

## Obsah dokumentu

<b>1. Základné údaje</b>	<b>1</b>
1.1 Názov	1
1.2. Vymedzenie chráneného územia	1
1.2.1 Súpis krajov a okresov, na ktorých sa chránené územie nachádza	1
1.2.2 Súpis katastrálnych území, na ktorých sa chránené územie nachádza	1
1.2.3 Súpis listov katastrálnych a lesníckych máp s vymedzením hranice chráneného územia a jeho ochranného pásma s uvedením aktuálneho stavu	2
1.2.4 Súpis listov základných máp (M 1:50 000) s vymedzením hranice chráneného územia	2
1.3 Výpis z lesných hospodárskych plánov	2
1.4 Členenie na ekologicko-funkčné priestory a zóny	2
1.5 Celková výmera chráneného územia v členení podľa druhov pozemkov a zón	2
1.6 Prírodné pomery	2
1.6.1 Geografická a geomorfologická charakteristika	2
1.6.2 Geologická a pôdna charakteristika	2
1.6.3 Hydrologická a klimatická charakteristika	2
1.6.4 Charakteristika vegetácie	3
1.6.5 Charakteristika fauny	3
1.7 Zhodnotenie vzťahu k územnoplánovacej dokumentácii regiónu a dotknutých obcí	4
<b>2 Zhodnotenie základných antropogénnych vplyvov v území a v jeho kontaktnej zóne s návrhom zásad racionálneho využívania územia</b>	<b>4</b>
<b>3 Podrobnosti o ochrane</b>	<b>4</b>
3.1 Odôvodnenie ochrany	4
3.2 Ciele ochrany na dosiahnutie priaznivého stavu	4
3.3 Podrobnosti o podmienkach ochrany	5
3.4 Ekonomické zhodnotenie dopadu uplatňovania príslušného stupňa ochrany s dlhodobým výhľadom limitov, regulatív a opatrení	6
<b>4 Návrh technického vybavenia územia</b>	<b>7</b>
4.1 Opis technického vybavenia	7
4.2 Mapa technického vybavenia	7
<b>5 Prílohy</b>	<b>7</b>
5.1 Prehľad odbornej literatúry a použitých odborných podkladov	7

## 1 Základné údaje

### 1.1 Názov

Chránený areál (CHA) Dravčianska stráň

### 1.2 Vymedzenie chráneného územia

#### 1.2.1 Súpis krajov a okresov, na ktorých území sa chránené územie nachádza

Chránené územie sa nachádza v Prešovskom kraji a v okrese Levoča.

### **1.2.2 Súpis katastrálnych území, na ktorých území sa chránené územie nachádza**

Chránené územie sa nachádza v katastrálnom území obce Dravce.

### **1.2.3 Súpis listov katastrálnych a lesníckych máp s vymedzením hranice chráneného územia a jeho ochranného pásma s uvedením aktuálneho stavu**

Chránené územie je vymedzené na liste katastrálnych máp VS XIV-10-ag, stav k 30. 6. 2013.

Ochranné pásmo sa nevymedzuje.

### **1.2.4 Súpis listov základných máp (M 1:50 000) s vymedzením hranice chráneného územia**

Chránené územie je vymedzené na liste základnej mapy (M 1:50 000) 37-12.

Ochranné pásmo sa nevymedzuje.

### **1.3 Výpis z lesných hospodárskych plánov**

Na území chráneného areálu sa nenachádzajú lesné porasty.

### **1.4 Členenie na ekologicko-funkčné priestory a zóny**

Vzhľadom na podobné ekologické podmienky a podobný spôsob starostlivosti o biotopy územie nie je členené na ekologicko-funkčné priestory a zóny, na celom území je navrhnutý rovnaký – tretí stupeň ochrany.

### **1.5 Celková výmera chráneného územia v členení podľa druhov pozemkov a zón**

Rozloha navrhovaného Chráneného areálu Dravčianska stráň je 3,2824 ha. Navrhované chránené územie tvoria poľnohospodárske pozemky na výmere 3,2824 ha. Ochranné pásmo sa nevymedzuje.

