



“КАВЕКО инженеринг” ООД

София, ул. "Антим I" № 17, тел. 0889 219 341 E-mail: kaveko@abv.bg

ДОКЛАД

**за извършения надзор
по изпълнението горскостопанския план, плана
за ловностопанските дейности, плана за
дейностите по опазване от пожари планирани и
предвидени в Горскостопанския план на
ТП „ДГС-Търговище”**

**към Североизточно Държавно Предприятие - ШУМЕН
РДГ гр. Шумен, област Шумен**

Управител:

юни 2018г.

202 от 3370

СЪДЪРЖАНИЕ

	Стр.
I. СЕЧИ И ДЪРВОДОБИВНО ПОЛЗВАНЕ	1
1. Възобновителни сечи	1
2. Отгледни сечи	3
3. Други сечи	5
II. ПОЛЗВАНЕ на ДЪРВЕСИНА и СОРТИМЕНТИ	5
III. ВЪЗОБНОВЯВАНЕ И ЗАЛЕСЯВАНЕ	7
1. Естествено възобновяване	7
2. Залесяване	7
IV. СТРОИТЕЛСТВО НА СГРАДИ И ПЪТИЩА	8
V. ЛОВНОСТОПАНСКИ И РИБНОСТОПАНСКИ МЕРОПРИЯТИЯ	8
VI. ДОБИВ НА СТРАНИЧНИ ГОРСКИ ПРОДУКТИ	11
VII. ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРОПРИЯТИЯ И ОХРАНА НА ГОРИТЕ	11
VIII. ДОКУМЕНТИ ВЪВ ВРЪЗКА С ПРИЛОЖЕНИЕТО НА ГОРСКОСТОПАНСКИЯ ПЛАН	12
ИЗВОДИ	12
ПРЕПОРЪКИ	13

Настоящият Доклад за Надзор по изпълнението на предвидените мероприятия в горскостопанския план, плана за ловно-стопанските дейности, плана за дейностите по опазване на горите от пожари на ТП „ДГС-Търговище“ е разработен в изпълнение на Договор № 23 от 05.04.2018 г. между възложителя ТП „ДГС-Търговище“ и изпълнителя „Кавеко инженеринг“ ООД.

Теренните проучвания и документални проверки за изпълнение на планираните мероприятия в Горскостопански план на ТП „ДГС-Търговище“, влязъл в сила от 01.01.2013 г. са проведени в периода от 14.05.2018г. до 22.05.2018г.

Участие при провеждане на теренните проверки взеха

инж. Даниел Колев	-	Зам.директор
инж.Радослав Цветанов	-	I ГСУ
инж.Стефан Стойнев	-	II ГСУ

В резултат на теренните проверки на проведени сечи и залесявания, от проверката на първичната документация на стопанството (регистър на проведените сечи 2013-2017г., регистър на новосъздадените горски култури 2013-2017г, отчетни форми на ГФ и др.) и справки от служители на ТП „ДГС-Търговище“ отнасящи се за изпълнението на горскостопанския план и от анализа на информацията се:

КОНСТАТИРА :

I. СЕЧИ и ДЪРВОДОБИВНО ПОЛЗВАНЕ

1. Възобновителни сечи

За изминалия пет годишен период (2013-2017 г.) е проектирано да се изведат възобновителни сечи в държавните горски територии върху площ от 1197,4 ха, изведени са върху площ от 1 106,7ха или по площ са изпълнени 92,4 %.

Добити са 76 992 м³ лежаща стъблена маса, при предвидени 85 005 м³ или изпълнението по добив е 90,5 %.

Таблица № 1
за предвидените и изведени възобновителни сечи по площ
за периода 2013-2017 година

Вид на сечта	държавни горски територии				
	п л о щ в х е к т а р и				
	по ГСП	% на участие	изпълнение	% на участие	% спрямо ГСП
Краткосрочно постепенна	486,8	40,7	583,1	52,7	119,8
в т.ч. окончателна фаза	123,4	10,3	83,0	7,5	67,3
Постепенно-котловина	207,4	17,3	187,6	17,0	90,4
в т.ч. окончателна фаза	1,7	1,4	-	-	0,0
Групово-постепенна	84,6	7,1	46,2	4,2	54,6
Неравномерно-постепенна	114,9	9,6	108,2	9,7	94,2
Гола	271,0	22,6	169,1	15,3	62,4
Всичко	1 164,7	100,0	1 106,7	100,0	95,0
Добита лежаща маса в м ³	85 005		76 922		90,5
в т.ч от санитарни сечи	-		-		-

През периода 2013-2017г. проведените мероприятия са водени съгласно утвърдения от-ИАГ горскостопански план.

Възобновителните сечи са извеждани съгласно действащите нормативни документи. В някои подотдели планираната интензивност 30-50% не е спазена, въз основа на заповед №РД 49-46/09.02.2015г. на МЗХ, поради промени в Наредба № 8 за сечите в горите. Сечищата са почистени добре, съгласно технологичните планове. Възобновителния процес протича добре.

