява

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Церов В П** | **слабо 0%-45%** | **средно 46%-75%** | **добро 76%-100%** | **общо** |
| **склопеност** | **хектари** | | | |
| 0,1 | - | 2,1 | - | 2,1 |
| 0,2 | - | - | - | - |
| 0,3 | - | - | - | - |
| 0,4 | - | 17,4 | 41,5 | 58,9 |
| 0,5 | - | 21,7 | 2,6 | 24,3 |
| 0,6 | 46,8 | 39,3 | 22,6 | 108,7 |
| 0,7 | 29,2 | 8,5 | - | 37,7 |
| 0,8 | 2,7 | 3,6 | - | 6,3 |
| 0,9 | - | - | - | - |
| 1,0 | - | - | - | - |
| общо | 78,7 | 92,6 | 66,7 | 238,0 |

Церов за превръщане

Площта на стопанския клас е 684.5 ха, като площта на зрелите насаждения е 418.6 ха.

Средната възраст е 61 години, средния запас – 116 куб.м/ха, средния прираст 2,17 куб.м/ха, средния годишия прираст - 1487 куб.м

Планираното ползване от възобновителни сечи е 14180 куб.м

Размерът на средногодишното сечище по площ е 40.0 ха и по запас – 1418 куб.

**Таблица №80**

# Разпределение на площта на зрелите и презрелите насаждения по склопеност и степени на възобновяване

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Церов П** | **слабо 0%-45%** | **средно 46%-75%** | **добро 76%-100%** | **общо** |
| **склопеност** | **хектари** | | | |
| 0,1 | - | - | - | - |
| 0,2 | 13,7 | - | - | 13,7 |
| 0,3 | 0,4 | 2,6 | - | 3,0 |
| 0,4 | 26,3 | 40,8 | - | 67,1 |
| 0,5 | 11,4 | 79,4 | - | 90,8 |
| 0,6 | 95,3 | 16,2 | - | 111,5 |
| 0,7 | 81,0 | 4,1 | 20,5 | 105,6 |
| 0,8 | 26,9 | - | - | 26,9 |
| 0,9 | - | - | - | - |
| 1,0 | - | - | - | - |
| общо | 255,0 | 143,1 | 20,5 | 418,6 |

Смесен средно и нискобонитетен за превръщане

Площта на стопанския клас е 254,6 ха, като площта на зрелите насаждения е 112,8 ха.

Средната възраст е 52 години, средния запас – 92 куб.м/ха, средния прираст 1,80 куб.м/ха, средния годишия прираст - 458 куб.м

Планираното ползване от възобновителни сечи е 1730 куб.м

Размерът на средногодишното сечище по площ е 4,2 ха и по запас – 173 куб.

**Таблица №81**

# Разпределение на площта на зрелите и презрелите насаждения по склопеност и степени на възобновяване

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Смесен СрН П** | **слабо 0%-45%** | **средно 46%-75%** | **добро 76%-100%** | **общо** |
| **склопеност** | **хектари** | | | |
| 0,1 | - | - | - | - |
| 0,2 | - | - | - | - |
| 0,3 | - | - | - | - |
| 0,4 | - | - | - | - |
| 0,5 | 25,7 | - | - | 25,7 |
| 0,6 | 23,9 | - | - | 23,9 |
| 0,7 | 12,3 | - | - | 12,3 |
| 0,8 | 50,9 | - | - | 50,9 |
| 0,9 | - | - | - | - |
| 1,0 | - | - | - | - |
| общо | 112,8 | - | - | 112,8 |

НИСКОСТЪБЛЕНИ ГОРИ

Акациевия стопански клас

Площта на стопанския клас е 152,5 ха.

Насажденията и културите тук ще се стопанисват нискостъблено и от голи сечи планирания добив е 4470 куб.м дървесина или годишно по 447 куб.м. от площ 6,9 ха

Келявгабъровия стопански клас

Площта на стопанския клас е 614,1 ха.

В стопанския клас не се предвижда ползване от възобновителни сечи.

ТОПОЛОВИ ГОРИ

Тополов стопански клас

Площта на стопанския клас е 7,3 ха.

Планиран възможен добив 60 куб.м дървесина или годишно по 6 куб.м.

От планираните възобновителни сечи в горите със стопански функции ще се добият 27 970 куб.м дървесина или годишно по 2 797 куб.м.

ГОРИ СЪС ЗАЩИТНИ И СПЕЦИАЛНИ ФУНКЦИИ

Ползването в рамките на 10-годишен период от горите със защитни и специални функции е набрано като сума от предвидените по вид и интензивност възобновителни сечи в отделните насаждения и се определя като сечище по състояние, като набраното ползване не се контролира по формулните методи.

При планиране на ползването в тях водещ принцип е опазването и съхранението на техните защитни и специални функции, добива на дървесина е с второстепенно значение.

