



МИНИСТЕРСТВО НА ЗЕМЕДЕЛИЕТО И ХРАНИТЕ  
**СЕВЕРОИЗТОЧНО ДЪРЖАВНО ПРЕДПРИЯТИЕ**  
**ТП Държавно горско стопанство ЦОНЕВО**

Адрес: с. Цонево, ПК 9261, ул. Христо Трендафилов № 54, тел. 0517/27 232;  
e-mail: [dgs.conevo@dpshumen.bg](mailto:dgs.conevo@dpshumen.bg); <http://dgsconevo.sidp.bg/>

## АНАЛИЗ

За потенциалните възможности за добив на недървесни горски продукти през 2025 г. на територията на ТП ДГС Цонево.

### 1. Потенциални възможности.

Общата площ на ТП ДГС „Цонево” е 23400.2 ха. Залесената площ е 22752.4 ха или 97.3% от общата му площ. Участието на насажденията с естествен произход е 88.6 % от площта на горите на стопанството, което е показател за относително съхранени естествени съобщества.

Най - разпространените лечебни растения в ТП ДГС " Цонево " се явяват основните дървесни видове, като: цер, благун, зимен дъб, габър, източен бук, и келяв габър. Церът се среща повсеместно в региона, в чисти или смесени с други дървесни видове или габър насаждения и заема 27.9 % от залесената площ на стопанството. Състоянието на насажденията е сравнително добро. С лечебна цел се използва кората от клонките или стъблата на по - младите дървета, не по - дебели от 10 см, обелени рано на пролет. Те съдържат дъбилни вещества, танини и други. Вторият по разпространение дървесен вид в стопанството по площ е блягуна 15.2 % от залесената площ, зимен дъб 11.1 %, габър - 9.5 % и келявия габър (8.6 %). Тяхната кора също има подобни на церовата кора свойства и също може да се използва във фармацевтиката.

В рамките на 9.1% участие от залесената площ на стопанството има източния бук. Кората на бука притежава следните свойства: антиацидно, антипиретично, антисептично, противокашлично, отхрачващо и одонталгично. Хомеопатични лекарства, приготвени от източен бук, се използват за лечение на епилепсия, главоболие, бяс и световъртеж, бъбречна недостатъчност и други бъбречни проблеми, страх от водата.

В състава на повечето дървесни насаждения влизат еднично или с по 1-2 десети други дървесни видове - сребролистна липа, бряст, клен и горскоплодни – брекиня, круша, скоруша, киселица и др. В естествено състояние сребролистната липа (*Tilia argentea*) се среща в по - големите комплекси на стопанството - 3.7% от залесената площ. Участва еднично в състава на насажденията, но практически тези дървета не могат да се използват за добив на цвят. Съществуват създадени култури чисти и смесени с преобладание на липа, които са много добър потенциал за събиране на липов цвят. **Леската** не се среща в компактни чисти насаждения, а само в състава на смесените гори. Така че този вид има голямо значение за използването му като лечебно растение. По подобен начин стоят нещата и с другите горскоплодни видове – **махалебка** (*Prunus mahaleb*), **брекиня** (*Sorbus torminalis*), **киселица** (*Malus sylvestris*), **джанка** (*Prunus cerasifera*) и **круша** (*Pirus communis*). В стопанството те се използват с ловностопанска цел.

От иглолистните дървесни видове, в района на стопанството на 4.5% от залесената площ е внесен изкуствено черен бор (*Pinus laricio*) и бял бор (*Pinus silvestris*) - 1.3%. Те са залесявани на по-бедни, така и на сравнително по - богати месторастения. Използваемите им части съдържат етерични масла, смоли, витамини и други полезни вещества. На по - сериозни ресурси от тях не може да се разчита, защото са извън ареала си и след определена възраст започват да съхнат. Тези култури ще бъдат заменени в бъдеще от местни видове дървесни видове - цер, благун, зимен дъб.

Създадените култури от **орех** (*Juglans regia*) са незначителни. Характерната миризма на листата на ореха се дължи на съдържащият се в тях юглон. Освен него, листата съдържат още аскорбинова киселина, флавоноиди, дъбилни вещества и други, а плодовете му – желязо, кобалт и витамини. Ресурсите им са незначителни.