Не са водени възобновителни сечи в Нискостъблени стопански клас, поради неговото отпадане, като начин на стопанисване на издънкови церови насаждения. В този стопански клас са планирани възобновителни сечи върху площ от 153,3 ха с добив 10 105 куб.м дървесина.

1.1 Краткосрочно-постепенна сеч – основен вид сеч с процент на участие по проект 40,7% и реализация 52,7% от възобновителните сечи. Изведена е върху площ от 583,1 ха, при планирани 486,8 ха или изпълнението по площ е 119,8%. Изведена е в насаждения от всички стопански класове в които е проектирана.. Окончателна фаза на сечта е водена върху 83,0 ха. Сечта е изведена добре, съгласно нормативните изисквания. (подотдели: 8 д; 71 а1; 93 к; 94 в; 101 б; 198 б; 177 д; 177 з; 176 в; 120 е; 263 к).

1.2 Постепенно-котловинна сеч – с процент на участие по план 17,3% и процент на реализация 17,0%. Изведена е върху площ от 187,6 ха, при планирани 207,4 ха или изпълнението по площ е 90,4%. Изведена е в смесени дъбови насаждения от превръщателните стопански класове. Подлеса и храстите се изсичат по време на сечта. Възобновителния процес протича добре.

(подотдели: 18 д; 26 а, б; 65 в; 119 а, б;).

1.3 Групово-постепенна сеч – с процент на участие по план 7,1% и процент на реализация 4,2 %. Планирана е върху площ от 84,6 ха и е изведена върху 46,2 ха или изпълнението по площ е 54,6%. (подотдели: 122 а; 224 а;).

1.4 Неравномерно-постепенна сеч – с процент на участие по план 9,6% и процент на реализация, като планирания - 9,7 %. Изведена е върху 108,2 ха, при планирани 114,9 ха или изпълнението по площ е 94,2 %. (подотдели: 66 а, д; 176 б; 225 в).

1.5 Гола сеч – предвидена е в издънкови гори за нискостъблено стопанисване, акациев насаждение и тополови култури, с процент на участие по проект 22,6% и реализация 15,3%. Планирана е върху площ от 271,0 ха и е изведена върху 169,1 ха или изпълнението по площ е 62,4%, като са изведени само в акациев насаждения.

Общинските горски територии, собственост на община Търговище се стопанисват от ТП „ДГС Търговище“ съгласно сключен договор между общината и стопанството.

Изведени са възобновителни сечи в общинските горски територии, върху площ от 166,0 ха, при планирани 260,0 ха или изпълнението по площ е 63,8%. Добити са 13 975 куб.м дървесина (лежаща маса), при планирани 18 260 куб.м или изпълнението е 76,5%. Водени са възобновителни сечи в издънкови гори за превръщане и в нискостъблени акациев насаждения.

2. Отгледни сечи

През изтеклия петгодишен период е планирано да се изведат отгледни сечи върху площ от 2 712,8 ха, от които в иглолистни гори –762,8 ха, широколистни високостъблени – 461,4 ха и издънкови гори за превръщане – 1 488,6 ха. Изведени са върху площ от 2 547,0 ха или по площ са изпълнени 93,9%.

Добити са общо 98 050 куб.м дървесина, при планирани 89 320 куб.м или изпълнението по добив е 107,8 %. (таблица №2)

В **иглолистните култури** планираните осветления са изпълнени 177,2%. Прочистките са малко по обем, само 2,3 ха, и не са извеждани. Прорежданията са изпълнени по площ 56,1% и по добив 53,2%. Линейно-селекционни сечи са водени върху по-голяма площ от планираната, при предвидени 2,8 ха, са изведени върху 43,6 ха. Пробирките са изпълнени по площ 43,3% и по добив 39,5%. Общото изпълнение на отгледните сечи, изведени в иглолистни култури е 52,0% по площ и 46,8% по добив или е извършен добив в половината от планираните насаждения.

В **широколистно високостъблените гори** осветленията са водени върху 4,8 ха или изпълнението по площ е 45,3%. Прочистките са изпълнени по площ 38,3% и добив 147,7%. Прорежданията са с най-висок процент на изпълнение по площ 160,3% и по добив 225,4%, Пробирките са изпълнени по площ 118,9% и по добив 125,4%. Селекционните сечи са с най-нисък процент на изпълнение по площ 30,9% и по добив 14,6%. Общото изпълнение на отгледните сечи, изведени в широколистните високостъблени гори е 118,9% по площ и 175,8% по добив.

В **издънковите гори за превръщане в семенни** общото изпълнение на отгледните сечи по площ е 107,6% и по добив 135,6%. Водени са прореждания (изпълнени по площ 155,7% и добив 236,2%), пробирки (изпълнени по площ 101,7% и добив 128,5%) и селекционни сечи (изпълнени по площ 119,2% и добив 107,5%),

Таблица №2
за сравнение на предвидените и изведени отгледни сечи
за периода 2013-2017 година по площ и добив

