

Plán péče o přírodní památku Žerotín

na období
2025–2034



JEDNA
PŘÍRODA



Spolufinancováno
Evropskou unií



Plán péče je odborný a koncepční dokument ochrany přírody, který na základě údajů o dosavadním vývoji a současném stavu zvláště chráněného území navrhuje opatření na zachování nebo zlepšení stavu předmětu ochrany ve zvláště chráněném území a na zabezpečení zvláště chráněného území před nepříznivými vlivy okolí v jeho ochranném pásmu. Plán péče slouží jako podklad pro jiné druhy plánovacích dokumentů a pro rozhodování orgánů ochrany přírody. Pro fyzické ani právnické osoby není závazný. Realizaci plánu péče zajišťuje orgán ochrany přírody příslušný ke schválení péče, a to v součinnosti s vlastníky a nájemci dotčených pozemků postupy podle § 68 zákona č. 114/1992 Sb. o ochraně přírody a krajiny, v platném znění.

Obsah

1. Základní údaje o zvláště chráněném území	1
1.1 Základní identifikační údaje	1
1.2 Údaje o lokalizaci území v rámci územně správního členění ČR	1
1.3 Vymezení území podle současného stavu katastru nemovitostí	1
1.4 Výměra území a jeho ochranného pásma	2
1.5 Překryv území s jiným typem ochrany	2
1.6 Kategorie IUCN	2
1.7 Předmět ochrany ZCHÚ	2
1.7.1 Předmět ochrany ZCHÚ podle zřizovacího předpisu	2
1.7.2 Předmět ochrany – současný stav	3
1.8 Cíl ochrany	4
2. Rozbor stavu zvláště chráněného území s ohledem na předmět ochrany	6
2.1 Popis území a charakteristika jeho přírodních poměrů	6
2.1.1 Stručný popis území a jeho přírodních poměrů	6
2.1.2 Přehled zvláště chráněných a významných ohrožených druhů rostlin, hub a živočichů	7
2.1.3 Výčet a popis významných přirozených disturbančních činitelů působících v území v minulosti a současnosti	7
2.2 Historie využívání území a zásadní pozitivní i negativní vlivy lidské činnosti v minulosti a současnosti	9
2.3 Související plánovací dokumenty, správní akty a opatření obecné povahy	9
2.4 Současný stav zvláště chráněného území a přehled dílčích ploch	9
2.4.1 Základní údaje o plochách mimo lesní pozemky	9
2.5 Souhrnné zhodnocení stavu předmětů ochrany, výsledků předchozí péče, dosavadních ochranných zásahů do území a závěry pro další postup	10
2.6 Stanovení prioritních zájmů ochrany území v případě jejich možné kolize	11
3. Plán zásahů a opatření	12
3.1 Výčet, popis a lokalizace navrhovaných zásahů a opatření v ZCHÚ	12
3.1.1 Rámcové zásady péče o ekosystémy a jejich složky nebo zásady jejich jiného využívání	12
3.1.2 Podrobný výčet navrhovaných zásahů a činností v území	15
3.2 Zásady hospodářského nebo jiného využívání ochranného pásma včetně návrhu zásahů a přehledu činností	16
3.3 Zaměření a vyznačení území v terénu	16
3.4 Návrhy potřebných administrativně-správních opatření v území	16
3.5 Návrhy na regulaci rekreačního a sportovního využívání území veřejností	16
3.6 Návrhy na vzdělávací a osvětové využití území	16
3.7 Návrhy na průzkum či výzkum a monitoring předmětu ochrany území	16
4. Závěrečné údaje	17
4.1 Předpokládané orientační náklady hrazené orgánem ochrany přírody podle jednotlivých zásahů (druhů činností)	17
4.2 Použité podklady a zdroje informací	17
4.3 Seznam používaných zkratk	19
4.4. Podklady pro plán péče zpracoval	19
5. Přílohy	21

1. Základní údaje o zvláště chráněném území

1.1 Základní identifikační údaje

evidenční číslo:	1038
kategorie ochrany:	přírodní památka
název území:	Žerotín
druh právního předpisu, kterým bylo území vyhlášeno:	výnos
orgán, který předpis vydal:	Ministerstvo kultury ČSR
číslo předpisu:	9.430/87-VI/2
datum platnosti předpisu:	17. 6. 1987
datum účinnosti předpisu:	24. 7. 1987

1.2 Údaje o lokalizaci území v rámci územně správního členění ČR

kraj:	Jihomoravský
okres:	Hodonín
obec s rozšířenou působností:	Veselí nad Moravou
obec s pověřeným obecním úřadem:	Strážnice
obec:	Strážnice
katastrální území:	Strážnice na Moravě

Příloha:

M1 – Orientační mapa s vyznačením území

1.3 Vymezení území podle současného stavu katastru nemovitostí

Ochranné pásmo:

Ochranné pásmo není vyhlášené, je jím tedy dle § 37 zákona č. 114/1992 Sb. pás do vzdálenosti 50 m od hranice ZCHÚ.

Příloha

T1 – Vymezení území podle současného stavu katastru nemovitostí

M2 – Katastrální mapa se zákresem ZCHÚ a jeho ochranného pásma

1.4 Výměra území a jeho ochranného pásma

Druh pozemku	ZCHÚ plocha v ha	Vyhlášené OP plocha v ha	Způsob využití pozemku	ZCHÚ plocha v ha
lesní pozemky	0	0		
vodní plochy	0	0	zamokřená plocha	0
			rybník nebo nádrž	0
			vodní tok	0
trvalé travní porosty	0	0		
orná půda	0	0		
ostatní zemědělské pozemky	0	0		
ostatní plochy	1,8522	0	neplodná půda	1,8458
			ostatní způsoby využití	0,0064
zastavěné plochy a nádvoří	0,0058	0		
plocha celkem	1,8580	0		

1.5 Překryv území s jiným typem ochrany

národní park:
chráněná krajinná oblast (včetně zóny):
mezinárodní statut ochrany:

ne
Bílé Karpaty (1. zóna)
Biosférická rezervace Bílé Karpaty

Natura 2000

ptačí oblast:
evropsky významná lokalita:

ne
EVL CZ0624072 Čertoryje

1.6 Kategorie IUCN

IV - území pro péči o stanoviště/druhy

1.7 Předmět ochrany ZCHÚ

1.7.1 Předmět ochrany ZCHÚ podle zřizovacího předpisu

Charakteristický zbytek lesostepí s přirozenými společenstvy teplomilných rostlin a živočichů.