1. Условен стопански клас Бялборови култури – няма зрели насаждения

2. Условен стопански клас Черборови култури – няма зрели насаждения

3. Буков среднобонитетен условен стопански клас

Площта на стопанския клас е 1566,1 ха, като площта на зрелите насаждения е 1268,5 ха.

Средната възраст е 117 години, средния запас – 240 куб.м/ха, средния прираст 2,36 куб.м/ха, средния годишия прираст - 3690 куб.м

Планираното ползване от възобновителни сечи е 94 470 куб.м

Възобновителния процес протича много добре. Планирани са групово-постепенни сечи с интензивност 25-30%, в зависимост от процента на възобновяване.

Предлагаме да се приеме сечище по състояние, което по площ 37,2 ха, а по за­пас – 9 447 куб.м.

**Таблица №82**

# Разпределение на площта на зрелите и презрелите насаждения по склопеност и степени на възобновяване

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Буков Ср** | **слабо 0%-45%** | **средно 46%-75%** | **добро 76%-100%** | **общо** |
| **склопеност** | **хектари** | | | |
| 0,1 | 1,8 | - | - | 1,8 |
| 0,2 | 1,7 | - | - | 1,7 |
| 0,3 | 27,2 | 23,0 | 27,3 | 77,5 |
| 0,4 | 26,0 | 43,7 | 52,3 | 122,0 |
| 0,5 | 12,0 | 95,2 | 134,1 | 241,3 |
| 0,6 | 77,8 | 172,6 | 162,8 | 413,2 |
| 0,7 | 33,7 | 134,2 | 35,7 | 203,6 |
| 0,8 | 18,2 | 113,8 | 19,2 | 151,2 |
| 0,9 | 31,9 | 22,8 | - | 54,7 |
| 1,0 | 1,5 | - | - | 1,5 |
| общо | 231,8 | 605,3 | 431,4 | 1268,5 |

4. Буков нискобонитетен условен стопански клас

Площта на стопанския клас е 328,9 ха, като площта на зрелите насаждения е 328,2 ха.

Средната възраст е 125 години, средния запас – 152 куб.м/ха, средния прираст 1,49 куб.м/ха, средния годишия прираст - 491 куб.м

Планираното ползване от възобновителни сечи е 4200 куб.м

Възобновителния процес протича сравнително добре. По-голяма част от насажденията 70% са на стръмни и урвести терени, с наклон над 32 градуса, в недостъпни терени, (не е разработена пътна мрежа). Планирани са групово-постепенни сечи с интензивност 30%

Предлагаме да се приеме сечище по състояние, което по площ 3,1 ха, а по за­пас – 420 куб.м.

**Таблица №83**

# Разпределение на площта на зрелите и презрелите насаждения по склопеност и степени на възобновяване

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Буков Н | слабо 0%-45% | средно 46%-75% | добро 76%-100% | общо |
| склопеност | хектари | | | |
| 0,1 | - | 0,9 | - | 0,9 |
| 0,2 | - | - | - | - |
| 0,3 | 46,5 | 5,1 | - | 51,6 |
| 0,4 | 18,6 | - | - | 18,6 |
| 0,5 | 110,1 | 0,4 | - | 110,5 |
| 0,6 | 74,2 | 5,0 | - | 79,2 |
| 0,7 | 53,8 | 8,7 | - | 62,5 |
| 0,8 | 0,6 | 4,3 | - | 4,9 |
| 0,9 | - | - | - | - |
| 1,0 | - | - | - | - |
| общо | 303,8 | 24,4 | - | 328,2 |

5. Дъбов средно и нискобонитетен условен стопански клас

Площта на стопанския клас е 267,3 ха, като площта на зрелите насаждения е 175,9 ха.

Средната възраст е 104 години, средния запас – 161 куб.м/ха, средния прираст 2,32 куб.м/ха, средния годишия прираст - 619 куб.м

Планираното ползване от възобновителни сечи е 4230 куб.м

Планирани са постепенно-котловини сечи в насаждения с добър възобновителен процес.

Предлагаме да се приеме сечище по състояние, което по площ е 3,3 ха, а по за­пас – 423 куб.м.

**Таблица №84**

# Разпределение на площта на зрелите и презрелите насаждения по склопеност и степени на възобновяване

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Дъбов СрН** | **слабо 0%-45%** | **средно 46%-75%** | **добро 76%-100%** | **общо** |
| **склопеност** | **хектари** | | | |
| 0,1 | - | - | - | - |
| 0,2 | 2,7 | - | - | 2,7 |
| 0,3 | - | 1,4 | - | 1,4 |
| 0,4 | 71,1 | - | 5,7 | 76,8 |
| 0,5 | 9,1 | - | - | 9,1 |
| 0,6 | 76,3 | - | - | 76,3 |
| 0,7 | 9,6 | - | - | 9,6 |
| 0,8 | - | - | - | - |
| 0,9 | - | - | - | - |
| 1,0 | - | - | - | - |
| общо | 168,8 | 1,4 | 5,7 | 175,9 |

6. Церов условен стопански клас

Площта на стопанския клас е 620,3 ха, като площта на зрелите насаждения е 391,3 ха.

