

СПИСЪК
на дървесните и недървесни продукти и екосистемни услуги,
предоставяни от ТП ДГС „Алабак“

I. Материални продукти и услуги

Материалните услуги включват всички продукти, добити от екосистемите: храна, дървесина и др.

1. Дървесина -видовете сортименти и количествата за стопанството по данни от ЛУП са следните:

- Годишния размер на предвиденото за ползване по ЛУП е 83 365 куб.м. стояща маса с клони. Нормите на годишното ползване по видове сечи е, както следва:

- Възобновителни сечи - 43 900 куб.м.

- Сеч надлесни - 534 куб.м.

- Отгледни сечи - 38 467 куб.м.

- Санитарни сечи - 464 куб.м.

Предвидено годишно ползване на ха - 3,40 куб.м.

Процент от запаса - 1,51 %

Процент от прираста - 77,00%

2. Недървесни горски продукти - средногодишно ползване предвидено по ЛУП

- Листников фураж 150 т/год.

- Гъби - 5 т/год. сурово тегло (манатрка, пачи крак и др.).

- Горски плодове - 10 т/год. (боровинки, ягоди, малини, шипки и др.)

- Сено - 1 т/год. от 1 ха в свежо състояние или общо 51 т/год.

- Лов - Благороден елен – 1 бр.; Сърна – 13 бр.; Дива свиня - 165 бр.; Муфлон – 6 бр.; Елен лопатар – 3 бр.; Заек – 42 бр.; Яребица – 136 бр.; Кеклик – 101 бр.

- Паша – Размерът на площите разрешени за паша е 14 685 ха по ЛУП. Площите са групирани в пасищни блокове. Освен в посочените площи, паша се допуска и в насаждения и култури, след достигане на минималната допустима височина от 1 м за дребния и 3 м за едрия добитък. На основание чл. 125, ал. 2, т. 1 от Закона за горите всяка година се изготвя списък с отделите и подотделите по земята, в които е забранена пашата в държавните горски територии. Всички кметове на населени места в Община Велинград са получили въпросния списък изготвен от ТП ДГС”Алабак” - Велинград.

- Достъп до генетични ресурси:

Към настоящия момент стопанството разполага с 276 900 броя фиданки от бял бор, черен бор, зимен дъб, атласки кедър, хималайски кедър, цер и сребрист смърч. Най-голям е броят на фиданките от бял и черен бор.

II. Регулиращи услуги - ползи от процесите в екосистемите

Водорегулиращата и водозащитна функция на горската растителност е от огромно значение за количеството и качеството на водите, които изтичат от водосборните басейни. Горските екосистеми реализират две основни хидрологични функции - водоохранна и водорегулираща. Водоохранната функция е способността на горите да стабилизират повърхностните и подпочвени води на определена територия (водосбор) за дълъг период от време. Водорегулиращата функция се изразява в способността на горските екосистеми да преразпределят елементите на водния баланс, като увеличават дела на положителните (продуктивни) пера и намаляват непродуктивните (отрицателни) такива. Екосистемите осигуряват смекчаване и регулиране на въздействията от промените на климата.

1. Водоохранна функция

- Санитарно охранителна зона "Горски пункт № 5" от находище Велинград - обявена със заповед № РД-748/19.07.2005г. на МОСВ и заповед РД-09-217/06.07.2005г. на МЗ. Обхваща водосбора на р. Чепинска, южно от гр. Велинград, с обща площ 56,5 ха.

На територията на ТП ДГС "Алабак" са обособени три вододайни зони, с протокол от 10.06.1975г. и Заповед № 1953/22.04.1976г. на МГГП, с обща площ 469,8 ха.

- Вододайна зона „Сухата лъка” - обхваща долната част на водосбора на "Грашев дол".

- Вододайна зона „Легоринец” - обхваща южната долната част на водосборния басейн на р.Абланица.

- Вододайна зона „Самоводица” - обхваща горната част на водосбора на "Ушев дол", в подножието на връх Арапчал.

- Каптажи - м. Лепеница; м. Самоводица, м. Вотърно, м. Кутово, м. Соарев връх, м. Копишка, м. Мандилови ливади, м. Бела вода и др.

2. Водорегулираща функция

Тук се посочват видовете ВКС 4.2. от доклада за ГВКС, предстоящи залесявания или укрепващи мероприятия.

ВКС 4.2 Гори с решаващо значение за регулиране на водния отток във водосборите

4.2.1. Горски територии във водосборите на поройни водни течения, чиято лесистост надхвърля 40%;

4.2.2. Съобщества на клек (*Pinus mugo*);

4.2.3. Горски територии, представляващи горна граница на гората (ГГГ), определени по реда на ЗГ или включени в 200 метровата ивица под ГГГ;

4.2.4. Крайречни естествени гори от *Q.pedunculiflora*, *Q.robur*, *Fr.oxycarpa*, *Ulmus minor*, *U. laevis*, *Salix alba*, *Alnus glutinosa*, *Populus alba*, *P. nigra*, *Platanus orientalis* в заливаемата тераса на речното течение;

4.2.5. Горите между дигата и десния бряг на р. Дунав, горите на островите и 200 метровата ивица от високия бряг на реката;

4.2.6. Гори в 100 метровата ивица на реките Марица, Тунджа, Места, Струма, Арда, Лом, Цибрица, Огоста, Скът, Искър, Янтра, Вит, Съзлийка, Стряма, Осъм, Русенски Лом, Камчия, Велека, Резовска (Българския бряг);

4.2.7. Горски територии, включени в санитарно-охранителна зона 3 на язовирите чието основно предназначение е за питейни нужди, определени по реда на Наредба 3 от 2002 г.