1.7.2 Předmět ochrany – současný stav

A. ekosystémy

ekosystém	podíl plochy v ZCHÚ (%)	popis ekosystému	kód předmětu ochrany*
L6.1 – perialpidské bazifilní teplomilné doubravy	70	<p>různě zapojené remízky s dubem pýřitým (<i>Quercus pubescens</i>), v nichž se z dalších dřevin častěji uplatňuje dub zimní (<i>Quercus petraea</i> agg.), dub letní (<i>Q. robur</i>), javor babyka (<i>Acer campestre</i>), lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>), habr obecný (<i>Carpinus betulus</i>), líska obecná (<i>Corylus avellana</i>), trnka obecná (<i>Prunus spinosa</i>), brslen bradavičnatý (<i>Euonymus verrucosus</i>) nebo kalina tušalaj (<i>Viburnum lantana</i>), v podrostu je charakteristická zejména kamejka modronachová (<i>Buglossoides purpureocaerulea</i>) a další druhy teplomilných doubrav a lemů jako kakost krvavý (<i>Geranium sanguineum</i>), bělozářka větevnatá (<i>Anthericum ramosum</i>), oman srstnatý (<i>Inula hirta</i>), smldník jelení (<i>Peucedanum cervaria</i>), s. alsaský (<i>P. alsaticum</i>), černýš hřebenitý (<i>Melampyrum cristatum</i>), řimbaba chocholičnatá (<i>Tanacetum corymbosum</i>), plicník měkký (<i>Pulmonaria mollis</i>), kokořík vonný (<i>Polygonatum odoratum</i>), ožanka kalamandra (<i>Teucrium chamaedrys</i>), tolita lékařská (<i>Vincetoxicum hirundinaria</i>) nebo violka divotvárná (<i>Viola mirabilis</i>), ze zvláště chráněných druhů pak zejména plamének přímý (<i>Clematis recta</i>) a chrpa chlumní (<i>Centaurea triumfetti</i>); v partiích s převahou lípy má podrost více hajní charakter, v pravidelně kosených částech přechází podrost až v teplomilné louky (přechodové porosty k následujícímu ekosystému)</p> <p>Z živočichů lze zmínit například výskyt roháče obecného (<i>Lucanus cervus</i>), podrobnější přehled vzácnějších druhů uvádí kapitola 2.1.2.</p>	a
T3.4D – širokolisté suché trávníky, porosty bez význačného výskytu vstavačovitých a bez jalovce obecného (<i>Juniperus communis</i>)	30	<p>xerotermní loučky a teplomilné lemy mezi remízky a po obvodu MZCHÚ, z travin jsou v nich zastoupeny ponejvíce sveřep vzpřímený (<i>Bromus erectus</i>), kostřava žlábkatá (<i>Festuca rupicola</i>) a válečka prapořitá (<i>Brachypodium pinnatum</i>), nápadně bohatý je v nich ovšem podíl širokolistých bylin jako je zejména smldník jelení (<i>Peucedanum cervaria</i>), chrpa čekánek (<i>Centaurea scabiosa</i>), kakost krvavý (<i>Geranium sanguineum</i>), tolíce srpovitá (<i>Medicago falcata</i>), vikev tenkolistá (<i>Vicia tenuifolia</i>) či v přízemní vrstvě jahodník trávnice (<i>Fragaria viridis</i>), často také bílojetel německý (<i>Dorycnium germanicum</i>), bělozářka větevnatá (<i>Anthericum ramosum</i>), čilimník černající (<i>Cytisus nigricans</i>), čičorka pestrá (<i>Securigera varia</i>), dobromysl obecná (<i>Origanum vulgare</i>), černýš hřebenitý (<i>Melampyrum cristatum</i>), jetel červenavý (<i>Trifolium rubens</i>), ze zvláště chráněných druhů především hvězdnice chlumní (<i>Aster amellus</i>), len žlutý (<i>Linum flavum</i>) a kozinec dánský (<i>Astragalus danicus</i>), ostrůvkovitě i sasanka lesní (<i>Anemone sylvestris</i>)</p>	a, b (6210)

ekosystém	podíl plochy v ZCHÚ (%)	popis ekosystému	kód předmětu ochrany*
		Z živočichů lze zmínit například ohniváčka černočárného (<i>Lycaena dispar</i>) či přástevníka kostivalového (<i>Euplagia quadripunctaria</i>), podrobnější přehled vzácnějších druhů uvádí kapitola 2.1.2.	

*kód předmětu ochrany:

a = předmět ochrany spadá pod definici předmětu ochrany dle zřizovacího předpisu ZCHÚ

b = předmět ochrany překrývající se EVL/PO (v závorce je uveden kód stanoviště dle vyhl. č. 166/2005 Sb., hvězdičkou (*) jsou označena prioritní stanoviště a druhy)

1.8 Cíl ochrany

A. ekosystémy

ekosystém	cíl ochrany	indikátory cílového stavu
L6.1 – Perialpidské bazifilní teplomilné doubravy	<p>zvýšení nebo udržení kvality ekosystému na dostatečné rozloze,</p> <p>se zastoupením dubu pýřitého,</p> <p>a reprezentativním výskytem vybraných ohrožených druhů rostlin,</p> <p>zcela bez vytrvalých invazních neofytů,</p> <p>bez míst s dominancí expanzivních druhů,</p>	<ul style="list-style-type: none"> rozloha ekosystému min. 1,3 ha roztroušený výskyt vzrostlých jedinců dubu pýřitého (<i>Quercus pubescens</i>) a přítomnost alespoň 15 odrůstajících jedinců v keřovém až nižším stromovém patře (výšková kategorie ca 1,5–5 m) přítomnost kvetoucích jedinců druhů plamének přímý (<i>Clematis recta</i>) a chrpa chlumní (<i>Centaurea triumfetti</i>) úplná absence vytrvalých invazních neofytů přítomnost expanzivních druhů – třtina křovištní (<i>Calamagrostis epigejos</i>) pokryvnost max. 2 %
T3.4D – Širokolisté suché trávníky, porosty bez význačného výskytu vstavačovitých a bez jalovce obecného (<i>Juniperus communis</i>)	<p>zvýšení nebo udržení kvality ekosystému na dostatečné rozloze</p> <p>s reprezentativním výskytem vybraných ohrožených druhů rostlin;</p> <p>s výskytem charakteristických druhů bezobratlých</p>	<ul style="list-style-type: none"> rozloha ekosystému min. 0,5 ha přítomnost kvetoucích jedinců druhů hvězdnice chlumní (<i>Aster amellus</i>), len žlutý (<i>Linum flavum</i>), kozinec dánský (<i>Astragalus danicus</i>), sasanka lesní (<i>Anemone sylvestris</i>), černýš hřebenitý (<i>Melampyrum cristatum</i>), jetel červenavý (<i>Trifolium rubens</i>) přítomnost jedinců modráska komonicového (<i>Polyommatus dorylas</i>)

ekosystém	cíl ochrany	indikátory cílového stavu
	<p>zcela bez vytrvalých invazních neofytů,</p> <p>bez míst s dominancí expanzivních druhů</p> <p>se zastoupením rozptýlené zeleně</p>	<ul style="list-style-type: none"> • úplná absence vytrvalých invazních neofytů • přítomnost expanzivních druhů – třtina křovištní (<i>Calamagrostis epigejos</i>) pokryvnost max. 2 % • pokryvnost rozptýlené zeleně 10 - 30%

2. Rozbor stavu zvláště chráněného území s ohledem na předmět ochrany

2.1 Popis území a charakteristika jeho přírodních poměrů

2.1.1 Stručný popis území a jeho přírodních poměrů

Jediný zachovalý fragment šipákové doubravy v CHKO Bílé Karpaty, nacházející se na vrcholu kopce Žerotín (322 m) asi 1 km západně od Radějova.