Средната възраст е 99 години, средния запас – 154 куб.м/ха, средния прираст 2,13 куб.м/ха, средния годишия прираст - 1320 куб.м

Планираното ползване от възобновителни сечи е 9615 куб.м

Планирани са постепенно-котловини сечи в насаждения с добър възобновителен процес.

Предлагаме да се приеме сечище по състояние, което по площ то е 8,8 ха, а по за­пас – 961 куб.м.

**Таблица №85**

# Разпределение на площта на зрелите и презрелите насаждения по склопеност и степени на възобновяване

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Церов** | **слабо 0%-45%** | **средно 46%-75%** | **добро 76%-100%** | **общо** |
| **склопеност** | **хектари** | | | |
| 0,1 | 14,0 | - | - | 14,0 |
| 0,2 | 30,7 | - | - | 30,7 |
| 0,3 | 72,6 | - | - | 72,6 |
| 0,4 | 48,5 | 3,7 | 0,6 | 52,8 |
| 0,5 | 33,9 | 2,8 | - | 36,7 |
| 0,6 | 121,6 | - | - | 121,6 |
| 0,7 | - | 10,2 | - | 10,2 |
| 0,8 | 16,7 | - | - | 16,7 |
| 0,9 | 34,9 | - | - | 34,9 |
| 1,0 | 1,1 | - | - | 1,1 |
| общо | 374,0 | 16,7 | 0,6 | 391,3 |

7. Широколистен високостъблен условен стопански клас

Площта на стопанския клас е 575,2 ха, като площта на зрелите насаждения е 190,6 ха.

Средната възраст е 79 години, средния запас – 199 куб.м/ха, средния прираст 3,07 куб.м/ха, средния годишия прираст - 1763 куб.м

Планираното ползване от възобновителни сечи е 5040 куб.м

Предлагаме да се приеме сечище по състояние, което по площ е 3,3 ха, а по за­пас – 504 куб.м.

**Таблица №86**

# Разпределение на площта на зрелите и презрелите насаждения по склопеност и степени на възобновяване

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Широколистен В** | **слабо 0%-45%** | **средно 46%-75%** | **добро 76%-100%** | **общо** |
| **склопеност** | **хектари** | | | |
| 0,1 | - | - | - | - |
| 0,2 | 14,8 | 4,4 | - | 19,2 |
| 0,3 | 14,3 | - | - | 14,3 |
| 0,4 | 34,6 | - | - | 34,6 |
| 0,5 | 34,1 | 13,3 | - | 47,4 |
| 0,6 | 17,8 | 10,3 | - | 28,1 |
| 0,7 | 8,9 | 16,4 | - | 25,3 |
| 0,8 | 19,9 | - | - | 19,9 |
| 0,9 | 1,8 | - | - | 1,8 |
| 1,0 | - | - | - | - |
| общо | 146,2 | 44,4 | - | 190,6 |

**8. Липов условен стопански клас**

Площта на стопанския клас е 253,3 ха, като площта на зрелите насаждения е 79,1 ха.

Средната възраст е 67 години, средния запас – 203 куб.м/ха, средния прираст 3,25 куб.м/ха, средния годишия прираст - 824 куб.м

Планираното ползване от възобновителни сечи е 5780 куб.м

Тук пол­з­ва­не­то от възобновителни се­чи не се кон­т­ро­ли­ра с фор­мул­ни ме­то­ди, по­ра­ди ко­е­то се явя­ва про­с­то сбор от пре­д­ви­де­но­то пол­з­ва­не в от­дел­ни­те на­саж­де­ния, съ­о­б­ра­з­но тях­но­то съ­с­то­я­ние.

Об­що от то­зи сто­пан­с­ки кла­с се оча­к­ва от възобновителни се­чи да се до­би­ят 5780 куб.м. или средногодишно по 578 куб.м дървесина без клони.

**Таблица №87**

# Разпределение на площта на зрелите и презрелите насаждения по склопеност и степени на възобновяване

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Липов** | **слабо 0%-45%** | **средно 46%-75%** | **добро 76%-100%** | **общо** |
| **склопеност** | **хектари** | | | |
| 0,1 | - | - | - | - |
| 0,2 | - | - | - | - |
| 0,3 | - | - | - | - |
| 0,4 | - | - | - | - |
| 0,5 | - | - | - | - |
| 0,6 | 25,3 | - | - | 25,3 |
| 0,7 | - | 14,1 | - | 14,1 |
| 0,8 | 39,7 | - | - | 39,7 |
| 0,9 | - | - | - | - |
| 1,0 | - | - | - | - |
| общо | 65,0 | 14,1 | - | 79,1 |

**9. Габъров условен стопански клас**

Площта на стопанския клас е 851,2 ха, като площта на зрелите насаждения е 35,4 ха.