вид сеч	по площ в ха			по добив в куб.м		
	по ГСП	изпълнено	% от ГСП	по ГСП	изпълнено	% от ГСП
Иглолистни						
Осветление	5,7	10,1	177,2	-	-	-
Прочистки	2,3	-	0,0	60	-	0,0
Прореждане	499,4	280,3	56,1	19 315	10 269	53,2
Линейно-селекционни	15,4	-	0,0	710	-	0,0
Пробирки	240,0	106,4	43,3	11 820	4 669	39,5
всичко в иглолистни	762,8	396,8	52,0	31 905	14 938	46,8
Широколистни високостъблени						
Осветление	10,6	4,8	45,3	-	-	-
Прочистки	54,6	20,9	38,3	600	886	147,7
Прореждане	215,0	344,4	160,2	6 015	13 561	225,4
Пробирки	139,4	165,7	118,9	5 040	6 322	125,4
Селекционни	41,8	12,9	30,9	1 240	181	14,6
всичко широколистни	461,4	548,7	118,9	12 895	20 950	175,8

вид сеч	по площ в ха			по добив в куб.м		
	по ГСП	изпълнено	% от ГСП	по ГСП	изпълнено	% от ГСП
Издънкове за превръщане						
Осветление	0,1	-	0,0	-	-	-
Прочистки	16,8	-	0,0	230	-	0,0
Прореждане	168,9	263,0	155,7	3 665	8 655	236,2
Пробирка	1 222,6	1 242,9	101,7	38 575	49 581	128,5
Селекциони	80,2	95,6	119,2	2 050	2 203	107,5
всичко издънкове	1 488,6	1 601,5	107,6	44 520	60 439	135,6
Общо отгледни сечи	2 712,8	2 547,0	93,9	89 320	96 327	107,8
Отглеждане на подраста	65,8	-	0,0			
Изсичане на подлеса	226,8	197,8	87,2			

Отгледните сечи се извеждат, съгласно изискванията на нормативните документи.

При изведените прореждания в широколистните високостъблени гори и в издънковите гори за превръщане в семенни процентното изпълнение по-добив значително надвишава процентното изпълнение по запас с 80-90%. При извършените теренни проверки не се установи свеждане на пълнотата на насажденията под 0,7, след изведени отгледни сечи – прореждания и пробирки.

Прорежданията се извеждат по комбинирания метод с низов уклон. За насажденията от липа и червен дъб при този метод не се разкъсва достатъчно склопа и не се намалява склопеността на насаждението до 0,7.

Подотдели:

прореждания – 24 п; 63 ж; 93 б; 113 м; 122 в; 124 ж; 183 ж; 191 а; 206 б, в, д, е;
пробирки- 63 в, д; 113 в; 139 к, л; 166 д; 110 а, б; 111 б; 124 в; 125 д; 206 з;
241 г;

Отгледни сечи са водени в общинските горски територии, съгласно договор между стопанството и община Търговище, жърху площ от 369,0 ха при планирани 325,0 ха или изпълнението по площ е 113,5%. Добитото количества лежаща дървесина е 11 876 куб.м, при планиран добив от 9 775 куб.м или изпълнението по добив е 121,5%. Водени са отгледни сечи в широколистни високостъблени и издънкове гори за превръщане и в семенни.

4. Други сечи

4.1. Санитарни

През 2014-2015 г. са изведени планираните за 10 години санитарни сечи върху 43,2 ха в иглолистни гори. Изпълнението по площ е 100,0%. Добити са 1603 м³ лежаща маса при планирани 2340 м³ или по добив са изпълнени 68,5%.

4.2. Технически

Сечите за ловностопански мероприятия и просветления на горски пътища са изведени върху площ от 12,5 ха при планирани 32,7 ха. Изпълнени са по площ 38,2%. Добити са 1 723 куб.м дървесина при планирани 3 685 куб.м или по добив изпълнението е 46,7%.

II. ПОЛЗВАНЕ на ДЪРВЕСИНА и СОРТИМЕНТИ

През отчетния период по горскостопански план е предвидено ползване на лежаща дървесна маса в размер на 170 190 м³ (от възобновителни сечи 85 005 м³, от отгледни – 80 330 куб.м, от други сечи – 4 855 м³).

Планираното количество дървесина е преизпълнено за периода, с 6 385 куб.м, като от възобновителни сечи не са добити 8 083 м³, а от отгледни и други са добити в повече – 14 468 куб.м дървесина.

Добити са общо 176 575 м³ (от възобновителни сечи 76 922 м³, от отгледни и други – 99 653 м³). Общото изпълнение по добив е 103,8%. (от възобновителни сечи – 89,4% , от отгледни и други сечи – 117,0%)

Сравнение на добитите и проектирани количества лежаща дървесна маса по видове гори и сечи е дадено в таблица №3.

За периода 2013-2017г. при възобновителните сечи в издънковите гори за превръщане в семенни са усвоени са 91,2% от планираните количества дървесина. Това изоставане се дължи на промяна в нормативната уредба, административно намален процент на ползване В високостъблените гори процента на усвояване е 88,3% и в широколистните гори – 124,3%.

При отгледните и други сечи общото изпълнение е 117,0%. В широколистните високостъблени гори преизпълнението е най-високо, добити са 177,6% от планираните количества дървесина, а в издънковите гори за превръщане в семенни - 138,7%. В иглолистни гори има изоставане, добити са 57,6% от планирания добив.