Geologie a pedologie

Zvrásněný magurský flyš nivnického souvrství (paleocén–spodní eocén) a svodnického souvrství (paleocén), tvořený vrstvy s převahou vápnitých jílovců (bělokarpatská jednotka). Na sprašových překryvech svahovin z flyšových břidlic karbonátových vznikla černozem typická (Mackovčin & Jatiová 2002).

Geomorfologie

Chráněné území se nachází v Žalostinské vrchovině. Reliéf v okolí PP vykazuje velké výškové rozdíly, svahy jsou však převážně mírné. Území leží poblíž ploché vrcholové části úzkého, asi 600 m dlouhého hřbetu ve směru S–J, ukončeného kótou Žerotín (320,6 m), představující pravděpodobně zbytek zarovnaného povrchu. Okrajový SZ svah vznikl na skalickém zlomu, který určil morfologii celého západního okraje Žalostinské vrchoviny (Mackovčin & Jatiová 2002). Nadmořská výška chráněného území je 290–320 m.

Hydrologie

Chráněné území leží v povodí říčky Radějovky, která protéká v údolí pod vrchem Žerotín (322 m).

Klima

Chráněné území je na základě klimatických charakteristik zařazeno do oblasti teplé, která je dána počtem dní s 25 °C více než 50 dní v roce (Strážnice – 54 dní). Léto je krátké, mírně suché, zima mírně chladná a suchá, se sněhovou pokrývkou trvající 40–60 dní. (Doležal et al. 2010).

Vegetační poměry

Hlavním předmětem ochrany jsou dubové remízky přiřaditelné k submediteránním bazifilním teplomilným doubravám svazu *Quercion pubescenti-petraeae*, nejbližší asociaci teplomilných bazifilních doubrav na mělkých suchých půdách *Euphorbio-Quercetum*. Zjevné jsou přitom tendence k teplomilným doubravám s druhy bezkolencových luk svazu *Quercion petraeae*, (asociace *Melico pictae-Quercetum*). Regionálně jedinečná je pravidelná přítomnost dubu pýřitého (*Quercus pubescens*), jež doprovázejí další duby – dub zimní (*Q. petraea*) a dub letní (*Q. robur*) – a v keřovém patře kalina tušalaj (*Viburnum lantana*), brslen bradavičnatý (*Euonymus verrucosus*), líska obecná (*Corylus avellana*), trnka obecná (*Prunus spinosa*) či dřín obecný (*Cornus mas*). V jejich podrostu se uplatňují především světlomilné lesní druhy a druhy teplomilných vysokobylinných lemů, např. kamejka modronachová (*Buglossoides purpureocaerulea*).

Místy expandují mezofilní širokolisté dřeviny jako habr obecný (*Carpinus betulus*) a zejména lípa srdčitá (*Tilia cordata*), takže je možno hovořit o přechodech k panonským dubohabřinám asociace *Primulo veris-Carpinetum betuli*.

Bezlesé partie pokrývá teplomilná travinobylinná vegetace svazu *Cirsio-Brachypodium pinnati* (asociace *Polygalo majoris-Brachypodietum pinnati*) až svazu *Geranion sanguinei* (asociace *Trifolio alpestris-Geranietum sanguinei* a *Geranio sanguinei-Peucedanetum cervariae*), ve

kteře se jako dominanty uplatňují ostřice horská (*Carex montana*), sveřep vzpřímený (*Bromus erectus*), smldník jelení (*Peucedanum cervaria*) a kakost krvavý (*Geranium sanguineum*). V místech s nižší nezapojenou vegetací dominuje bílojetel německý (*Dorycnium germanicum*). Při inventarizačním průzkumu z roku 2020 (Jongepier & Jongepierová 2020) zde bylo zjištěno celkem 201 druhů cévnatých rostlin, včetně 13 druhů zvláště chráněných a dalších 29 druhů červeného seznamu (cf. Tab. 2.1.2). Z území vymizely dva druhy, které zde měly jedinou lokalitu výskytu v rámci CHKO – hvězdnice zlatovlásek (*Aster linosyris*) a zahořanka žlutá (*Odontites luteus*) (Jongepierová et al. 2009).

Na lokalitě bylo zaznamenáno celkem 95 druhů makromycetů, přičemž vzhledem k místním podmínkám převažovaly teplomilnější druhy hub. Celkem byla potvrzena přítomnost pěti druhů uvedených v Červeném seznamu hub, mezi nimi například lignikolní druhy, jako je kriticky ohrožený škrobnatec terčovitý (*Aleurocystidiellum disciforme*), outkovka polní (*Dichomitus campestris*) či černorosl chrupavčitý (*Exidia cartilaginea*). Vzácně, avšak pravidelně, se v území vyskytuje také muchomůrka ježatohlavá (*Amanita solitaria*) a saprotrófní druh suchých trávníků strmělka vybledající (*Pseudoclitocybe expallens*) (Maňák 2016, 2023).

Fauna

Území PP je významným biotopem teplomilného hmyzu. Z rovnokřídlého hmyzu zde byla zaznamenána poslední dobou stále vzácnější saranče drobná (*Stenobothrus crassipes*) s vazbou na řídkší trávníky obhospodařované pastevní managementem.

V roce 2008 byl v území potvrzen nálezy kriticky ohroženého jasoně dymnivkového (*Parnassius mnemosyne*). Na lokalitě a zejména v jejím blízkém okolí byl mimo jiné zjištěn i modrásek komonicový (*Polyommatus dorylas*), pro kterého jsou Bílé Karpaty posledním místem výskytu na Moravě. Ze soumrakových a nočních motýlů zde byli nalezeni 3 z 5 zástupců čeledi hrotnokřídlecovití (Hepialidae) vyskytující se v ČR. Samice této čeledi nekladou vajíčka na rostliny, nýbrž je vypouštějí za letu do bylinné vegetace. Jejich housenky pak žijí na kořenech rostlin.

Za ochránářsky zajímavý lze považovat nálezy brouků rodu *Mycetochara* s vazbou na mrtvé dřevo napadené dřevními houbami, a to hubojeda dvouskvrnného (*Mycetochara humeralis*) a hubojeda čárkovaného (*Mycetochara maura*). Vzácně se zde vyskytuje na stepní oblasti vázaný brouk *Adrastus montanus*. Larvy tohoto červenoseznamového druhu se vyvíjejí v zemi, zatímco dospělci vyhledávají teplé, slunné plochy, často se zdržují na silnějších kmenech. V trouchnivějících pařezech se vyvíjejí larvy roháče obecného (*Lucanus cervus*). Okraje zdejších šípákových remízů a solitéry vyhledává krajník hnědý (*Calosoma inquisitor*). V území bylo zaznamenáno vícero druhů majek (rod *Meloe*).