Средната възраст е 61 години, средния запас – 253 куб.м/ха, средния прираст 4,32 куб.м/ха, средния годишия прираст - 3673 куб.м

Планираното ползване от възобновителни сечи е 3180 куб.м

Предлагаме да се приеме сечище по състояние, което по площ то е 2,1 ха, а по за­пас – 318 куб.м.

**Таблица №88**

# Разпределение на площта на зрелите и презрелите насаждения по склопеност и степени на възобновяване

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Габъров** | **слабо 0%-45%** | **средно 46%-75%** | **добро 76%-100%** | **общо** |
| **склопеност** | **хектари** | | | |
| 0,1 | - | - | - | - |
| 0,2 | - | - | - | - |
| 0,3 | 4,6 | - | - | 4,6 |
| 0,4 | 15,3 | - | - | 15,3 |
| 0,5 | 2,1 | - | - | 2,1 |
| 0,6 | 2,6 | 4,6 | - | 7,2 |
| 0,7 | - | - | - | - |
| 0,8 | 5,4 | - | - | 5,4 |
| 0,9 | 0,8 | - | - | 0,8 |
| 1,0 | - | - | - | - |
| общо | 30,8 | 4,6 | - | 35,4 |

Планирания общия добив във високостъблените гори със защитни и специални функции от възобновителни сечи е 126 515 куб м или годишно по 12 651 куб.м

ИЗДЪНКОВИ ГОРИ ЗА ПРЕВРЪЩАНЕ

Пол­з­ва­не­то от възобновителни се­чи не се кон­т­ро­ли­ра с фор­мул­ните ме­то­ди, по­ра­ди ко­е­то е сбор от пре­д­ви­де­но­то пол­зва­не в от­дел­ни­те на­саж­де­ния, съ­о­б­ра­з­но тях­но­то съ­с­то­я­ние. Об­що от те­зи сто­пан­с­ки кла­со­ве се оча­к­ва от възобновителни се­чи да се до­би­ват средно за година по 4504 куб.м.

**10.Условен стопански клас Буков високобонитетен за превръщане**

Площта на стопанския клас е 643,6 ха, като площта на зрелите насаждения 203,3 ха.

Средната възраст е 77 години, средния запас – 212 куб.м/ха, средния прираст 2,86 куб.м/ха, средния годишия прираст - 1843 куб.м

Планираното ползване от възобновителни сечи е 9985 куб.м

Размерът на средногодишното сечище по площ 20,6 ха и по запас – 998 куб.м

**Таблица №89**

# Разпределение на площта на зрелите и презрелите насаждения по склопеност и степени на възобновяване

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Буков В П** | **слабо 0%-45%** | **средно 46%-75%** | **добро 76%-100%** | **общо** |
| **склопеност** | **хектари** | | | |
| 0,1 | - | - | - | - |
| 0,2 | - | - | - | - |
| 0,3 | - | - | - | - |
| 0,4 | - | 0,2 | - | 0,2 |
| 0,5 | - | 17,0 | - | 17,0 |
| 0,6 | - | 41,0 | 22,9 | 63,9 |
| 0,7 | 24,7 | 14,2 | 15,5 | 54,4 |
| 0,8 | 22,0 | 23,1 | - | 45,1 |
| 0,9 | - | 19,4 | 3,3 | 22,7 |
| 1,0 | - | - | - | - |
| общо | 46,7 | 114,9 | 41,7 | 203,3 |

11.**Условен стопански клас Габъров високобонитетен за превръщане**

Площта на стопанския клас е 1010,4 ха, като площта на зрелите насаждения 121,2 ха.

Средната възраст е 64 години, средния запас –181 куб.м/ха, средния прираст 2,99 куб.м/ха, средния годишия прираст - 3026 куб.м

Планираното ползване от възобновителни сечи е 6970 куб.м

Размерът на средногодишното сечище по площ 14,8 ха и по запас – 697 куб.м

**Таблица №90**

# Разпределение на площта на зрелите и презрелите насаждения по склопеност и степени на възобновяване

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Габъров В П** | **слабо 0%-45%** | **средно 46%-75%** | **добро 76%-100%** | **общо** |
| **склопеност** | **хектари** | | | |
| 0,1 | - | - | - | - |
| 0,2 | - | - | - | - |
| 0,3 | - | - | - | - |
| 0,4 | - | - | - | - |
| 0,5 | 22,5 | - | - | 22,5 |
| 0,6 | - | 13,1 | - | 13,1 |
| 0,7 | 6,4 | 14,0 | 10,4 | 30,8 |
| 0,8 | 6,2 | 7,5 | - | 13,7 |
| 0,9 | 18,8 | 22,3 | - | 41,1 |
| 1,0 | - | - | - | - |
| общо | 53,9 | 56,9 | 10,4 | 121,2 |

12.**Условен стопански клас Церов високобонитетен за превръщане**

Площта на стопанския клас е 123,6 ха, като площта на зрелите насаждения 105,3 ха.