Средногодишно са добивани по 35 315 куб.м дървесина, при планиран добив от 34 038 куб.м или са усвоявани 103,8% от планирания добив По години ползването е сравнително равномерно. През 2014г. и 2015г. ползването е най-високо.

Таблица №3

сравнение на предвиденото ползване по горскостопански план и действително добитата дървесина (лежаща стъблена маса) за периода 2013-2017 година по видове гори и сечи (по отчетни форми 5 ГФ)

година	държавни горски територии								
	възобновителни сечи			отгледни и санит. сечи			всички сечи		
	по ГСП	добив	+ / -	по ГСП	добив	+ / -	по ГСП	добив	+ / -
	кубически			метри			стояща дървесна маса		
Иглолистни гори									
2013	-	-	-	5 747	2 323	-3 424	5 747	2 323	-3 424
2014	-	-	-	5 747	3 015	-2 732	5 747	3 015	-2 732
2015	-	-	-	5 747	4 866	-881	5 747	4 866	-881
2016	-	-	-	5 747	5 820	+73	5 747	5 820	+73
2017	-	-	-	5 747	517	-5 230	5 747	517	-5 230
всичко	-	-	-	28 735	16 541	-12 194	28 735	16 541	-12 194
Широколистни високостъблени гори									
2013	56	-	- 56	2 480	2 540	+60	2 536	2 540	+4
2014	56	348	+ 292	2 480	6 418	+3 938	2 536	6 766	+4 230
2015	56	-	- 56	2 480	4 926	+2 446	2 536	4 926	+2 390
2016	56	-	- 56	2 480	4 950	+2 470	2 536	4 950	+2 414
2017	56	-	- 56	2 480	3 193	+713	2 536	3 193	+657
всичко	280	348	+ 68	12 400	22 027	+9 627	12 930	22 375	+9 695

година	възобновителни сечи			отгледни и санит. сечи			всички сечи		
	по ГСП.	добив	+ / -	по ГСП	добив	+ / -	по ГСП	добив	+ / -
кубически метри стояща дървесна маса									
Издънкови гори за превръщане									
2013	11 981	14 907	+ 2 920	8 810	11 214	+2 404	20 791	26 121	+5 330
2014	11 981	18 347	+ 6 360	8 810	8 219	-591	20 791	26 566	+5 775
2015	11 981	10 306	- 1 681	8 810	13 539	+4 729	20 791	23 845	+3 054
2016	11 981	1 804	-10 183	8 810	16 294	+7 484	20 791	18 098	-2 693
2017	11 981	9 295	-2 692	8 810	11 819	+3 009	20 791	21 114	+323
всичко	59 905	54 659	-5 276	44 050	61 085	+17035	103955	115744	+11789
Нискостъблени гори									
2013	4 964	1 871	-3093	-	-	-	4 964	1 871	-3093
2014	4 964	3 289	-1675	-	-	-	4 964	3 289	-1675
2015	4 964	1 941	-3023	-	-	-	4 964	1 941	-3023
2016	4 964	5 996	+1 032	-	-	-	4 964	5 996	+1 032
2017	4 964	8 818	+3 854	-	-	-	4 964	8 818	+3 854
всичко	24 820	21 915	-2 905	-	-	-	24 820	21 915	-2 905
Общо от всички гори									
2013	17 001	16 778	-223	17 037	16 077	-960	34 038	32 855	-1 183
2014	17 001	21 984	+4 983	17 037	17 652	+615	34 038	39 636	+5 598
2015	17 001	12 247	-4 757	17 037	23 331	+6 294	34 038	35 578	+1 540
2016	17 001	7 800	-9 201	17 037	27 064	+10027	34 038	34 864	+826
2017	17 001	18 113	+1 112	17 037	15 529	-1 508	34 038	33 642	-396
всичко	85 005	76 922	-8 083	85 185	99 653	+14468	170190	176575	+6 385

Сортиментната структура на добитата дървесина не се различава значително от заложената, като за различните сортименти се движи в допустими граници под 10%. (таблица №4)

Процента на добитата лежаща маса спрямо стоящата е съвсем близък до планирания, рзликите са под 2%. (таблица №4)

При възобновителните сечи количеството на добитата строителната дървесина е с 4,8% по-високо от заложеното, за сметка на дървата, чийто добив е с 5,8% по-нисък от планирания. Процентното участие на едрата строителна дървесина е по-високо с 9,5%.

При отгледните сечи количеството на строителната дървесина е по-малко от заложеното с 10,1% за сметка на дървата, чийто добив е с 7,3% по-висок от планирания . Процентното участие на средната и дребна строителна дървесина е по-ниско, съответно с 7,5% и 6,3%, а на едрата по-високо с 3,7%.

При другите сечи реализираната сориментна структура също се различава от заложената. Добитите количества дърва са с по-висок процент на участие, с 16,6% повече от заложения, за сметка на строителната дървесина, която е с 14,6% по-малко от планираната.

При проведения добив се сортиментира добре и се реализира дървесината по сортименти близки до заложените.