V přírodní rezervaci proběhla podrobná inventarizace území v rámci výzkumu vlivu odlišných způsobů managementových zásahů na diverzitu rostlin a hmyzu. Bylo potvrzeno celkem 338 druhů motýlů, z nichž 29 je uvedeno v Červeném seznamu (Bonari et al. 2017). Inventarizační průzkum fytofágního hmyzu (Sekerka 2018) potvrdil výskyt 276 druhů, z nichž 18 bylo zařazeno do ČS.

2.1.2 Přehled zvláště chráněných a významných ohrožených druhů rostlin, hub a živočichů

Příloha:

T2 – Přehled zvláště chráněných a významných ohrožených druhů rostlin, hub a živočichů

2.1.3 Výčet a popis významných přirozených disturbančních činitelů působících v území v minulosti a současnosti

a) abiotické disturbanční činitele

Projevy klimatu – v posledních dekáдах jsou přítomné ekosystémy a na ně vázané druhy rostlin a živočichů potenciálně ohrožovány zvýšeným výskytem suchých období.

b) biotické disturbanční činitele

Zvýšený výskyt spárkaté zvěře – nadměrné spásání, sešlapávání a rytí může vést v místech s výskytem cílových druhů k jejich úbytku až vymizení. Na rozdíl od některých sušších luk v širším okolí však zatím v MZCHÚ zvěř nepůsobí zjevné problémy.

2.2 Historie využívání území a zásadní pozitivní i negativní vlivy lidské činnosti v minulosti a současnosti

a) ochrana přírody

V roce 1987 bylo území Ministerstvem kultury ČSR vyhlášeno jako chráněné naleziště, a to na území v té době již existující CHKO Bílé Karpaty (vznik k 18. únoru 1981), v roce 1992 bylo vyhláškou MŽP ČR převedeno do kategorie přírodní památka. V roce 2004 zde byla vyhlášena evropsky významná lokalita EVL CZ0724090 Bílé Karpaty.

b) zemědělské hospodaření

Do poloviny 80. let minulého století nebyly luční porosty delší dobu obhospodařovány a zčásti zarostly náletem dřevin, především osikou. Po částečném vyčištění zde bylo obnoveno pravidelné kosení. Koncem 80. let 20. století došlo k rozorání okrajové části území. Bylo ponecháno přirozené sukcesi a jednou ročně koseno. V roce 1999 byl Městem Strážnice zlikvidován nálet na ploše ca 0,5 ha. Od té doby je celé území pravidelně koseno, postupně jsou keřové porosty prosvětlovány. Pole v ochranném pásmu na severovýchodním úbočí kopce Žerotín bylo v roce 2006 zatravněno regionální směsí semen a postupně se sem šíří další luční druhy ze ZCHÚ. Toto zatravnění se významně projevilo poklesem plevelných a ruderalních druhů i v ZCHÚ a jeho OP – vymizelo odtud téměř 70 druhů plevelů. Jižní a jihozápadní strana území byla do roku 2015 obklopena vinohrady a poli, které způsobovali částečnou ruderalizaci jeho okrajů. Nyní je již zatravněno.

c) myslivost

Území PP je součástí honitby Strážnice (CZ 6218110064) a Radějov (CZ 6218110053). V PP ani OP se nenachází žádné myslivecké zařízení.

d) rekreace a sport

Územím PP Žerotín prochází turistická trasa i naučná stezka NS Oskerušová. Oblast je často navštěvována turisty, cyklisty a účastníky bohoslužeb u kaple, které se konají alespoň jednou ročně. Mezi negativní jevy patří zakládání ohnišť u kapličky a kříže na louce v ochranném pásmu, častý pohyb mimo stezky vedoucí k sešlapu lučních porostů a vjezdy vozidel.

2.3 Související plánovací dokumenty, správní akty a opatření obecné povahy

- Územní plán města Strážnice
- Plán péče o Chráněnou krajinnou oblast Bílé Karpaty na období 2022-2031
- Souhrn doporučených opatření pro Evropsky významnou lokalitu Čertoryje (CZ0624072)
- Nařízení vlády č. 2/2025 Sb., kterým se mění nařízení vlády č. 318/2013 Sb., o stanovení národního seznamu evropsky významných lokalit, ve znění pozdějších předpisů

2.4 Současný stav zvláště chráněného území a přehled dílčích ploch

2.4.1 Základní údaje o plochách mimo lesní pozemky

Přílohy:

M3 – Mapa dílčích ploch a objektů

2.5 Souhrnné zhodnocení stavu předmětů ochrany, výsledků předchozí péče, dosavadních ochrannářských zásahů do území a závěry pro další postup

A. ekosystémy

ekosystém:	L6.1 – Perialpidské bazifilní teplomilné doubravy	
indikátory cílového stavu	aktuální hodnoty indikátorů a zhodnocení stavu a trendu vývoje ekosystému ve vztahu k provedené péči a působícím vlivům	
rozloha ekosystému min. 1,3 ha	současná výměra přibližně odpovídá požadované cílové hodnotě	
	stav:	dobrý
	trend vývoje:	setrvalý
roztroušený výskyt vzrostlých jedinců dubu pýřitého (<i>Quercus pubescens</i>) a přítomnost alespoň 15 odrůstajících šípáků v keřovém až nižším stromovém patře (výšková kategorie ca 1,5–5 m)	vzrostlé šípáky se v území roztroušeně vyskytují, chybí však mladší generace (kromě vzrostlých stromů se zde nacházejí pouze drobné semenáčky, zatímco mladé stromky, jež by odpovídaly keřovému patru, zcela chybějí)	
	stav:	zhoršený
	trend vývoje:	setrvalý
přítomnost kvetoucích jedinců druhů plamének přímý (<i>Clematis recta</i>) a chrpa chlumní (<i>Centaurea triumfetti</i>)	uvedené indikátorové druhy bylin se v území roztroušeně vyskytují a kvetou	
	stav:	dobrý
	trend vývoje:	setrvalý
úplná absence vytrvalých invazních neofytů	v tomto ekosystému se vytrvalé invazní neofyty nevyskytují	
	stav:	dobrý
	trend vývoje:	setrvalý
přítomnost expanzivních druhů – třtina křovištní (<i>Calamagrostis epigejos</i>) pokryvnost max. 2 %	v tomto ekosystému se větší plošky s výraznějším zastoupením třtiny křovištní nevyskytují	
	stav:	dobrý
	trend vývoje:	setrvalý

ekosystém:	T3.4D – Širokolisté suché trávníky, porosty bez význačného výskytu vstavačovitých a bez jalovce obecného (<i>Juniperus communis</i>)	
indikátory cílového stavu	aktuální hodnoty indikátorů a zhodnocení stavu a trendu vývoje ekosystému ve vztahu k provedené péči a působícím vlivům	
rozloha ekosystému min. 0,5 ha	současná výměra biotopu přibližně odpovídá požadované cílové hodnotě	
	stav:	dobrý
	trend vývoje:	setrvalý
přítomnost kvetoucích jedinců druhů hvězdnice chlumní (<i>Aster amellus</i>), len žlutý (<i>Linum flavum</i>), kozinec dánský (<i>Astragalus danicus</i>), sasanka lesní (<i>Anemone sylvestris</i>), černýš hřeбенitý (<i>Melampyrum</i>)	uvedené indikátorové druhy bylin se v území roztroušeně vyskytují a kvetou	
	stav:	dobrý
	trend vývoje:	setrvalý