Средната възраст е 69 години, средния запас –139 куб.м/ха, средния прираст 2,11 куб.м/ха, средния годишия прираст - 261 куб.м

Планираното ползване от възобновителни сечи е 1020 куб.м

Размерът на средногодишното сечище по площ 2,9 ха и по запас – 102 куб.м

**Таблица №91**

# Разпределение на площта на зрелите и презрелите насаждения по склопеност и степени на възобновяване

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Церов В П** | **слабо 0%-45%** | **средно 46%-75%** | **добро 76%-100%** | **общо** |
| **склопеност** | **хектари** | | | |
| 0,1 | - | - | - | - |
| 0,2 | - | - | - | - |
| 0,3 | - | - | - | - |
| 0,4 | - | 1,2 | 4,5 | 5,7 |
| 0,5 | - | 19,4 | 20,6 | 40,0 |
| 0,6 | 42,3 | 2,6 | 1,2 | 46,1 |
| 0,7 | 5,4 | - | - | 5,4 |
| 0,8 | 8,1 | - | - | 8,1 |
| 0,9 | - | - | - | - |
| 1,0 | - | - | - | - |
| общо | 55,8 | 23,2 | 26,3 | 105,3 |

13.**Условен стопански клас Смесен високобонитетен за превръщане**

Площта на стопанския клас е 402,4 ха, като площта на зрелите насаждения 50,3 ха.

Средната възраст е 65 години, средния запас –198 куб.м/ха, средния прираст 3,31 куб.м/ха, средния годишия прираст - 1331 куб.м

Планираното ползване от възобновителни сечи е 4220 куб.м

Размерът на средногодишното сечище по площ 9,1 ха и по запас – 422 куб.м

**Таблица №92**

# Разпределение на площта на зрелите и презрелите насаждения по склопеност и степени на възобновяване

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Смесен В П** | **слабо 0%-45%** | **средно 46%-75%** | **добро 76%-100%** | **общо** |
| **склопеност** | **хектари** | | | |
| 0,1 | - | - | - | - |
| 0,2 | - | - | - | - |
| 0,3 | - | - | - | - |
| 0,4 | 3,0 | - | - | 3,0 |
| 0,5 | - | 10,4 | - | 10,4 |
| 0,6 | 14,0 | - | - | 14,0 |
| 0,7 | 7,4 | - | - | 7,4 |
| 0,8 | - | - | 5,3 | 5,3 |
| 0,9 | 10,2 | - | - | 10,2 |
| 1,0 | - | - | - | - |
| общо | 34,6 | 10,4 | 5,3 | 50,3 |

14.**Условен стопански клас Церов за превръщане**

Площта на стопанския клас е 861,6 ха, като площта на зрелите насаждения 782,0 ха.

Средната възраст е 70 години, средния запас –101куб.м/ха, средния прираст 1,56 куб.м/ха, средния годишия прираст - 1345 куб.м

Планираното ползване от възобновителни сечи е 12 460 куб.м

Размерът на средногодишното сечище по площ 35,7 ха и по запас – 1246 куб.м

**Таблица №93**

# Разпределение на площта на зрелите и презрелите насаждения по склопеност и степени на възобновяване

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Церов П** | **слабо 0%-45%** | **средно 46%-75%** | **добро 76%-100%** | **общо** |
| **склопеност** | **хектари** | | | |
| 0,1 | 1,1 | - | - | 1,1 |
| 0,2 | 18,8 | - | - | 18,8 |
| 0,3 | 56,3 | 15,9 | - | 72,2 |
| 0,4 | 33,9 | - | 23,5 | 57,4 |
| 0,5 | 163,7 | 16,8 | - | 180,5 |
| 0,6 | 135,8 | 50,7 | - | 186,5 |
| 0,7 | 182,3 | 2,9 | - | 185,2 |
| 0,8 | 67,0 | - | 0,4 | 67,4 |
| 0,9 | 12,9 | - | - | 12,9 |
| 1,0 | - | - | - | - |
| общо | 671,8 | 86,3 | 23,9 | 782,0 |

15.**Условен стопански клас Смесен средно и нискобонитетен за превръщане**

Площта на стопанския клас е 1409,4 ха, като площта на зрелите насаждения 1177,6 ха.

