

Obsah dokumentu

1. Základné údaje	1
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	1
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	2
1.6.5 Charakteristika fauny	3
1.7 Zhodnotenie vzťahu k územnoplánovacej dokumentácii regiónu a dotknutých obcí	3
2 Zhodnotenie základných antropogénnych vplyvov v území a v jeho kontaktnej zóne s návrhom zásad racionálneho využívania územia	3
3 Podrobnosti o ochrane	4
3.1 Odôvodnenie ochrany	4
3.2 Ciele ochrany na dosiahnutie priaznivého stavu	4
3.3 Podrobnosti o podmienkach ochrany	4
3.4 Ekonomické zhodnotenie dopadu uplatňovania príslušného stupňa ochrany s dlhodobým výhľadom limitov, regulatív a opatrení	6
4 Návrh technického vybavenia územia	6
4.1 Opis technického vybavenia	6
4.2 Mapa technického vybavenia	7
5 Prílohy	7
5.1 Prehľad odbornej literatúry a použitých odborných podkladov	7

1. Základné údaje

1.1 Názov

Chránený areál (CHA) Jasová hora

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 Jablonov.

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 listoch katastrálnych máp VS XVI-10-af, VS XVI-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) 37-21. Ochranné pásmo sa nevymedzuje.

1.3 Výpis z lesných hospodárskych plánov

Na území chráneného areálu sa lesné porasty nenachádzajú.

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 aj rovnaký – tretí stupeň ochrany.

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

Rozloha navrhovaného Chráneného areálu Jasová hora je 34,03 ha. Navrhované chránené územie tvoria poľnohospodárske pozemky na výmere 34,03 ha. Ochranné pásmo chráneného areálu sa nevyhlasuje.

1.6 Prírodné pomery

1.6.1 Geografická a geomorfologická charakteristika

Navrhované územie európskeho významu Jasová hora sa nachádza v Prešovskom kraji, okrese Levoča, na úpätí Levočských vrchov v nadmorskej výške 500 – 615 m n. m.

Chránené územie sa nachádza na rozhraní dvoch geomorfologických celkov – Hornádska kotlina, podcelok Podhradská kotlina a Levočské vrchy, podcelok Levočské planiny, časť Levočské úboče, ktorého sa dotýka severným okrajom.

Z hľadiska základných morfoštruktúr leží územie na vrásovoblokovej fatransko-tatranskej morfoštruktúre, v negatívnej morfoštruktúre (priekopové prepadliny a morfológické depresie kotlín). Z hľadiska typu eróznodenudačného tvorí reliéf tohto územia reliéf kotlinových pahorkatín. Z hľadiska morfológicko-morfometrických typov leží územie v mierne až 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 kambizemí modálnych a kultizemných nasýtených, sprievodných kambizemí pseudoglejových, zo zvetralín pieskovcovo-ílovcových hornín (flyš). Pôdy sú piesčito-hlinité, neskeletnaté až slabo kamenité (0 – 20 %), s vlhkým vlhkostným režimom.

1.6.3 Hydrologická a klimatická charakteristika

Územie leží v povodí Hornádu, odvodňované je bezmenným ľavostranným prítokom Klčovského potoka, ktorý je prítokom Hornádu.

Územie sa nachádza v mierne teplom, mierne vlhkom dolinovom/kotlinovom okrsku so studenou zimou (M2) mierne teplej oblasti (M), charakterizovanom priemerným počtom letných dní (s denným maximom teploty vzduchu ≥ 25 °C) za rok menej ako 50, s teplotami v januári do -5 °C a v júli nad 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 západnej časti územia tvorili porasty zmiešaného listnato-ihličnatého lesa v severných karpatských kotlinách, lokálne v najextrémnejších polohách aj dubové lesy. Súčasnú vegetáciu tvoria travinno-bylinné biotopy európskeho významu Tr 1 (6210) – Suchomilné trávinnobylinné a krovinné porasty na vápnitom substráte a Lk 1 (6510) – Nížinné a podhorské kosné lúky.

Lokalita predstavuje malé izolované plochy teplomilných spoločenstiev s výskytom vzácnych druhov ako zanoväť biela (*Chamaecytisus albus*), kozinec dánsky (*Astragalus danicus*), ľan rakúsky (*Linum austriacum*), ľan žltý (*Linum flavum*), pichliač panónsky (*Cirsium pannonicum*), čerešňa krovitá (*Cerasus fruticosa*), ruža bedrovníková (*Rosa pimpinellifolia*), ruža galská (*Rosa gallica*), ktoré sa dlhodobou hospodárskou činnosťou človeka vytvorili a udržali na južných výbežkoch Levočských vrchov na styku s Hornádskou kotlinou.

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 na rozhraní jeho západobeskydského a 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.

Vzhľadom na teplomilný charakter územia sa v ňom vyskytuje viacero druhov teplomilného hmyzu, z ktorých je najvýznamnejší výskyt chráneného druhu národného významu modlivky obyčajnej (*Mantis religiosa*).

V území sa vyskytujú z obojživelníkov chránený druh európskeho významu kunka žltobruchá (*Bombina variegata*), chránené druhy národného významu skokan hnedý (*Rana temporaria*), ropucha obyčajná (*Bufo bufo*), z plazov chránené druhy národného významu jašterica obyčajná (*Lacerta agilis*), slepúch lámavý (*Anguis fragilis*), užovka obojková (*Natrix natrix*), 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 chránený druh európskeho významu orol krikl'avý (*Aquila pomarina*), chránené druhy národného významu myšiak hôrny (*Buteo buteo*), sokol lastovičiar (*Falco subbuteo*) a sokol myšiar (*Falco tinnunculus*), významný je výskyt chránených druhov národného významu chrapkáča poľného (*Crex crex*), prepelice poľnej (*Coturnix coturnix*) a jarabice poľnej (*Perdix perdix*).

Z cicavcov sa v území z chránených druhov národného významu vyskytuje jež (*Erinaceus concolor*), piskor vrchovský (*Sorex araneus*), bielozubka bielobruchá (*Crocidura leucodon*), kuna lesná (*Martes martes*), lasica obyčajná (*Mustela nivalis*), hranostaj čiernochvostý (*Mustela erminea*), plch lieskový (*Muscardinus avellanarius*).

1.7 Zhodnotenie vzťahu k územnoplánovacej dokumentácii regiónu a dotknutých obcí

Vyhlasenie CHA Jasová hora nie je v rozpore s územným plánom obce Jablonov, schváleným k 1. 1. 2009. 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.

Pre racionálne využívanie územia treba na časti územia odstrániť drevinovú vegetáciu a 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 Tr 1 (6210) Suchomilné trávinnobylinné a krovinové porasty na vápnitom podloží a Lk 1 (6510) Nížinné a podhorské kosné lúky.

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 SKUEV0107 Stráne pri Spišskom Podhradí. 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. Územie je súčasťou chráneného vtáčieho územia SKCHVU051 Levočské vrchy.

3.2 Ciele ochrany na dosiahnutie priaznivého stavu

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

- odstránenie časti drevinových porastov,
- extenzívne pasenie – jednorazová jarná pastva oviec, príp. aj kôz, na kosených plochách jesenná pastva,
- kosenie na časti plôch,
- zákaz hnojenia.

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 trávobylinných biotopov. Ochranné pásmo sa nevymedzuje.

Pre navrhované stupne 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 skútom 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), návštevým 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, preháňanie 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 zbraňami 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, reprodukovánú hudbu 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 5 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