<i>cristatum</i>), jetel červenavý (<i>Trifolium rubens</i>)		
přítomnost jedinců modráska komonického (<i>Polyommatus dorylas</i>)	lokalita je okrajem areálu výskytu druhu v dané oblasti, která je převážně mimo hranice MZCHÚ a OP	
	stav:	zhoršený
	trend vývoje:	setrvalý
úplná absence vytrvalých invazních neofytů	při okraji území byl zaznamenán výskyt astříčky kopinaté (<i>Symphotrichum lanceolatum</i>)	
	stav:	zhoršený
	trend vývoje:	setrvalý
přítomnost expanzivních druhů – třtina křovištní (<i>Calamagrostis epigejos</i>) pokryvnost max. 2 %	v tomto ekosystému se větší plošky s výraznějším zastoupením třtiny křovištní nevyskytují	
	stav:	dobrý
	trend vývoje:	setrvalý
pokryvnost rozptýlené zeleně 10 - 30%	rozloha solitérních keřů, stromů a menších remízků odpovídá uvedenému rozsahu	
	stav:	dobrý
	trend vývoje:	setrvalý

2.6 Stanovení prioritních zájmů ochrany území v případě jejich možné kolize

Případné konflikty při ochraně lučního společenstva mezi potřebami rostlin a hmyzu
nepředpokládáme. Navržený plán péče respektuje potřeby obou skupin organismů.

3. Plán zásahů a opatření

3.1 Výčet, popis a lokalizace navrhovaných zásahů a opatření v ZCHÚ

3.1.1 Rámcové zásady péče o ekosystémy a jejich složky nebo zásady jejich jiného využívání

a) péče o ekosystémy mimo lesní pozemky

Ekosystém	T3.4 D – širokolisté suché trávníky, porosty bez význačného výskytu vstavačovitých a bez jalovce obecného (<i>Juniperus communis</i>) a místy též podrost L6.1 – perialpidské bazifilní teplomilné doubravy
Typ managementu	kosení a odvoz sena
Vhodný interval	1× ročně
Minimální interval	1× za dva roky
Prac. nástroj / hosp. zvíře	lehká mechanizace, křovinořez
Kalendář pro management	VI–X
Upřesňující podmínky	Seno bude shrabáno a odvezeno. Mozaikovitá seč – nejméně 15 % kosených ploch bude každoročně ponecháno bez seče. Nekosená místa se přitom budou mezi roky střídát, aby nezůstávaly stejné části nekosené více let po sobě. Případné plochy s expandující třtinou křovištní (<i>Calamagrostis epigejos</i>) budou koseny 2–3× ročně, a to tak, aby první seč proběhla do konce června.

Ekosystém	L6.1 – perialpidské bazifilní teplomilné doubravy
Typ managementu	ořezy okrajů a výřezy či kácení dřevin k prosvětlení remízů a vytvoření drobných světlin na podporu semenáčků dubu
Vhodný interval	1× za 5–8 let (ořezy), jednorázově (kácení)
Minimální interval	1× za 10 let
Prac. nástroj / hosp. zvíře	motorová pila, křovinořez, přibližovací technika či kůň
Kalendář pro management	X–III
Upřesňující podmínky	Kmeny listnatých stromů a silnější větve budou ponechány na vhodných místech na lokalitě do stádia rozkladu pro podporu saproxylických bezobratlých, ostatní biomasa bude z lokality odvezena. Přednostně budou z porostů odstraňovány mezofilní stínomilné stromy lípa srdčitá (<i>Tilia cordata</i>) a habr obecný (<i>Carpinus betulus</i>), zejména v místech, kde jejich odstranění podpoří zmlazení a odrůstání dubů (<i>Quercus pubescens</i> , <i>Q. petraea</i> agg. nebo <i>Q. robur</i>). Další stromy a keře pro výřezy budou vybírány tak, aby byla zachována jejich druhová diverzita na lokalitě. V maximální možné míře budou ponechány vzácnější dřeviny – dub pýřitý (<i>Quercus pubescens</i>) a dřín jarní (<i>Cornus mas</i>), i vzrostlé duby zimní (<i>Q. petraea</i> agg.) a letní (<i>Q. robur</i>). Odstraňování výmladků na místech prosvětlení stromového patra v prvních 2–3 letech (případně dubové zmlazení bude alespoň zčásti ponecháno bez zásahu).

Ekosystém	T3.4 D – širokolisté suché trávníky, porosty bez význačného výskytu vstavačovitých a bez jalovce obecného (<i>Juniperus communis</i>) a řídké dřevinné partie L6.1 – perialpidské bazifilní teplomilné doubravy
Typ managementu	síje místních žaludů, zejména dubu pýřitého (<i>Quercus pubescens</i>), případně ochrana spontánně uchycených semenáčků dubů, následně pravidelná kontrola a údržba ochranných oplocenek; v ochranném pásmu možná též výsadba jeřábu břeku (<i>Sorbus torminalis</i>) nebo jeřábu oskeruše (<i>S. domestica</i>)
Vhodný interval	jednorázově, kontrola oplocenek každoročně
Minimální interval	kontrola oplocenek minimálně jednou za 3 roky
Prac. nástroj / hosp. zvíře	sadařské potřeby, pletivo, kůly
Kalendář pro management	X–III

Upřesňující podmínky	Výsadby budou probíhat dle platných Standardů péče o přírodu a krajinu AOPK ČR. Používány budou výhradně místní druhy dubů (především dubu pýřitého), případně (v ochranném pásmu) jeřáb břek (<i>Sorbus torminalis</i>) nebo j. oskeruše (<i>S. domestica</i>).
----------------------	--

b) péče o populace a biotopy rostlin

zahořanka žlutá (*Orphantha lutea*) – pravidelně mechanicky narušovat místa s jejím historickým výskytem na severovýchodě území na pomezí PP a OP (úhoru), především bránováním.

dub pýřitý (*Quercus pubescens*)

V MZCHÚ bude vybráno alespoň 25 semenáčků dubu pýřitého, které budou označeny proti nepokosení a opatřeny individuální ochranou proti okusu zvěře. Semenáčky se hojně nacházejí zejména pod soliterními šípáky s koseným podrostem, kde je dostatek světla. V případě nalezení semenáčků v podrostu remízů, bude kromě individuální ochrany mladých šípáků provedeno prosvětlení keřového patra v jejich okolí. Alternativou je síje žaludů a individuální ochrana míst jejich výsevu.