Средната възраст е 68 години, средния запас –123 куб.м/ха, средния прираст 2,03 куб.м/ха, средния годишия прираст - 2857 куб.м

Планираното ползване от възобновителни сечи е 10 570 куб.м

Размерът на средногодишното сечище по площ 26,0 ха и по запас – 1060 куб.м

**Таблица №94**

# Разпределение на площта на зрелите и презрелите насаждения по склопеност и степени на възобновяване

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Смесен СрН П** | **слабо 0%-45%** | **средно 46%-75%** | **добро 76%-100%** | **общо** |
| **склопеност** | **хектари** | | | |
| 0,1 | - | - | - | - |
| 0,2 | 40,4 | - | - | 40,4 |
| 0,3 | 85,3 | - | - | 85,3 |
| 0,4 | 119,9 | - | - | 119,9 |
| 0,5 | 128,0 | - | - | 128,0 |
| 0,6 | 298,4 | 28,0 | - | 326,4 |
| 0,7 | 188,9 | 6,8 | - | 195,7 |
| 0,8 | 235,6 | - | - | 235,6 |
| 0,9 | 31,2 | - | - | 31,2 |
| 1,0 | 14,7 | 0,4 | - | 15,1 |
| общо | 1142,4 | 35,2 | - | 1177,6 |

Планирания общия добив в издънковите гори за превръщане със защитни и специални функции от възобновителни сечи е 45825 куб м или годишно по 4504 куб.м

**НИСКОСТЪБЛЕНИ ГОРИ**

16. Акациевия условен стопански клас

Площта на стопанския клас е 80,4 ха.

Средната възраст е 18 години, средния запас –76 куб.м/ха, средния 3,78 куб.м/ха, средния годишия прираст - 304 куб.м

Насажденията и културите тук ще се стопанисват нискостъблено и от голи сечи планирания добив е 3865 куб.м или годишно по 386 куб.м.

17. Келявгабъров условен стопански клас

Не се предвижда ползване от възобновителни сечи.

ТОПОЛОВИ ГОРИ

18. Условен Тополов стопански клас

Площта на стопанския клас е 2,7 ха.

Планирания добив е 215 куб.м или годишно по 22 куб.м.

От планираните, съобразно тяхното състояние и специфични изисквания насаждения, попадащи в горите със защитните и специални функции, ще се добият 176 420 куб.м дървесина или годишно по 17 642 куб.м от възобновителни сечи.

От направените изчисления об­щи­ят раз­мер на го­ди­ш­но­то пол­з­ва­не през след­ва­що­то де­се­ти­ле­тие се пре­д­виж­да да бъ­де 35 455 куб.м. (без клони), от които от възобновителни сечи – 20 439 куб.м и от отгледни сечи – 15 016 куб.м.( без клони).

С клони - общо 41 065 куб.м, от които от възобновителни сечи - 22 820 куб.м и от отгледни сечи – 18 245 куб.м

Сравнението на размера на ползването, с клони при двете последователни инвентаризации е следното:

**Таблица №95**

Размер на ползването при двете последователни инвентаризации

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Година на инвентаризация | **запас** | | **среден прираст** | **РАЗМЕР НА ГОДИШНОТО ПОЛЗВАНЕ** | | | | | |
| на 1 ха | на цялата площ | от възобн сечи | от отгл. сечи | всичко | На 1 ха | % от прирастта | % от запаса |
| 2012 | 158 | 2 599800 | 46 068 | 37 243 | 13 210 | 50 453 | 3,1 | 109,5 | 1,9 |
| 2022 | 176 | 2 920760 | 48 651 | 22 820 | 18 245 | 41 035 | 2,5 | 84,3 | 1,4 |
| разлика | **+18** | **+320960** | **+2 583** | **-14 423** | **+5 035** | **-9 418** | **-0,6** | **-25,2** | **-0,5** |

В таблица №10 са дадени възприетите проценти, по които е сортиментиран планирания добив на дървесина от насажденията.