Таблица №4
сравнение на предвиденото ползване по лесоустройствен проект и действително
добитата дървесина по категория за периода 2013-2017 година

държавни горски територии

Вид на сечта	стояща маса	лежаща маса	категория дървесина				дърва	вър- шина
			едра	средна	дребна	общо		
к у б и ч е с к и м е т р и								
Възобновит. – по ГСП	98 035	85 005	6 655	22 015	4 215	32 885	52 120	-
% на сортиментите	100	86,7	6,8	22,4	4,3	33,5	53,2	
Възобновит. – добив	88 600	76 922	14 407	15 673	3 874	33 954	42 013	955
% на сортиментите	100	86,8	16,3	17,7	4,3	38,3	47,4	1,1
Отгледни – по ГСП	98 700	80 330	5 440	28 800	8 075	42 315	38 015	
% на сортиментите	100	81,4	5,5	29,2	8,2	42,9	38,5	
Отгледни - добив	121 930	96 327	11 177	26 556	2 269	40 002	55 819	506
% на сортиментите	100	79,0	9,2	21,7	1,9	32,8	45,8	0,4
Други – по ГСП	6 250	4 855	965	1 305	220	2490	2365	
% на сортименти	100	77,7	15,4	20,9	3,5	39,8	37,9	
Други – добив	4 170	3 326	541	496	16	1 053	2 273	-
% на сортименти	100	79,8	13,0	11,9	0,5	25,2	54,5	
Всичко – по ГСП	202 925	170 190	13 060	52 120	12 510	77 690	92 500	
% на сортиментите	100	83,9	6,4	25,7	6,2	38,3	45,6	
Всичко - добив	214 700	176 575	26 125	42 725	6 159	75 009	100 105	1461
% на сортиментите	100	82,2	12,2	19,9	2,8	34,9	46,6	0,7

III. Възобновяване и залесяване

1. Естествено възобновяване

Естественото семенно възобновяване в района на ТП ДГС „Търговище“ протича добре. Регулира се посредством правилното извеждане на планираните възобновителните сечи, изсичане на подлеса и извеждане на осветления.

След изведените фази на краткосрочно-постепенната сеч, подраства е жизнен, покрива 30-60% от площта. В отворените прозорци при изведените групово-постепенни сечи подраства се развива добре и покрива 30-70% от площта. В отворените котли на изведените постепенно-котловини сечи, възобновяването също протича добре.

Подлеса е изсичан за отчетния период върху 197,8 ха или средногодишно са почиствани по 39,6 ха при планирани 45,4 ха или изпълнението е 87,2%.

Естественото издънково възобновяване след изведените голи сечи в акациевите насаждения протича добре, с добър прираст на издънките.

2. Залесяване

За периода са предвидени залесявания върху незначителна площ от 28,3 ха, след извеждане на голи сечи в тополови култури. В тополовите културите през отчетния период не са извеждани сечи и не са извършвани залесявания.

Стопанството поддържа горски разсадник в с.Баячево.

IV. СТРОИТЕЛСТВО на СГРАДИ и ПЪТИЩА

На територията на дейност на ТП „ДГС Търговище“ за периода на действие на ГСП от 2013 г. е планирано да се ремонтират, административаната сграда на стопанството и сградата в с.Момино и сградата в горския разсадник с.Баячево.

Ремонтни дейности до сега са извършвани в сградата в горски разсадник с. Баячево.

Планирани са строителство и ремонт на следните автомобилни пътища:

- рехабилитация на съществуващ път от с.Момино до Ловен дом.
- рехабилитация на съществуващ път по централното билото на Преславска планина.
- изграждане на нов път с трасе, преминаващо през отдели 140–152, с дължина 4 100 м
- изграждане на нов път с трасе, преминаващо през отдели 273 – 219, с дължина 2 200 м

В момента се извършва рехабилитация на съществуващия път от с.Момино до Ловния дом. Извършено е и строителство на нов път с трасе преминаващо през отдели 140 – 152, с дължина 4 100 м

V. ЛОВНОСТОПАНСКИ и РИБНОСТОПАНСКИ МЕРОПРИЯТИЯ

Територията на дейност на ТП „ДГС Търговище“ в ловностопанско отношение се стопанисва в две направления:

- Държавен ловностопански район, обособен в Дивечовъден участък „Момино“, съгласно зап. 730/ 20.95.2009г. на МЗГ, с обща площ 1 692,3 ха
- Предоставени ловностопански райони на ловните дружини, съгласно чл.29 от ЗЛОД. Стопанисват се от 26 ловни дружини, към сдружение „Ловно-рибарско дружество“- Търговище. Границите на ловностопанските райони са определени, съгласно зап.№РД 46-1505/17.08.2001г. на МЗГ.

Държавния ловностопански район е разделен на два ловни района ‘Момино’ и ‘Ловец’ и една база за интензивно стопанисване на дивеча (БИСД), която е изградена в ЛР ‘Момино’ с обща площ 162,3 ха за развъждане на дива свиня.

Държавния ловностопански район е предоставен за стопанисване и ползване на „Лов и риболов –Търговище“ООД. Изготвена е бизнес-прорама за развитието и стопанисването на района, която се спазва от арендатора и се контролира от стопанството и ИАГ.