třtina křovištní (*Calamagrostis epigejos*)

Případné plochy s expandující třtinou křovištní budou koseny dvakrát ročně, a to tak, aby první seč proběhla nejpozději do konce června.

astříčka kopinatá (*Symphyotrichum lanceolatum*)

Druh se roztroušeně až místy hojně vyskytuje v blízkém i širším okolí MZCHÚ. Ve vlastní PP byl zaznamenán ojedinělý výskyt v roce 2021. Rostliny ve vlastním MZCHÚ je potřeba dohledat a mechanicky či chemicky odstranit.

c) péče o populace a biotopy živočichů

modrásek komonicový (*Polyommatus dorylas*)

Hlavním nástrojem údržby na podporu modráška komonicového (*Polyommatus dorylas*) je mozaikovitá seč. Vzhledem k vyšší úživnosti lokality je vhodný dvousečný režim, který podporuje vznik krátkostébelného porostu, redukuje živiny a zajišťuje konkurenční výhodu pro úročník. Seč by měla být rozložena alespoň do tří termínů a nikdy by neměla probíhat celoplošně – naráz lze posekat maximálně dvě třetiny plochy.

Doplňkově nebo alternativně lze využít extenzivní pastvu, především skotu nebo koní, kteří preferují vzrostlé trávy. Tento způsob pastvy snižuje konkurenci pro úročník, přičemž značná část bylin, včetně kvetoucích rostlin a alespoň části rostlin úročníku, zůstává pastvou nedotčena. Současně vzniká optimální stupeň disturbance pro klíčení úročníku. Pastva by však neměla probíhat v pozdním podzimu. Je rovněž nutné dodržet mozaikovitý přístup a zajistit, aby nebyla spásána více než 2/3 plochy najednou. Důležité je také zabránit zarůstání stanovišť dřevinami.

Podrobné postupy, termíny a doporučení k jednotlivým zásahům jsou uvedeny v Regionálním akčním plánu pro modráška komonicového v CHKO Bílé Karpaty.

dřepčík *Argopus ahrensi*

Je nezbytné každoročně ponechat nesečených aspoň několik desítek rostlin plaménku vzpřímeného (*Clematis recta*).

Myslivecké hospodaření by mělo spočívat v plnění odlovu zvěře dle platného plánu chovu a lovu. Do území PP neumisťovat žádná myslivecká zařízení.

3.1.2 Podrobný výčet navrhovaných zásahů a činností v území

a) ekosystémy mimo lesní pozemky

Přílohy:

T3 – Popis dílčích ploch mimo lesní pozemky a výčet plánovaných zásahů v nich

M3 – Mapa dílčích ploch a objektů

3.2 Zásady hospodářského nebo jiného využívání ochranného pásma včetně návrhu zásahů a přehledu činností

Pravidelná seč (včetně shrabání a odvozu sena) zatravněného pole a zatravněného bývalého vinohradu (mimo soukromé sady a vinohrady), možné je občasné vláčení. Obnova solitérní zeleně sítí či oplocením spontánně uchycených dřevin. Pravidelně je třeba kosit louku za kapličkou, včetně shrabání a odvozu sena.

3.3 Zaměření a vyznačení území v terénu

Území PP je geodeticky zaměřeno a je označeno tabulemi na vstupních místech. Je třeba ho vyznačit pruhovým značením. Pruhové značení a tabule je třeba v případě potřeby obnovovat.

3.4 Návrhy potřebných administrativně-správních opatření v území

a) vyhlášovací dokumentace

V případě komplexních pozemkových úprav je možné uvažovat o rozšíření území, a to zejména o pás louky podél polní cesty směrem na severovýchod, kde byl prokazatelně zaznamenán výskyt modráška komonicového (*Polyommatus dorylas*), případně i o louku v jihozápadní části ochranného pásma, kde byl jeho výskyt rovněž potvrzen.

b) návrhy potřebných správních rozhodnutí o výjimkách, povoleních nebo souhlasech

Nejsou.

c) ostatní

Nejsou.

3.5 Návrhy na regulaci rekreačního a sportovního využívání území veřejností

Území by mělo mít pravidelnou strážní službu od jara do léta a v průběhu bohoslužeb.

3.6 Návrhy na vzdělávací a osvětové využití území

V roce 2014 byl připraven a instalován informační panel o PP. Území by mělo být prezentováno především proškolenými průvodci pro území CHKO Bílé Karpaty.

3.7 Návrhy na průzkum či výzkum a monitoring předmětu ochrany území

Botanický inventarizační průzkum je vhodné zopakovat po ca 10 letech (předchozí provedeny v letech 1990, 2009 a 2020).

Výzkum motýlů pro jejich výrazný bioindikační význam bude třeba opakovat pravidelně po 5 letech. V území je potřeba sledovat i další skupiny bezobratlých, zejména rovnokřídlý hmyz a brouky.

Vývoj vegetace (Prach et al. 2013, 2014, 2015, 2021) i vybraných zoologických skupin (křísí, motýli – Jongepierová et al. 2018) je sledován také na zatravněné ploše na severovýchodním svahu pod vlastním ZCHÚ.

4. Závěrečné údaje

4.1 Předpokládané orientační náklady hrazené orgánem ochrany přírody podle jednotlivých zásahů (druhů činností)

Druh zásahu (činnost) MZCHÚ	Odhad množství (např. plochy)	Četnost zásahu za období plánu péče	Orientační náklady za období platnosti plánu péče (Kč)
Kosení LM/ruční (vč. odvozu sena)	0,85 ha	10×	274 000
Ořez spodních větví, okrajů lesa a keřového porostu	600 m ²	jednorázově (stromové patro); min. 2× (keřový podrost)	65 000
Prosvětlení remízů, výřez náletových dřevin	0,7 ha	jednorázově (prosvětlení); 2–3× (odstraňování výmladků)	48 000
Individuální ochrana semenáčků vč. péče o ni	25 ks	jednorázově	12 000
Vlácení, maloplošné mechanické narušení drnu	0,2 ha	3×	2 500
Pruhové značení	0,9 km	1×	2 000
Obnova hraničníků	3 ks	1×	7 500
Obnova informačního panelu	1 ks	1×	23 000
N á k l a d y c e l k e m (Kč)			434 000

Předpokládané orientační náklady jsou stanoveny pouze s ohledem na § 68 odst. 3 zákona č. 114/1992 Sb. Finančně-právní stránka je vždy řešena až před realizací konkrétních zásahů.

4.2 Použité podklady a zdroje informací

AOPK (2024): Rezervační kniha PP Žerotín. – Ms. [Rezervační kniha; depon. in: Správa CHKO Bílé Karpaty, pracoviště Luhačovice.]

Bonari G., Fajmon K., Malenovský I., Zelený D., Holuša J., Jongepierová I., Kočárek P., Konvička O., Uříčář J. & Chytrý M. (2017): Management of semi-natural grasslands benefiting both plant and insect diversity: The importance of heterogeneity and tradition. – Agriculture, Ecosystems and Environment 246: 243–252.