**Таблица №96**

**Възприети проценти на сортиментиране на добитата дървесина по вид сеч и дървесен вид**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **вид на сечта** | **дървесен вид** | **едра** | **средна** | **дребна** | **дърва** | **отпад** |
| ВЪЗОБНОВИТЕЛНА В ИГЛОЛИСТНИ | ББ | 58 | 4 | 1 | 18 | 19 |
| ЧБ | 52 | 4 | 1 | 23 | 20 |
| ЦР | 27 | 3 | 1 | 52 | 17 |
| ГБР | 15 | 3 | 1 | 64 | 17 |
| МЖД | 0 | 5 | 5 | 75 | 15 |
| КЛ | 25 | 4 | 1 | 54 | 16 |
| СРЛП | 25 | 20 | 2 | 36 | 17 |
| ВЪЗОБНОВИТЕЛНА В ШИРОКОЛИСТНИ ВИСОКОСТЪБЛЕНИ | БК | 27 | 4 | 1 | 52 | 16 |
| ЗДБ | 25 | 4 | 1 | 54 | 16 |
| БЛ | 25 | 4 | 1 | 54 | 16 |
| ЦР | 27 | 3 | 1 | 52 | 17 |
| ГБР | 15 | 3 | 1 | 64 | 17 |
| ЯВ | 27 | 4 | 1 | 52 | 16 |
| МЖД | 0 | 5 | 5 | 75 | 15 |
| АК | 0 | 25 | 8 | 55 | 12 |
| БРК | 25 | 4 | 1 | 54 | 16 |
| КЛ | 25 | 4 | 1 | 54 | 16 |
| СРЛП | 25 | 20 | 2 | 36 | 17 |
| ЧРШ | 25 | 4 | 1 | 54 | 16 |
| ШС | 27 | 4 | 1 | 52 | 16 |
| ПЛЯС | 35 | 10 | 2 | 41 | 12 |
| И214 | 40 | 11 | 4 | 31 | 14 |
| ВЪЗОБНОВИТЕЛНА В ИЗДЪНКОВИ ЗА ПРЕВРЪЩАНЕ | ББ | 58 | 4 | 1 | 18 | 19 |
| БК | 10 | 20 | 2 | 50 | 18 |
| ЗДБ | 1 | 19 | 2 | 65 | 13 |
| БЛ | 1 | 19 | 2 | 65 | 13 |
| ЦР | 3 | 18 | 1 | 65 | 13 |
| ГБР | 1 | 14 | 4 | 61 | 20 |
| ЯВ | 10 | 20 | 2 | 50 | 18 |
| МЖД | 0 | 3 | 7 | 75 | 15 |
| АК | 0 | 25 | 8 | 55 | 12 |
| КДБ | 0 | 0 | 0 | 87 | 12 |
| КГБР | 0 | 0 | 0 | 55 | 45 |
| КЛ | 1 | 19 | 2 | 65 | 13 |
| ЕДЛП | 20 | 25 | 3 | 33 | 19 |
| СРЛП | 20 | 25 | 3 | 33 | 19 |
| ПЛЯС | 11 | 28 | 4 | 46 | 11 |
| ВЪЗОБНОВИТЕЛНА В НИСКОСТЪБЛЕНИ | БРС | 0 | 10 | 8 | 68 |  |
| МЖД | 0 | 0 | 0 | 83 | 15 |
| АК | 0 | 25 | 8 | 55 | 12 |
| КГБР | 0 | 0 | 0 | 55 | 45 |
| АЙЛ | 0 | 25 | 8 | 55 | 12 |
| КЛ | 0 | 10 | 8 | 68 | 14 |
| КР | 0 | 10 | 8 | 68 | 14 |
| СРЛП | 0 | 15 | 20 | 40 | 25 |
| ВЪЗОБНОВИТЕЛНА В ТОПОЛОВИ | И214 | 40 | 11 | 4 | 31 | 14 |
| ПРОРЕЖДАНЕ В ИГЛОЛИСТНИ | ББ | 0 | 44 | 8 | 14 | 34 |
| ЧБ | 1 | 43 | 7 | 16 | 33 |
| БК | 1 | 21 | 5 | 52 | 21 |
| ЗДБ | 1 | 13 | 6 | 65 | 15 |
| БЛ | 1 | 13 | 6 | 65 | 15 |
| ЦР | 1 | 13 | 4 | 67 | 15 |
| ГБР | 0 | 10 | 5 | 65 | 20 |
| ЯВ | 1 | 21 | 5 | 52 | 21 |
| МЖД | 0 | 0 | 0 | 85 | 15 |
| АК | 0 | 10 | 10 | 65 | 15 |
| СРЛП | 1 | 40 | 8 | 30 | 21 |
| ПРОРЕЖДАНЕ В ШИРОКОЛИСТНИ ВИСОКОСТЪБЛЕНИ | ББ | 0 | 44 | 8 | 14 | 34 |
| ЧБ | 1 | 43 | 7 | 16 | 33 |
| БК | 1 | 21 | 5 | 52 | 21 |
| ЧДБ | 1 | 13 | 6 | 65 | 15 |
| ЗДБ | 1 | 13 | 6 | 65 | 15 |
| БЛ | 1 | 13 | 6 | 65 | 15 |
| ЦР | 1 | 13 | 4 | 67 | 15 |
| ГБР | 0 | 10 | 5 | 65 | 20 |
| ЯВ | 1 | 21 | 5 | 52 | 21 |
| МЖД | 0 | 0 | 0 | 85 | 15 |