За територията на ТП ДГС "Алабак" няма гори, покриващи изискванията на ВКС 4.2 от определението, съгласно Националното ръководство за определяне на ГВКС.

3. Противоерозионна функция

ВКС 4.3. Гори с решаващо противоерозионно значение

4.3.1. ГТ с наклон над 30° (или по-малък, при разположение под обработваеми земи, поляни, долини, редици, които са с наклон над 10° и дължина по-голяма от 200 м) с площ над 1 ха и пълнота над 0,6;

4.3.2. Гори, създадени по технически проекти за борба с ерозията, корекционни, брегозащитни и колматажни горски пояси,

4.3.3. Гори, предпазващи населени места или комуникации, разположени на пътя на паднали до момента лавини по данни от Планинската спасителна служба, гори в снегосборна област с наклон над 20°, както и такива разположени под обезлесена снегосборна област с дължина над 200 м. и наклон над 20°

На територията на ДГС "Алабак" са установени гори, които отговарят на определенията по 4.3.1. от тази консервационна стойност и не са установени гори, съответстващи на критериите на 4.3.2. и 4.3.3. от определението на Националното ръководство.

III. Културни и социални услуги - нематериални ползи от екосистемите

Културните услуги са нематериални ползи от екосистемите.

Горите са предпочитано място за релаксация и туризъм от хиляди хора.

Красотата на различните екосистеми се отразява в широкия интерес към екопътеки, туристически маршрути и обозначени панорамни места, както и при избора на къщи и жилища, и готовността да се плати по-висока цена за красива гледка.

Горите, с цялото си разнообразие, са богат източник на творческо вдъхновение в много сфери - изкуство, фолклор, архитектура и други. Хората ценят чувството си за принадлежност към родния край, което е свързано с отличителните черти на околната среда.

1. Образователна стойност - в течение на годините през Седмица на гората са провеждани и се планират съвместни мероприятия с настоящи и бивши колеги от други горски и ловни стопанства. Съвместно с учениците от НППГС „Христо Ботев“- Велинград се осъществява инициативата „Лесовъд за един ден“, както и залесяването под надслов „За зелена, обединена Европа“.

2. Осигуряване на условия за рекреация и туризъм - на територията на стопанството са оформени и се поддържат кътове за отдих и рекреация: м. Войнишка поляна, м. Вазова поляна, м. Витата борика, м. Барите, м. Портин дол, м.Терегово и др.;

- туристически маршрути: Маркови скали – пресечната точка на 24 меридиан и 42 паралел; м.Клептуза – Тракийско светилище на Бесите; Велинград – хижа Кладова, Велинград – пещера Лепеница, Велинград – Стража, Велинград – Начовото, Велинград - Стария чарк, Велинград – Кладова – Милеви скали, Велинград – Бялата скала и др.;

- изградени чешми в местностите: Ловджийска чешма; Никулева църква, връх Алабак, Гальова чешма, Станиловец, Сива вода и др.

3. Естетична стойност на ландшафта - посочени са като данни във ВКС 2 от Доклада за

ГВКС. Непокътнати горски ландшафти, големи екосистеми на ниво ландшафт и мозайки от екосистеми с глобално, регионално или национално значение, в които съществуват жизнени популации на повечето естествено срещащи се видове в естествените им модели на разпространение и изобилие. Горите на територията на ТП ДГС "Алабак" отговарят на критериите за конзервационната стойност, разглеждани в контекста на Родопите като географски обект и като самостоятелна горскостопанска единица се включват в посоченото приложение към Националното ръководство.

4. Горите като източник на културни ценности и традиции, места и ландшафти от културно, археологическо или историческо значение, като среда и обект на духовна и етническа идентичност на местните общности и коренното население - посочват се данните от ВКС 6 от Доклада за ГВКС. На територията на ТП ДГС "Алабак" съществуват пет параклиса (Св. Георги в отд. 345 „4“; Св. Илия в отд. 38 „б“; Св. Никола в отд. 347 „1“; Св. Илия в отд. 392 „1“, 432 „а“; Св. Спас в отд. 29 „3“, 30 „3“) и един църковен храм (Св. Георги в отд. 20 „а“, 332 „д“, 337 „р“, 338 „1“).

Изготвил:/п/*

/инж. Младен Палов/

Директор:/п/*

/инж. Иван Гюров/

*подписът е заличен на основание чл.2 от ЗЗЛД