Demek J. (1987): Hory a nížiny. Zeměpisný lexikon ČSR. – Academia, Praha.

Doležal J., Mazůrek P. & Klimešová J. (2010): Oak decline in southern Moravia: the association between climate change and early and late wood formation in oaks. – Preslia 82: 289–306.

Gulich V. (2017): Červený seznam cévnatých rostlin ČR. – Příroda 35: 75–132.

- Hájek J. (2010): Aktualizace vrstvy mapování biotopů ČR. AOPK ČR, Praha. Aktualizace mapovacího okrsku cz1035. – In: AOPK ČR [ed.], Nálezová databáze ochrany přírody. [On-line databáze: portal.nature.cz; navštíveno 21. 8. 2024.]
- Hejda R., Farkač J. & Chobot K. [eds] (2017): Červený seznam ohrožených druhů České republiky. Bezobratlí. Red list of threatened species of the Czech Republic. Invertebrates. – Příroda 36: 1–612.
- Hula V. (2007) Inventarizační průzkum arachnofauny. – Ms. [Soupis údajů in: NDOP 2024.]
- Chobot K. & Němec M. [eds] (2017): Červený seznam ohrožených druhů České republiky. Obratlovci. Red list of threatened species of the Czech Republic. Vertebrates. – Příroda 34: 1–182.
- Chytrý M., Kučera T., Kočí M., Grulich V. & Lustyk P. [eds] (2010): Katalog biotopů České republiky. Ed. 2. – OPKČR, Praha.
- Jatiová M. & Šmiták J. (1996): Rozšíření a ochrana orchidejí na Moravě a ve Slezsku. – AOPKČR, Brno.
- Jongepier J. W. & Jongepierová I. (1990): Inventarizační průzkum SPR Žerotín. – Ms. [Závěreč. zpráva; depon. in: AOPK ČR, RP SCHKO Bílé Karpaty, Luhačovice.]
- Jongepier J. W. & Jongepierová I. (2020): Inventarizační průzkum PP Žerotín – flora. – Ms. [Závěreč. zpráva; depon. in: AOPK ČR, RP SCHKO Bílé Karpaty, Luhačovice.]
- Jongepierová I., Jongepier J. W. & Fajmon K. (2009): Inventarizační průzkum PP Žerotín z oboru botanika. – Ms. [Závěreč. zpráva; depon. in: AOPK ČR, RP SCHKO Bílé Karpaty, Luhačovice.]
- Jongepierová I., Prach K., Fajmon K., Malaníková E., Malenovský I. & Spitzer L. (2018): Obnova druhově bohatých luk v Bílých Karpatech. – In: Jongepierová I., Pešout P. & Prach K. [eds], Ekologická obnova v České republice II., pp. 76–80, AOPK České republiky, Praha.
- Kubát K., Hrouda L., Chrtěk J. Jun., Kaplan Z., Kirschner J. & Štěpánek J. [eds] (2002): Klíč ke květeně České republiky. – Academia, Praha.
- Kuneš P. & Roleček J. (2015): Projekt GAČR P504/12/0649 (2012–2015). Rekonstrukce vegetace na základě pylových dat – testování modelu a jeho význam pro studium holocénních změn prostředí. – In: AOPK ČR [ed.], Nálezová databáze ochrany přírody. [On-line databáze: portal.nature.cz; navštíveno 21. 8. 2024.]
- Mackovčín P., Jatiová M. [eds] (2002): Zlínsko. – In: Mackovčín P. & Sedláček M. [eds], Chráněná území ČR, svazek 2: 1–376, AOPK ČR a Ekocentrum Brno, Praha.
- Maňák R. (2016): Inventarizační průzkum hub na lokalitě Žerotín. – Ms. [Soupis údajů in: NDOP 2024.]

- Maňák R. (2023): Mykologická inventarizace PP Žerotín. – Ms. [Závěreč. zpráva; depon. in: AOPK ČR, RP SCHKO Bílé Karpaty, Luhačovice.]
- Malenovský I., Kment P. & Konvička O. [eds] (2012): Species inventories of selected insect groups in the Bílé Karpaty Protected Landscape Area and Biosphere Reserve (Czech Republic). – *Acta Musei Moraviae, Scientiae biologicae*, Special issue 96(2): 1– 933.
- NDOP (2024): Nálezová databáze ochrany přírody. – AOPK ČR, Praha (on-line databáze: <http://portal.nature.cz/nd>; navštíveno 21. 8. 2024).
- Pladias (2024): Databáze české flóry a vegetace. – URL: <http://pladias.ibot.cas.cz/>
- Prach K., Jongepierová I. & Řehouňková K. (2013): Large-scale restoration of dry grasslands on ex-arable land using a regional seed mixture: establishment of target species. – *Restoration Ecology* 21: 33–39.
- Prach K., Jongepierová I., Řehouňková K. & Fajmon K. (2014): Restoration of grasslands on ex-arable land using regional and commercial seed mixtures and spontaneous succession: successional trajectories and changes in species richness. – *Agriculture Ecosystems and Environment* 182: 131–136.
- Prach K., Fajmon K., Jongepierová I. & Řehouňková K. (2015): Landscape context in colonization of restored dry grasslands by target species. – *Applied Vegetation Science* 18: 181–189.
- Prach K., Fajmon K., Řehouňková K. & Jongepierová I. (2021): Hierarchy of environmental factors driving restoration of dry grasslands: A multi-site analysis. – *Applied Vegetation Science* 24: e12576. <https://doi.org/10.1111/avsc.12576>.
- Sekerka, L. (2018). Inventarizační průzkum fytofágního hmyzu a epigeických predátorů v PP Žerotín: Závěrečná zpráva [Coleoptera]. Praha. 11 s. Manuskript. Archivuje Ústřední seznam ochrany přírody, AOPK ČR, Praha.

4.3 Seznam používaných zkratek

ČS – Červený seznam
 PP – přírodní památka
 ZCHÚ – zvláště chráněné území
 OP – ochranné pásmo
 OÚ – okresní řad
 ONV – okresní národní výbor
 PK – pozemkový katastr
 KN – katastr nemovitostí
 DKM – digitální katastrální mapa
 CHKO – chráněná krajinná oblast
 LM – lehká mechanizace

4.4. Podklady pro plán péče zpracoval

AOPK ČR, RP SCHKO Bílé Karpaty

na zpracování se podíleli: Fajmon Karel, Chromková Dominika, Vondřejc Tomáš, Žmolík Miloslav

Plán péče není dílem autorským, ale úředním podle § 3 písm. a) zákona č. 121/2000 Sb. (autorský zákon).