Незначително разпространение в стопанството има бялата акация (*Robinia pseudoacacia*) заемаща – 1.5% от залесената площ на стопанството. Нейните цветове съдържат много полезни вещества, които могат да се използват както във фармацията, така и в народната медицина, но много по - голямо значение имат при пчеларството, за добив на висококачествен акациев мед. За да се увеличат и подобрят ресурсите от бялата акация е необходимо навреме да се изсичат зрелите акациев дървостои, за да не съхнат.

На отделни места в района на стопанството се среща смрадликата (*Cotynus coggigia*). Тя се развива под склопа на насажденията. Листата на смрадликата са особено ценни, защото съдържат до 25% дъбилни вещества, етерични масла, флавоноиди и др. състоянието на ресурсите е добро, макар че местообитанията са предимно бедни и по-каменливи, защото химичния състав на растението го предпазва от паша.

От храстовите видове доста разпространен е дрянът (*Cornus mas*), чийто плодове съдържат глюкозиди, плодови киселини, витамини и други вещества. Той се среща повсеместно, но плодоноси на по-откритите места, което фактически ограничава реалните ресурси от този лечебен вид. Успоредно с дряна е разпространен червеният глог (*Crataegus monogina*). Той също плодоноси предимно по периферията на гората, но е доста по-продуктивен и има значителни потенциални ресурси от цвят и плодове.

В по-равнинните части на ТП ДГС "Цонево", главно на голите площи и по краищата на горските комплекси са се развили гъсти храсталаци от шипка, глог и трънка. Районът е много благоприятен за развитието им. Цъфтежът и плодоносенето е обилно. Шипката (*Rosa canina*), често се среща заедно с глога и дряна, но макар и единично, е разпространена повсеместно и всред подлеса на гората, и по голите площи. Тя е доста устойчив вид и може да се срещне както на много бедни месторастения и скални терени, така и върху дълбоки плодородни почви. Обилно плодоноси, а плодовете ѝ са особено ценни с голямото си съдържание на витамин С. По краищата на горските комплекси са се развили гъсти храсталаци от трънка (*Prunus spinosa*). Районът е благоприятен за развитието на вида и обикновено цъфтежът и плодоносенето му.

Къпините (*Rubus hirtus*) трудно виреят под склопа на насажденията, но много бързо се развиват и разпространяват, когато намерят благоприятни условия. Срещат се навсякъде покрай камионните пътища, в сечищата или всред най-младите насаждения и култури. Коренищата и листата им са в достатъчни количества. Единично в смесени храстови формации се среща обикновена леска (*Corylus avellana*).

На места в дъбовите гори, много често се среща паразитното растение е бръшлян (*Hedera helix*). Той покрива не само свободната от растителност повърхност, но и с помощта на адвентивните си корени обвива отделни дървета. Тук могат да се споменат и други лианообразни растения - поветът (*Clematis vitalba*) и дивата тиква (*Bryonia alba*), които се срещат навсякъде покрай пътища, склонове и огради. Обвиват се предимно около храсти и дървета по краищата на горските комплекси. Има възможности да се събират надземните части и коренищата, но количествата са незначителни.

Много ценни билки са и някои тревисти растения, които се срещат в района на ТП ДГС "Цонево", главно по поляните, дивечовите ниви и ливади. На първо място това е жълтият кантарион (лечебна звъника) (*Hypericum perforatum*). Жълтият кантарион е международно признато и търсено лечебно растение. По горските поляни, дивечови ливади и ниви се срещат и големи количества риган (*Origanum vulgare*), бял равнец (*Achillea millefolium*), червен кантарион (*Centaureum erythraea*), лайка (*Matricaria chamomilla*), жълт равнец (*Achillea clupeolata*), гръмотрън (*Ononis spinosa*), миши уши (*Hieracium pilosella*), мащерка (*Thymus glabrescens*), подъбиче (*Teucrium chamaedryc*), здравец горски (*Geranium sylvaticum*), какула горска (*Salvia nemorosa*), великденче лечебно (*Veronica officinalis*), гълъбови очички (*Hepatica nobilis*), диланка (*Valeriana officinalis*) еньовче същинско (*Galium verum*), жълтурче (*Ranunculus ficaria*),