Ловностопанската дейност се свежда до ежегодна таксация на дивеча, изграждане на съоръжения за подхранване и отстрел, добив на фураж, земеделска обработка на дивечови ниви, подхранване на дивеча през зимния сезон, добив на дивечово месо, упражняване на ловен спорт и опазване на земеделски площи от повреди, нанасяни от дивеча. (таблица №5)

Дивечовъдният участък се стопанисва добре, необходимите биотехнически съоръжения за развъждане и отстрел на дива свиня са изградени, обработват се повече площи, като дивечови ниви от планираните в ловностопанския план, потсигуряват се по-големи количества фуражи за подхранване на дивеча през зимния сезон от необходимите.

Таблица №5
за проектираните и изпълнени ловностопански мероприятия
през периода 2013-2017 година

Вид на мероприятието и съоръжението	мярка	ДУ Момино		
		по проект	изпълнение	% от ГСП
I Фуражна база				
1. дивечови ниви	дка	14,7	37,4	254,4
2. дивечови ливади	дка	0,5	0,5	100,0
3. ловни просеки	дка	28,6	28,6	100,0
4. дивечови сечища	дка	44,7	44,7	100,0
II Необходим фураж				
1. Концентриран	тон	150	312	208,0
2. Груб	тон	80	72	90,0
3. Сочен	тон	100	4410	441
4. Сол	кг	1000	1560	156
III Биотехнически съоръжения				
1. ловен заслон	бр.	1	-	0,0
2. кош за зърнен фураж	бр.	5	3	60,0
3. хранилка ясла	бр.	29	13	44,8
4. висока хранилка	бр.	3	-	0,0
5. заслон хранилка.	бр.	5	6	120,0
6. хранилка за дива свиня	бр.	26	7	26,9
7. водопоища	бр.	4	1	25,0
8. солище за едър дивеч	бр.	44	20	45,4
9. калища	бр.	23	6	26,1
10. високо закрито чакало	бр.	5	13	260,0
11. високо покрито чакало	бр.	11	-	0,0
12. високо открито чакало	бр.	29	-	0,0
13. ниско чакало	бр.	25	30	120,0
14. капан за дива свиня	бр.	8	-	0,0
15. сеновал	бр.	-	3	

Развитието на дивечовите запаси за дивечовъдния участък е следното:

Вид дивеч	Допустим запас	г о д и н а				
		2013	2014	2015	2016	2017
Бл. елен	168	225	222	217	222	225
Сърна	64	110	111	114	111	110
Дива свиня	130	112	105	189	255	112
Заек	72	70	45	55	45	70
Фазан	35	-	-	22	-	-

Запасите на благородния елен и сърната се поддържат над допустимите, на дивата свиня около допустимия. Фазани не се разселват и не са обект на ловуване.

Предоставените ловностопански райони се стопанисват от 26 ловни дружини които, развиват следната дейност – частично подхранват едър и дребен дивеч през зимния сезон, ловуват на хищен дивеч, строят биотехнически съоръжения и поддържат стари такива.

От даните в таблица №6 може да се проследи изпълнението на проектираните биотехнически съоръжения и осигуряването на фураж за подхранване на дивеча през зимния сезон. Дружините добре стопанисват районите си, изградили са и поддържат необходимите хранилки за ловуване на пернат дивеч и

дива свиня. Подсигуряват се нужните количества груб и концентриран фураж за подхранване на дивеча през зимния сезон. Количествата на сочния са минимални

Таблица №6
за проектираните и изпълнени ловно-стопански мероприятия
през периода 2013-2017 година

Вид на мероприятието и съоръжението	мярка	предоставени ловни райони		
		ЛСР на ЛД по чл.29		
		по проект		% от ЛУП
I Фуражна база				
1. дивечови ниви	дка	66,0	-	0,0
2. дивечови ливади	дка	44,7	-	0,0
3. ловни просеки	дка	66,2	-	0,0
4. дивечови сечища	дка	10,1	-	0,0
II Необходим фураж				
1. Концентриран	тон	44,7	55,8	124,8
2. Груб	тон	49,0	35,1	71,6
3. листник	м ³	241	216	89,6
4. Сочен	тон	76,9	6,4	8,3
5. Сол	кг	1 700	800	47,0
III Биотехнически съоръжения				
1. ловен заслон	бр.	11	11	100,0
2. хранилка ясла	бр.	161	33	20,5
3. висока хранилка	бр.	135	116	85,9
4. хранилка за дива свиня	бр.	131	128	97,9
5. солище за едър дивеч	бр.	257	157	61,9
6. калища	бр.	111	151	136,0
7. хранилка за кокошеви	бр.	297	473	159,2
8. стървилище	бр.	9	-	0,0
10. високо закрито чакало	бр.	1	13	1,3
11. високо покрито чакало	бр.	17	-	0,0
12. високо открито чакало	бр.	19	-	0,0

Развитието на дивечовите запаси за периода в предоставените ловни райони е посочено в таблица №7. Запасите на благородния елен и сърната се увеличават, на дивата свиня се подържат около допустимите. В района не се разселват фазани и техния брой е незначителен.