| АК | 0 | 10 | 10 | 65 | 15 |
| КЛ | 1 | 13 | 6 | 65 | 15 |
| СРЛП | 1 | 40 | 8 | 30 | 21 |
| ШС | 1 | 21 | 5 | 52 | 21 |
| ПЛЯС | 0 | 20 | 5 | 60 | 15 |
| ПРОРЕЖДАНЕ В ИЗДЪНКОВИ ЗА ПРЕВРЪЩАНЕ | ББ | 0 | 44 | 8 | 14 | 34 |
| ЧБ | 1 | 43 | 7 | 16 | 33 |
| БК | 0 | 15 | 10 | 55 | 20 |
| ЧДБ | 0 | 13 | 7 | 65 | 15 |
| ЗДБ | 0 | 13 | 7 | 65 | 15 |
| БЛ | 0 | 13 | 7 | 65 | 15 |
| ЦР | 0 | 13 | 5 | 67 | 15 |
| ГБР | 0 | 9 | 6 | 65 | 20 |
| ЯВ | 0 | 15 | 10 | 55 | 20 |
| МЖД | 0 | 0 | 0 | 85 | 15 |
| АК | 0 | 10 | 10 | 65 | 15 |
| КГБР | 0 | 0 | 0 | 40 | 60 |
| ПБРС | 0 | 13 | 7 | 65 | 15 |
| КЛ | 0 | 13 | 7 | 65 | 15 |
| СРЛП | 1 | 40 | 8 | 30 | 21 |
| ПЛЯС | 0 | 20 | 5 | 60 | 15 |
| ПРОБИРКА В ИГЛОЛИСТНИ | ББ | 15 | 40 | 5 | 15 | 25 |
| ЧБ | 20 | 35 | 3 | 16 | 25 |
| БК | 7 | 10 | 2 | 64 | 17 |
| ЗДБ | 3 | 13 | 2 | 67 | 15 |
| БЛ | 3 | 13 | 2 | 67 | 15 |
| ЦР | 6 | 12 | 0 | 66 | 16 |
| ГБР | 0 | 13 | 3 | 68 | 16 |
| МЖД | 0 | 0 | 0 | 85 | 15 |
| КДБ | 0 | 0 | 0 | 86 | 14 |
| ЗДГЛ | 31 | 25 | 3 | 15 | 26 |
| КЛ | 3 | 13 | 2 | 67 | 15 |
| СРЛП | 8 | 41 | 3 | 29 | 19 |
| ПЛЯС | 15 | 6 | 1 | 65 | 13 |
| ПРОБИРКА В ШИРОКОЛИСТНИ ВИСОКОСТЪБЛЕНИ | ББ | 15 | 40 | 5 | 15 | 25 |
| ЧБ | 20 | 35 | 3 | 16 | 26 |
| БК | 7 | 10 | 2 | 64 | 17 |
| ЧДБ | 3 | 13 | 2 | 67 | 15 |
| ЗДБ | 3 | 13 | 2 | 67 | 15 |
| БЛ | 3 | 13 | 2 | 67 | 15 |
| ЦР | 6 | 12 | 0 | 66 | 16 |
| ГБР | 0 | 13 | 3 | 68 | 16 |
| ТРП | 28 | 5 | 1 | 48 | 18 |
| ЯВ | 7 | 10 | 2 | 64 | 17 |
| МЖД | 0 | 0 | 0 | 85 | 15 |
| АК | 0 | 10 | 10 | 65 | 15 |
| ЗДГЛ | 31 | 25 | 3 | 15 | 26 |
| ГЛД | 0 | 10 | 10 | 65 | 15 |
| КЛ | 3 | 13 | 2 | 67 | 15 |
| СРЛП | 8 | 41 | 3 | 29 | 19 |
| ЧРШ | 3 | 13 | 2 | 67 | 15 |
| ШС | 7 | 10 | 2 | 64 | 17 |
| ПЛЯС | 15 | 6 | 1 | 65 | 13 |
| ПРОБИРКА В ИЗДЪНКОВИ ЗА ПРЕВРЪЩАНЕ | ББ | 15 | 40 | 5 | 15 | 25 |
| ЧБ | 20 | 35 | 3 | 16 | 26 |
| БК | 3 | 12 | 2 | 65 | 18 |
| ЗДБ | 0 | 17 | 2 | 67 | 14 |
| БЛ | 0 | 17 | 2 | 67 | 14 |
| ЦР | 0 | 18 | 1 | 67 | 14 |
| ГБР | 0 | 13 | 5 | 65 | 17 |
| ЯВ | 3 | 12 | 2 | 65 | 18 |
| МЖД | 0 | 0 | 0 | 85 | 15 |
| КЛ | 0 | 17 | 2 | 67 | 14 |
| СРЛП | 5 | 35 | 5 | 34 | 21 |
| ШС | 3 | 12 | 2 | 65 | 18 |
| ПЛЯС | 15 | 6 | 1 | 65 | 13 |
| СЕЛЕКЦИОННА В ШИРОКОЛИСТНИ ВИСОКОСТЪБЛЕНИ | БК | 7 | 10 | 2 | 64 | 17 |
| ЧДБ | 3 | 13 | 2 | 67 | 15 |
| ГБР | 0 | 13 | 3 | 68 | 16 |
| СРЛП | 8 | 41 | 3 | 29 | 19 |
| СЕЛЕКЦИОННА В ИЗДЪНКОВИ ЗА ПРЕВРЪЩАНЕ | БК | 3 | 12 | 2 | 65 | 18 |
| ЦР | 0 | 18 | 1 | 67 | 14 |
| ГБР | 0 | 13 | 5 | 65 | 17 |
| КЛ | 0 | 17 | 2 | 67 | 14 |

Ръководител група инж. Бойка Рангелова