златна пръчица (*Solidago virga-aurea*), лепка (*Galium aparine*), луличка обикновена (*Linaria vulgaris*), лютиче пълзящо (*Ranunculus repens*), минзухар есенен (*Crocus pallasii*), млечка обикновена (*euphorbia cyparissias*), кърпикожух (*Colchicum autumnale*), мъртва коприва бяла (*Lamium album*), прозорче горско (*Potentilla erecta*), пчелинок обикновен (*Marubium vulgare*), ранилист горски (*Stachys silvatica*), репей сенколюбив (*Arctium nemorosum*), салеп обикновен (*Orchis provincialis*), секирче ливадно (*Lathyrus pratensis*), слез горски (*Malva sylvestris*) и тинтява жълта (*Gentiana lutea*).

Тези лечебни растения са запазени в добро състояние и могат да бъдат добивани. Месторастенията им са на свежи до сухи, средно богати и богати почви и се намират далече от изкуствено наторявани терени. По - водолюбиви лечебни растения като копривата (*Urtica dioica*), полския хвощ (*Equisetum arvense*), глухарчето (*Taraxacum officinale*), ментата (*Mentha spicata*), джоджена (*Mentha piperita*) и водната мента (*Mentha aquatica*). По - специално внимание тук може да се обърне на различните видове бърз – тревист (*Sambucus ebulus*) и черен (*Sambucus nigra*), които се срещат предимно на влажни месторастения, под склопа на насажденията и тополовите култури, край реки и потоци. С лечебна цел се използват почти всички части на тези растения, като най-ценни са цветът и плодовете. Те съдържат етерични масла, органични киселини, витамини, танини, захари и други, но употребявани в големи количества са отровни. Те са стари лекарствени растения, едни от най - употребяваните в народната медицина. Рано напролет, както навсякъде в страната и тук цъфтят: кукурякът (*Helleborus odoratus*), пролетен минзухар (*Crocus chrysanthus*), лечебна иглика (*Primula veris*), теменуга миризлива (*Viola odorata*), кокиче снежно (*Galanthus nivalis*), но разпространението им е доста по-ограничено. По горските поляни, по северните склоновете се среща горската ягода (*Fragaria vesca*).

Освен описаните до тук лечебни растения в района на ТП ДГС”Цонево” са установени или вероятни още около 80 - 90 вида, чието разпространение е твърде ограничено в горите, обект на този проект, но се срещат в земеделските земи, пустеещите площи, крайречните храсталачни формации и т.н. Някои от тях са: камшик (*Agrimonia eupatoria*), градско омайниче (*Geum urbanum*), бяло подбиче (*Teucrium polium*), обикновено подбиче (*Teucrium chamaedrus*), подбел (*Tussilago farfara*), лечебен лопен (*Verbascum phlomoides*), благороден лопен (*Verbascum nobile*), гъстоцветен лопен (*Verbascum densiflorum*), вълча ябълка (*Aristolochia clematitis*), обикновен пелин (*Artemisia absinthium*), змийско мляко (*Chelidonium majus*), пача трева (*Polygonum aviculare*), кукувича прежда (*Cuscuta europaea*), очанката (*Euphrasia officinalis*), бял очеболец (*Potentilla erecta*), теснолистен живовляк (*Plantago lanceolata*), широколистен живовляк (*Plantago major*), мъжка папрат (*Dryopteris filix-mas*), орлова папрат (*Pteridium aquilinum*), сладка папрат (*Polypodium vulgare*), овчарска торбичка (*Capsella bursa-pastoris*), маточина (*Melissa officinalis*), вратига (*Tanacetum vulgare*), гингер (*Onopordum acanthium*), бутрак (*Bidens tripartita*), великденче полско (*Veronica arvensis*), вълча ябълка обикновена (*Aristolochia clematitis*), върбинка лечебна (*Verbena officinalis*), детелина ливадна (*Trifolium pratense*), динка лечебна (*Sanguisorba officinalis*), ежова главичка (*Sparganium erectum*) какула ливадна (*Salvia pratensis*), комунига лечебна (*Melilotus officinalis*), коприва гръцка (*Urtica urens*), кучешко грозде черно (*Solanum nigrum*), къклица (*Agrostemma githago*), лобода розова (*Atriplex rosea*), паричка (*Bellis perennis*), пелин горчив (*Artemisia absinthium*), пипериче водно (*Persicaria maculata*), ралица обикновена (*Consolida regalis*), птиче просо (*Lithospermum officinalis*), резене (*Foeniculum vulgare*), репей дребен (*Arctium minus*), решетка безстъблена (*Carlina acanthifolia*), синап черен (*Brassica nigra*), сминдух син (*Trigonella coerulea*), татул (*Datura stramonium*), теменуга трицветна (*Viola tricolor*), росопас лечебен (*Fomaria officinalis*), зърника (*Rhamnus cantaricus*), камшик (*Agrimonia eupatoria*), дяволска уста (*Leonurus cardiaca*), чубрица планинска (*Satureja montana*), щир бодлив (*Amaranthus spinosus*), и други.