Таблица №7
за развитие на дивечовите запаси през периода 2013-2017 година

Вид дивеч	Допустим запас	предоставени ловни райони				
		Г о д и н а				
		2013	2014	2015	2016	2017
Бл. елен	182	141	152	157	182	191
Сърна	618	292	324	345	360	367
Дива свиня	176	158	153	164	183	136
заек	5 808	4830	4535	4215	3545	3210
Фазан	812	15	20	30	27	-
Яребица	3 296	2685	2524	1920	1300	970

VI. ДОБИВ на СТРАНИЧНИ ГОРСКИ ПРОДУКТИ

В района на дейност на ТП „ДГС Търговище“ в действащия горскостопански план не са планирани странични ползвания. Дейността на горското стопанство се свежда до контрол и издаване на разрешителни за добив на горски плодове, билки и гъби. Стопанството развива овцевъдство и разполага с 1 стадо с около 70 овце.

В района се събират ежегодно части от лечебни растения – цвят и листа от липа, коприва, цвят от бъз, цвят от глог и други, средно годишно по 51,3 т; горски плодове – глог, киселица и други – средно годишно по 2,52 т.

Таблица №7
за страничните ползвания през периода 2013-2017 година

	мярка	Г о д и н а				
		2013	2014	2015	2016	2017
цвят липа	т	60,5	3,0	20,9	28,1	25,6
лист липа	т	-	-	4,0	21,0	16,0
други билки	т	23,7	7,6	11,58	16,9	17,7
плод глог	т	0,5	1,0	1,0	4,1	0,5
киселица	т	-	-	1,0	-	-
други горски плодове	т	-	2,0	2,5	6,4	2,0
дрянови клонки	бр.	100	25	1225	25	29

VII. ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРОПРИЯТИЯ и ОХРАНА на ГОРИТЕ

Територията на дейност на ТП ДГС „Търговище“ се охранява и опазва добре,

Планираните противопожарни мероприятия се изпълняват ежегодно – подържат се съществуващите минерализовани ивици, подменят се и се поставят нови предупредителни табели за опазване на горите от пожари край горските пътища, поддържа се необходимото оборудване в депата за гасене на възникнали пожари в горски територии. (таблица №8)

За изтеклия петгодишен период на територията на дейност на стопанството не са възниквали пожари.

Таблица №8
за предвидените и изпълнени противопожарни мероприятия през периода 2013-2017 година

№	МЕРОПРИЯТИЯ	мярка	по ГСП	отчет	%
1	Барьерни прегради				
	подържане на съществуващи	км	-	-	-
	направа на нови	км	-	-	-
2	Лесокултурни прегради				
	подържане на съществуващи	км	-	-	-
	направа на нови	км	-	-	-
3	Защитни минерализовани ивици				
	подържане на съществуващи	км	32 550	185 220	569,0
	направа на нови	км	-	-	-
4	Подстъпи към водоеми	бр.	-	-	-
4	Противопожарни депа	бр.	4	4	100,0
5	Противопожарни табели	бр.	130	50	38,5
6	Наблюдателни кули	бр.	-	-	-

Общото санитарно състояние на насажденията е добро. През периода не е водена авиохимична борба с болести и вредители. Доброто състояние на гората се поддържа със своевременното извеждане на санитарни сечи и санитарни прочиствания и доброто почистване на сечищата.

VIII. ДОКУМЕНТИ ВЪВ ВРЪЗКА С ПРИЛОЖЕНИЕТО на ЛЕСОУСТРОЙСТВЕНИЯ ПРОЕКТ

Отчетните документи, отразяващи изпълнението на горско-стопанския план са изготвени добре и се водят редовно.

Извършените сечи са отразени в главната книга за добивите, като в края на всяка година е направена рекапитулация по видове гори, сечи, добити сортименти.

В таксационите описания на действащия горскостопански план са нанесени всички изведените сечи по вид и добити сортименти. От изложените до тук факти могат да се направят следните основни

ИЗВОДИ:

1. Служителите на ДГС "Търговище" изпълняват заложените мероприятия в плана (възобновителни и отгледни сечи и други) професионално, спазвайки променящата се нормативна уредба. Във всички подотдели в които са изведени различни сечи е постигнат добър резултат в устойчивото стопанисване и опазване на горите, в подобряването на техните почвозащитни, водоохрани и здравно, украсителни функции.

2. *Възобновителните сечи за периода 2013-2017г. са изпълнени по площ 95,0% и добив 90,5%.* Възобновителните сечи са извеждани съгласно действащите нормативни документи. В някои подотдели планираната интензивност 30-50% не е спазена, въз основа на заповед №РД 49-46/09.02.2015г. на МЗХ, поради промени в Наредба № 8 за сечите в горите. Сечищата са почистени добре, съгласно технологичните планове. Възобновителния процес протича добре.

Не са водени възобновителни сечи в Нискостъбления стопански клас, поради неговото отпадане, като начин на стопанисване на издънкови церови насаждения.

4. Общото изпълнение от отгледните сечи по площ е 93,9 % и по добив 107,8%.