### **1.6 Prírodné pomery**

#### **1.6.1 Geografická a geomorfologická charakteristika**

Chránené územie sa nachádza v Prešovskom kraji, okrese Levoča, v nadmorskej výške 665 – 700 m n. m.

Chránené územie leží v geomorfologickom celku Hornádska kotlina, podcelku Medvedie chrby.

Z hľadiska základných morfoštruktúr je územie tvorené vrásovo-blokovou fatransko-tatranskou morfoštruktúrou (negatívne morfoštruktúry: priekopové prepadliny a morfoštruktúrne depresie kotlín). Z hľadiska typu eróznno-denudačného reliéfu leží toto územie v planačno-rázsochovom reliéfe. Z hľadiska morfológicko-morfometrických typov leží územie v silne členitej pahorkatine.

#### **1.6.2 Geologická a pôdna charakteristika**

Geologický podklad tvorí paleogén vnútorných Karpát, tvorený pieskovecami a vápnitými ílovcami (flyš, hutianske a zuberské súvrstvie).

Územie sa nachádza v oblasti s výskytom pararendzín kambizemných a kambizemí rendzinových zo zvetralín pieskovcovo-slieňovcových hornín. Pôdy sú hlinité, neskeletnaté až slabo kamenité (0 – 20 %), s mierne suchým vlhkosťným režimom.

### 1.6.3 Hydrologická a klimatická charakteristika

Územie leží v povodí Hornádu, odvodňované je Skalickým potokom, ktorý je prítok Štvrtockého potoka a Brusníka, vlievajúceho sa do Hornádu.

Územie sa nachádza v mierne chladnom, veľmi vlhkom okrsku (C1) chladnej oblasti (C), charakterizovanom priemernými júlovými hodnotami vzduchu 12 °C – 16 °C.

### 1.6.4 Charakteristika vegetácie

Podľa fyto geografického členenia Slovenska patrí územie do oblasti západokarpatskej flóry (*Carpathicum occidentale*), v ktorej leží v obvode flóry vnútrokarpatských kotlín (*Intercarpaticum*) a jeho fyto geografickom okrese Podtatranské kotliny, podokres Spišské kotliny. Z hľadiska fyto geograficko-vegetačného členenia patrí územie do ihličnatej zóny, okresu Hornádska kotlina.

Potenciálne by vegetáciu územia tvorili porasty zmiešaného listnato-ihličnatého lesa v severných karpatských kotlinách, lokálne dubové lesy. Súčasnú vegetáciu tvoria biotopy európskeho významu Tr 1 Suchomilné trávinnobylinné a krovinové porasty na vápnom podloží (kód Natura 2000 6210) a Lk 1 Nížinné a podhorské kosné lúky (kód Natura 2000 6510), ktoré sa dlhodobou hospodárskou činnosťou človeka vytvorili a udržali na styku Hornádskej kotliny s južnými výbežkami Levočských vrchov.

Z fyto ceno logického hľadiska patria spoločenstvá do zväzov *Cirsio-Brachypodium pinnati* Hadač et Klika 1944 s dominanciou mrvíce pestrej (*Brachypodium pinnatum*) a *Arrhenatherion elatioris* Koch 1926 s dominantným výskytom ovsíka obyčajného (*Arrhenatherum elatius*). Významným ojedinele sa vyskytujúcim druhom je chránený druh národného významu klasovec sivastý (*Asyneuma canescens*). Ďalší chránený druh národného významu je hmyzovník muchovitý (*Ophrys insectifera*), z ďalších vzácných druhov je významný výskyt veternice lesnej (*Anemone sylvestris*), kozinca dánskeho (*Astragalus danicus*), ľanu rakúskeho (*Linum austriacum*), zvončeka sibírskeho (*Campanula sibirica*), ruže bedrovníkovej (*Rosa pimpinellifolia*).

Územie je súčasťou rozsiahleho reálneho koridoru bioty na rozhraní Hornádskej kotliny a Levočských vrchov, ktorým recentne prenikajú do vnútra Karpát panónske prvky.