Предмет на специални ползвания в горите са диворастящите ядливи гъби, чиито находища в района на стопанството са разнообразни и многобройни. Често се среща манатарка (*Boletus edulis*) – в широколистни и иглолисти гори от юли до ноември; пачи крак (*Cantharellus ciburatus*); сърнела (*Macrolepiota procera*) – в акациев и тополови насаждения. По ливади, пасища горски поляни и дивечови ниви от май до ноември се срещат: полска печурка (*Agaricus campester*), обикновена челядинка (*Marasmius oreades*). Върху букови дървета от май до

декември се среща кладница (*Pleurotus ostreatus*). В предпланински и планински райони на стопанството, в изредени дъбови гори и по поляни от юни до октомври се среща булка гъба (*Amanita caesarea*). От май до ноември в иглолистни култури и поляни расте обикновена масловка (*Suillus luteus*).

## **2. Анализ на извършеното ползване на НДГП и възможности за развитие на този сектор.**

По горскостопански план не са планирани конкретни количества за добив на недървесни горски продукти, като в така направения обзор повечето от изброените по-горе горски продукти могат да представляват евентуално интерес както на местни предприятия, преработватели и занаятчии, така и на местното население за лични нужди.

В последните няколко години се наблюдава засилен интерес към събиране на трюфели, заради тяхното използване в хранително вкусовата промишленост. На територията на стопанството се среща най-често черен трюфел. Неговото събиране се контролира постоянно тъй като поради големия интерес има опасност от намаляване и изчерпване на наличните находища. В тази връзка се определят райони за допускане на определен брой ползватели в тях, което дава добър резултат към момента. Така контролът и превенцията към недобросъвестни ползватели е улеснен.

**Предвид факта че за лечебните растения и трюфелите няма посочени количества за лично ползване и периоди на събиране, които са съобразени с физиологията на вида и процесите на зреенето им е възможно да се стигне до завишеното им ползване. За да се избегне това е необходимо да се вземат адекватни мерки, като се регламентират съответните ограничения по отношение на събирането им.**

По отношение на останалите билки на територията на ТП ДГС Цонево се забелязва сравнително монотонна тенденция в ползването им, която се запазва през последните години. Не е налице евентуална заплаха от превишаване ползването им, което може да доведе до нарушаване на баланса на популациите и унищожаване на техните находища.

**Базирайки се на заявените и ползвани количества на НДГП през изминалата година можем да обобщим, че като цяло извършеното ползване е контролирано и се поддържа естествения баланс в популациите и не застрашава наличните ресурси от намаляване. Ако се направи актуализация на действащите към момента тарифи за ползване на лечебните растения и други недървесни продукти от горите (които не са актуализирани от 2000 г.) и част от приходите остават в стопанството, това може да бъде добро приходно перо в икономически план от дейността през 2025 г. на ТП ДГС Цонево.**

В оглед на обобщените резултати от стопанските добиви на НДГП през годината прилагаме списъци с предложения с възможности за предоставяне на екосистемни ползи от горите и добив на дървесни и недървесни горски продукти за стопанско ползване и за задоволяване на потребностите на местното население.

Изготвил: .....  
(Заличено, съгласно чл.59 от ЗЗЛД)