В **иглолистните култури** планираните осветления са изпълнени 177,2%. Прочистките са малко по обем, само 2,3 ха, и не са извеждани. Прорежданията са изпълнени по площ 56,1% и по добив 53,2%. Линейно-селекционни сечи са водени върху по-голяма площ от планираната, при предвидени 2,8 ха, са изведени върху 43,6 ха. Пробирките са изпълнени по площ 43,3% и по добив 39,5%. Общото изпълнение на отгледните сечи, изведени в иглолистни култури е 52,0% по площ и 46,8% по добив или е извършен добив в половината от планираните насаждения.

В **широколистно високостъблените гори** осветленията са водени върху 4,8 ха или изпълнението по площ е 45,3%. Прочистките са изпълнени по площ 38,3% и добив 147,7%. Прорежданията са с най-висок процент на изпълнение по площ 160,3% и по добив 225,4%, Пробирките са изпълнени по площ 118,9% и по добив 125,4%. Селекционите сечи са с най-нисък процент на изпълнение по площ

30,9% и добив 14,6%. Общото изпълнение на отгледните сечи, изведени в широколистните високостъблени гори е 118,9% по площ и 175,8% по добив.

В издънковите гори за превръщане в семенни общото изпълнение на отгледните сечи по площ е 107,6% и по добив 135,6%. Водени са прореждания (изпълнени по площ 155,7% и добив 236,2%), пробирки (изпълнени по площ 101,7% и добив 128,5%) и селекционни сечи (изпълнени по площ 119,2% и добив 107,5%),

5. Санитарните сечи са извеждани своевременно и не са допускани каламитети на насекоми и вредители. Изпълнени са по площ 100,0 % и по добив 68,5%.

6. Общинските горски територии са предоставени за стопанисване на стопанството от община Търговище, с договор.

Възобновителни и отгледни сечи са водени в общински горски територии. Изпълнението по площ при отгледните сечи е 113,5%, а по добив 121,5%; при възобновителните сечи изпълнението по площ е 66,8% и по добив 76,5%.

7. През отчетния период по горскостопански план е предвидено ползване на лежаща дървесна маса в размер на 170 190 м³ (от възобновителни сечи 85 005 м³, от отгледни – 80 330 куб.м, от други сечи – 4 855 м³).

Планираното количество дървесина е преизпълнено с 6 385 куб.м, като от възобновителни сечи не са добити 8 083 м³, а от отгледни и други са добити в повече – 14 468 куб.м дървесина.

Добити са общо 176 575 м³ (от възобновителни сечи 76 922 м³, от отгледни и други – 99 653 м³). Общото изпълнение по добив е 103,8%. (от възобновителни сечи – 89,4% , от отгледни и други сечи – 117,0%)

8.Сортиментната структура на добитата дървесина не се различава значително от заложената, като за различните сортименти се движи в допустими граници под 10%.

9. Естественото семенно възобновяване в района на ТП ДГС „Търговище“ протича добре. Регулира се посредством правилното извеждане на планираните възобновителните сечи, изсичане на подлеса и извеждане на осветления.

10. Залесения не са извършвани.

11.Територията на дейност на ТП „ДГС Търговище“ в ловностопанско отношение се стопанисва в две направления; държавен ловностопански район, обособен в Дивечовъден участък „Момино и предоставени ловностопански райони на ловните дружини.

Държавния ловностопански район е предоставен за стопанисване и ползване на **Лов и риболов –Търговище**. Изготвена е бизнес-прорама за развитието и стопанисването на района, която се спазва от арендатора и се контролира от стопанството и ИАГ.

12. Извършено е строителство на нов път, с дължина 4 100 м и трасе, преминаващо през отдели 140 –152.

13. В района на стопанството не е надвишаван разрешен брой на пашуващия добитък.

В района се събират ежегодно части от лечебни растения, основно цвят и листа от липа, средно годишно по 51,3 т и горски плодове – глог, киселица и други – средно годишно по 2,52 т.

Стопанството поддържа разсадниково производство и развива овцевъдство.

14. Територията на дейност на ТП ДГС „Търговище“ се охранява и опазва добре.

15. Общото санитарното състояние на гората е добро.

16. Промени в собствеността на горските територии не са настъпили.

Анализът на резултатите от извършената теренна проверка и данните от изготвените таблици, състоянието на стопанисваните насаждения и проведените мероприятия в тях, налагат следните:

ПРЕПОРЪКИ:

1. Въз основа на чл.92 ал.1 т.4 от Наредба N18 е необходимо изменение на планираните дейности в горскостопанския план на ТП „ДГС Търговище“

Поради отпадане на Нискостъблениа стопански клас, в насажденията включени в него, да се изведат отгледни сечи, които да се планират допълнително.

В някои подотдели, които са планирани за възобновителни сечи, не е спазена планираната интензивност над 25%, въз основа на заповед №РД 49-46/09.02.2015г. на МЗХ, поради промени в Наредба № 8 за сечите в горите

Планираното ползване намалява и може да се компесира с извеждане на отгледни сечи в млади и дозряващи насаждения с пълнота 0,8, непланирани в действащия ГСП.

2. При извеждане на отгледни сечи - прореждания да се работи по комбинирания метод с върхов уклон, да се разкъсва склопа и склопеността да се свежда до 0,7.

Изготви

212 от 332D