### 1.6.5 Charakteristika fauny

Územie spadá do priestoru zoogeografickej provincie Karpaty, oblasti Západné Karpaty a ich vonkajšieho obvodu. Z hľadiska živočíšnych regiónov je zoogeografické členenie územia do vonkajšieho obvodu oblasti Západných Karpát a jeho podtatranského okrsku. Zoogeografické členenie sa delí na dva biocykly. V terestrickom biocykle patrí chránené územie do podkarpatského úseku provincie listnatých lesov, v limnickom biocykle patrí do slanskej časti potiského okresu severopontického úseku pontokaspickej provincie.

V území sa európsky významné chránené druhy obojživelníkov a plazov nevyskytujú. Z chránených druhov národného významu je z obojživelníkov ropucha obyčajná (*Bufo bufo*), z plazov jašterica obyčajná (*Lacerta agilis*), slepúch lámavý (*Anguis fragilis*), užovka hladká (*Coronella austriaca*).

Z vtákov sa tu vyskytuje viacero druhov spevavcov, z chránených druhov európskeho významu strakoš červenochrbtý (*Lanius collurio*). Z dravcov tu loví chránené druhy národného významu myšiak hôrny (*Buteo buteo*) a sokol myšiar (*Falco tinnunculus*), významný je výskyt chránených druhov národného významu prepelice poľnej (*Coturnix coturnix*) a jarabice poľnej (*Perdix perdix*).

Z cicavcov sa v území z chránených druhov národného významu vyskytuje jež bledý (*Erinaceus concolor*), piskor obyčajný (*Sorex araneus*), bielozubka bielobruchá (*Crocidura leucodon*), lasica obyčajná (*Mustela nivalis*).

## **1.7. Zhodnotenie vzťahu k územnoplánovacej dokumentácii regiónu a dotknutých obcí**

Vyhlásenie CHA Dravčianska stráň nie je v rozpore s územným plánom obce Dravce, ktorý je v súčasnej dobe rozpracovaný. Je v ňom zahrnuté ako územie európskeho významu.

## **2 Zhodnotenie základných antropogénnych vplyvov v území a v jeho kontaktnej zóne s návrhom zásad racionálneho využívania územia**

V súčasnosti má najväčší vplyv na územie upustenie od spásania a nevyužívanie pastvín. Územie bezprostredne hraničí s intenzívne obhospodarovanou poľnohospodárskou pôdou, odkiaľ hrozia negatívne vplyvy najmä v podobe dosahu chemických postrekov kultúr a splachov živín a chemických látok.

Pre racionálne využívanie územia treba s určitými usmerneniami obnoviť pastvu a na časti územia aj kosbu plôch.

## **3. Podrobnosti o ochrane**

### **3.1. Odôvodnenie ochrany**

Územie je navrhované z dôvodu ochrany biotopov európskeho významu Nížinné a podhorské kosné lúky (6510) a Suchomilné travinnobylinné a krovinové porasty na vápnitom podloží (6210) a druhov národného významu klasovec sivastý (*Asyneuma canescens*), hmyzovník muchovitý (*Ophrys insectifera*).

Územie je súčasťou súvislej európskej siete chránených území NATURA 2000. Výnosom MŽP SR č. 3/2004-5.1 zo 14. júla 2004, ktorým sa vydáva národný zoznam území európskeho významu bolo zaradené ako navrhované územie európskeho významu pod označením SKUEV0111 Stráň pri Dravciach. Rozhodnutím Komisie 2008/26/ES z 13. novembra 2007 bol podľa smernice Rady 92/43/EHS prijatý zoznam lokalít európskeho významu v Alpskej biogeografickej oblasti, ktorej súčasťou je aj predmetné územie.

### **3.2. Ciele ochrany na dosiahnutie priaznivého stavu**

Cieľom ochrany je zachovanie alebo zlepšenie priaznivého stavu komplexu biotopov Suchomilné travinno-bylinné a krovinové porasty na vápnitom podloží a Nížinné a podhorské kosné lúky. Zachovanie alebo zlepšenie priaznivého stavu biotopov je navrhované prostredníctvom rámcových manažmentových opatrení:

- zabezpečiť predchádzanie poškodenia biotopov a biotopov druhov ako aj významného rušenia druhov, pre ktoré je chránené územie navrhované na vyhlásenie,
- zabezpečiť aby nedošlo (s výnimkou ustanovenia 6.4 smernice o biotopoch) k nepriaznivému ovplyvneniu „integrity“ ÚEV v dôsledku akéhokoľvek plánu alebo projektu, ktorý nie je priamo spojený/určený pre manažment ÚEV, ale ktorý môže mať významný vplyv na ÚEV buď samostatne alebo v spojení s inými plánmi alebo projektmi,
- nefragmentovať územie na menšie časti,
- spolupracovať s vlastníkmi a užívateľmi pozemkov na monitoringu a manažmente územia,
- podporovať vlastníkov a užívateľov pozemkov vo vhodnom manažmente formou informovanosti o možnosti finančných podpôr zo zdrojov EÚ,
- podporovať tradičné hospodárenie formou kosenia a pastvy,
- podporovať a rozvíjať ekosystémové služby územia.

### 3.3. Podrobnosti o podmienkach ochrany

Vymedzené územie je podľa § 21 zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov (ďalej iba „zákon“) zaradené do kategórie chránený areál s navrhovaným tretím stupňom ochrany. Stupeň ochrany je stanovený na základe potrieb územia, ktoré vyžaduje určité regulačné a rekonštrukčné zásahy s cieľom zachovať alebo zlepšiť priaznivý stav travinno-bylinných biotopov. Ochranné pásmo sa nevymedzuje.

Pre navrhovaný 3. stupeň ochrany zákon v § 14 definuje zakázané činnosti a činnosti vyžadujúce súhlas orgánu ochrany prírody, z nich sú ďalej uvedené vybrané identifikované činnosti:

(1) Na území, na ktorom platí tretí stupeň ochrany, je zakázané

a) vykonávať činnosti uvedené v § 13 ods. 1 písm. a) – vjazd a státie s motorovým vozidlom, motorovou trojkolkou, motorovou štvorkolkou, snežným skútrom alebo záprahovým vozidlom, najmä vozom, kočom alebo saňami, na pozemky za hranicami zastavaného územia obce mimo diaľnice, cesty a miestnej komunikácie, parkoviska, čerpaciej stanice, garáže, továrenského, staničného alebo letištného priestoru; § 13 ods. 3 platí rovnako – Zákaz podľa odseku 1 sa nevzťahuje na vjazd alebo státie vozidla vrátane motorovej trojkolky, motorovej štvorkolky a snežného skútra

a) slúžiaceho na obhospodarovanie pozemku alebo patriaceho vlastníkovi (správcovi, nájomcovi) pozemku, na ktorý sa vzťahuje tento zákaz,

b) na miesta, ktoré orgán oprávnený podľa tohto zákona na vyhlásenie (ustanovenie) chráneného územia a jeho ochranného pásma (§ 17) vyhradí najmä všeobecne záväzným právnym predpisom, ktorým vyhlasuje chránené územie a jeho ochranné pásmo (§ 17), návštevným poriadkom národného parku a jeho ochranného pásma (§ 20) alebo zoznamom týchto miest uverejneným na úradnej tabuli tohto orgánu a úradnej tabuli dotknutej obce,

c) ak jeho vjazd alebo státie boli povolené podľa osobitného predpisu.

b) vchádzať alebo stáť s bicyklom na pozemky za hranicami zastavaného územia obce mimo diaľnice, cesty, miestnej komunikácie a vyznačenej cyklotrasy; § 13 ods. 3 platí rovnako,

c) pohybovať sa mimo vyznačeného turistického chodníka alebo náučného chodníka za hranicami zastavaného územia obce,

d) táboriť, stanovať, bivakovať, zakladať oheň mimo uzavretých stavieb, iné športové aktivity za hranicami zastavaného územia obce,

e) organizovať verejné telovýchovné, športové a turistické podujatie, ako aj iné verejnosti prístupné spoločenské podujatie,

f) použiť zariadenie spôsobujúce svetelné a hlukové efekty, najmä ohňostroj, laserové zariadenie, reprodukovánú hudbu mimo uzavretých stavieb,

g) rozširovať nepôvodné druhy,

h) zbierať rastliny vrátane ich plodov,

j) vykonávať banskú činnosť a činnosť vykonávanú banským spôsobom.

(2) Na území, na ktorom platí tretí stupeň ochrany, sa vyžaduje súhlas orgánu ochrany prírody na

a) vykonávanie činností uvedených v § 13 ods. 2 písm.

a) umiestnenie výsadby drevín a ich druhové zloženie za hranicami zastavaného územia obce mimo ovocného sadu, vinice, chmeľnice a záhrady, a energetických porastov na poľnohospodárskej pôde,

b) likvidáciu existujúcich trvalých trávnych porastov s výnimkou činnosti povoľovanej podľa osobitných predpisov,

d) oplotenie pozemku za hranicami zastavaného územia obce okrem oplotenia lesnej škôlky, ovocného sadu a vinice,

- e) pasenie, napájanie, prehánanie a nocovanie hospodárskych zvierat na voľných ležoviskách, ako aj ich ustajnenie mimo stavieb alebo zariadení pri veľkosti stáda nad tridsať veľkých dobytčích jednotiek, umiestnenie košiara, stavby a iného zariadenia na ich ochranu,
  - i) budovanie a vyznačenie turistického chodníka, náučného chodníka, bežeckej trasy, lyžiarskej trasy, cyklotrasy alebo mototrasy,
  - j) vykonávanie prípravy alebo výcviku a s nimi súvisiacich činností ozbrojenými zbrojmí a ozbrojenými silami mimo vojenských priestorov a vojenských obvodov; vykonanie prípravy alebo výcviku a s nimi súvisiacich činností v oblasti civilnej ochrany, Hasičským a záchranným zborom, alebo zložkami integrovaného záchranného systému za hranicami zastavaného územia obce,
  - l) umiestnenie krátkodobého prenosného zariadenia, ako je predajný stánok, prístrešok, konštrukcia alebo zariadenie na slávnostnú výzdobu a osvetlenie budov, scénickej stavby pre film alebo televíziu za hranicami zastavaného územia obce,
  - m) umiestnenie zariadenia na vodnom toku alebo na inej vodnej ploche neslúžiacej plavbe alebo správe vodného toku alebo vodného diela,
  - n) použitie zariadenia spôsobujúceho svetelné a hlukové efekty, najmä ohňostroj, laserové zariadenie, reprodukovaná hudba mimo uzavretých stavieb;
- b) umiestnenie informačného, reklamného alebo propagačného zariadenia, ako aj akéhokoľvek iného reklamného alebo propagačného pútača, alebo tabule,
  - c) aplikáciu chemických látok a hnojív, najmä pesticídov, herbicídov, toxických látok, priemyselných hnojív a silážnych štiav pri poľnohospodárskej, lesohospodárskej a inej činnosti,
  - e) osvetlenie bežeckej trate, lyžiarskej trate a športového areálu mimo uzavretých stavieb,
  - f) vykonávanie technických geologických prác.
- (3) Zákaz podľa odseku 1 písm. c) neplatí na pohyb
- a) v súvislosti s obhospodarovaním pozemku, výkonom práva poľovníctva alebo výkonom rybárskeho práva a na pohyb vlastníka (správcu, nájomcu) pozemku, na ktorý sa vzťahuje tento zákaz,
  - b) na miestach, ktoré orgán oprávnený podľa tohto zákona na vyhlásenie (ustanovenie) chráneného územia a jeho ochranného pásma (§ 17) vyhradí najmä všeobecne záväzným právnym predpisom, ktorým vyhlasuje chránené územie a jeho ochranné pásmo (§ 17), návštevým poriadkom národného parku a jeho ochranného pásma (§ 20) alebo zoznamom týchto miest uverejneným na úradnej tabuli tohto orgánu a úradnej tabuli dotknutej obce.
- (4) Zákaz podľa odseku 1 písm. d) až h) neplatí na miestach vyhradených orgánom oprávneným podľa tohto zákona na vyhlásenie (ustanovenie) chráneného územia a jeho ochranného pásma (§ 17) spôsobom uvedeným v odseku 3 písm. b). Zákaz podľa odseku 1 písm. h) neplatí na vlastníka (správcu, nájomcu) pozemku, na ktorý sa vzťahuje tento zákaz. Zákaz zakladania ohňa mimo uzavretých stavieb neplatí, ak ide o činnosť súvisiacu so zabezpečením zdravotného stavu lesného porastu.

### **3.4. Ekonomické zhodnotenie dopadu uplatňovania príslušného stupňa ochrany s dlhodobým výhľadom limitov, regulatív a opatrení**

Územie je súčasťou súvislej európskej sústavy chránených území (tzv. Natura 2000). Výnosom MŽP SR č. 3/2004-5.1 zo 14. júla 2004, ktorým sa vydáva národný zoznam území európskeho významu (ďalej len „Výnos“) bolo zaradené ako navrhované územie európskeho významu. Navrhované územia európskeho významu schválila Európska Komisia. Dňa 13. novembra 2007 bolo vydané rozhodnutie Komisie ES K(2007)5404, ktorým sa podľa smernice Rady 92/43/EHS prijíma zoznam území európskeho významu v panónskom

biogeografickom regióne a dňa 25. januára 2008 bolo vydané rozhodnutie Komisie ES K(2008)271, ktorým sa podľa smernice Rady 92/43/EHS prijíma zoznam území európskeho významu v alpskom biogeografickom regióne, ktorého súčasťou je aj predmetné územie.

Vzhľadom k tomu, že v zmysle § 27 ods. 7 zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov sa územie európskeho významu uvedené v národnom zozname schválenom výnosom MŽP SR považuje za chránené územie vyhlásené podľa tohto zákona so stupňom ochrany uvedenom v národnom zozname, vyhlásenie chráneného územia nezvyšuje požiadavky na štátny rozpočet.

## **4 Návrh technického vybavenia územia**

### **4.1 Opis technického vybavenia**

Na základné označenie chráneného areálu treba použiť 4 ks normalizovaných tabúl so štátnym znakom Slovenskej republiky a nápisom „CHRÁNENÝ AREÁL“. Chránený areál bude mať červené obvodové značenie na hraničných stĺpoch vo vyhotovení, ktoré stanovuje § 19, ods. 6 a 7 vyhlášky MŽP SR č. 24/2003 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny.

### **4.2 Mapa technického vybavenia**

Umiestnenie navrhovaných prvkov technického vybavenia je znázornené na kópii mapy, ktorá je súčasťou prílohy k projektu.

## **5 Prílohy**

### **5.1 Prehľad odbornej literatúry a použitých odborných podkladov**

KOLEKTÍV AUTOROV (2002): Atlas krajiny SR. 1. vydanie. Bratislava, MŽP SR Bratislava, SAŽP Banská Bystrica, 344 s.

POLÁK, P., SAXA, A., (eds.) 2005: Priaznivý stav biotopov a druhov európskeho významu. ŠOP SR, Banská Bystrica, 736 s.

STANOVÁ, V., VALACHOVIČ, M. (eds.) 2002: Katalóg biotopov Slovenska. DAPHNE – Inštitút aplikovanej ekológie, Bratislava, 225 s.

STANOVÁ ŠEFFEROVÁ, V., PLASSMAN ČIERNA, M. (eds.) 2011: Manažmentové modely pre údržbu, ochranu a obnovu biotopov. DAPHNE – Inštitút aplikovanej ekológie, Bratislava, 41 s.

Zákon č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov

Vyhláška MŽP SR č. 24/2003 Z. z. v znení neskorších predpisov, ktorou sa vykonáva zákon č. 543/2000 Z. z. o ochrane prírody a krajiny

Výnos MŽP SR č. 3/2004-5.1 zo 14. júla 2004, ktorým sa vydáva národný zoznam území európskeho významu