5. Přílohy

Tabulky: Příloha T1 – **Vymezení území podle současného stavu katastru nemovitostí**

Příloha T2 – **Přehled zvláště chráněných a významných ohrožených druhů rostlin, hub a živočichů**

Příloha T3 – **Popis dílčích ploch mimo lesní pozemky a výčet plánovaných zásahů v nich**

Mapy: Příloha M1 – **Orientační mapa s vyznačením území**

Příloha M2 – **Katastrální mapa se zákresem ZCHÚ a jeho ochranného pásma**

Příloha M3 – **Mapa dílčích ploch a objektů**

Vrstvy: Příloha V1 – **Digitální grafické znázornění průběhu hranic dílčích ploch**

Protokol o způsobu vypořádání připomínek, kterým se zároveň plán péče schvaluje

Příloha T1 – Vymezení území podle současného stavu katastru nemovitostí

Katastrální území: 756652 Strážnice na Moravě

Číslo parcely podle KN	Číslo parcely podle PK nebo jiných evidencí	Druh pozemku podle KN	Způsob využití pozemku podle KN	Výměra parcely celková podle KN (m ²)	Výměra parcely v ZCHÚ (m ²)
4362/37		ostatní plocha	ostatní komunikace	8	8
4362/38		ostatní plocha	ostatní komunikace	56	56
4467/1		ostatní plocha	neplodná půda	11475	11475
4467/2		ostatní plocha	neplodná půda	127	127
4467/3		ostatní plocha	neplodná půda	195	195
4467/4		ostatní plocha	neplodná půda	87	87
4467/5		ostatní plocha	neplodná půda	78	78
4467/6		ostatní plocha	neplodná půda	38	38
4467/7		ostatní plocha	neplodná půda	69	69
4467/8		ostatní plocha	neplodná půda	91	91
4467/9		ostatní plocha	neplodná půda	183	183
4467/10		ostatní plocha	neplodná půda	33	33
4467/11		ostatní plocha	neplodná půda	23	23
4467/12		ostatní plocha	neplodná půda	325	325
4467/13		ostatní plocha	neplodná půda	30	30
4467/14		ostatní plocha	neplodná půda	57	57
4467/15		ostatní plocha	neplodná půda	177	177
4467/16		ostatní plocha	neplodná půda	26	26
4467/17		ostatní plocha	neplodná půda	19	19
4467/18		ostatní plocha	neplodná půda	31	31
4467/19		ostatní plocha	neplodná půda	239	239
4467/20		ostatní plocha	neplodná půda	15	15
4467/21		ostatní plocha	neplodná půda	130	130
4467/22		ostatní plocha	neplodná půda	73	73
4467/23		ostatní plocha	neplodná půda	8	8
4467/24		ostatní plocha	neplodná půda	59	59
4467/25		ostatní plocha	neplodná půda	113	113
4467/26		ostatní plocha	neplodná půda	46	46
4467/27		ostatní plocha	neplodná půda	44	44
4467/28		ostatní plocha	neplodná půda	88	88
4467/29		ostatní plocha	neplodná půda	783	783
4467/30		ostatní plocha	neplodná půda	17	17
4467/31		ostatní plocha	neplodná půda	6	6
4467/32		ostatní plocha	neplodná půda	32	32
4467/33		ostatní plocha	neplodná půda	26	26
4467/34		ostatní plocha	neplodná půda	13	13
4467/35		ostatní plocha	neplodná půda	67	67

Číslo parcely podle KN	Číslo parcely podle PK nebo jiných evidencí	Druh pozemku podle KN	Způsob využití pozemku podle KN	Výměra parcely celková (m ²)	Výměra parcely v ZCHÚ (m ²)
4467/36		ostatní plocha	neplodná půda	25	25
4467/37		ostatní plocha	neplodná půda	218	218
4467/38		ostatní plocha	neplodná půda	133	133
4467/39		ostatní plocha	neplodná půda	20	20
4467/40		ostatní plocha	neplodná půda	61	61
4467/41		ostatní plocha	neplodná půda	35	35
4467/42		ostatní plocha	neplodná půda	81	81
4467/43		ostatní plocha	neplodná půda	49	49
4467/44		ostatní plocha	neplodná půda	26	26
4467/45		ostatní plocha	neplodná půda	92	92
4467/46		ostatní plocha	neplodná půda	81	81
4467/47		ostatní plocha	neplodná půda	32	32
4467/48		ostatní plocha	neplodná půda	109	109
4467/49		ostatní plocha	neplodná půda	77	77
4467/50		ostatní plocha	neplodná půda	98	98
4467/51		ostatní plocha	neplodná půda	41	41
4467/52		ostatní plocha	neplodná půda	206	206
4467/53		ostatní plocha	neplodná půda	189	189
4467/54		ostatní plocha	neplodná půda	99	99
4467/55		ostatní plocha	neplodná půda	97	97
4467/56		ostatní plocha	neplodná půda	195	195
4467/57		ostatní plocha	neplodná půda	53	53
4467/58		ostatní plocha	neplodná půda	147	147
4467/59		ostatní plocha	neplodná půda	123	123
4467/60		ostatní plocha	neplodná půda	132	132
4467/61		ostatní plocha	neplodná půda	120	120
4467/62		ostatní plocha	neplodná půda	140	140
4467/63		ostatní plocha	neplodná půda	128	128
4467/64		ostatní plocha	neplodná půda	59	59
4467/65		ostatní plocha	neplodná půda	187	187
4467/66		ostatní plocha	neplodná půda	165	165
4467/67		ostatní plocha	neplodná půda	177	177
4467/68		ostatní plocha	neplodná půda	123	123
4467/69		ostatní plocha	neplodná půda	67	67
4467/70		ostatní plocha	neplodná půda	13	13
4467/71		ostatní plocha	neplodná půda	21	21
4467/72		ostatní plocha	neplodná půda	16	16
4469		zastavěná plocha a nádvoří	--	58	58
Celkem					18580

Výměry parcel ve sloupci „Výměra parcely v ZCHÚ (m²)“, byly vypočítány v prostředí ArcGIS na podkladě shapefile vrstvy katastrální mapy daného k. ú., stažené z <http://services.cuzk.cz/shp/ku>.

Příloha T2 – Přehled zvláště chráněných a významných ohrožených druhů rostlin, hub a živočichů

druh	kategorie podle vyhlášky č. 395/1992 Sb.*	stupeň ohrožení**	popis biotopu druhu v ZCHÚ a aktuální početnost nebo vitalita populace, další poznámky
Cévnaté rostliny (Bonari et al. 2017, Hájek 2010, Jongepier & Jongepierová 2020, Jongepierová et al. 2009, Kuneš & Roleček 2015, Pladias 2024, Prach et al. 2015, 2021, doplněno dle NDOP 2024 – L. Ambrozek 2023, H. Jeřábková 2022, V. John 2024, J. W. Jongepier & I. Jongepierová 2021)			
česnek kýlnatý (<i>Allium carinatum</i>)		NT	zřídka
sasanka lesní (<i>Anemone sylvestris</i>)	O	EN	desítky na louce a v lemu pod kapličkou v sz. části
orlíček obecný (<i>Aquilegia vulgaris</i>)		NT	vzácně
árón východní (<i>Arum cylindraceum</i>)		NT	vzácně v podrostu dřevin
mařinka barvířská (<i>Asperula tinctoria</i>)		NT	roztroušeně
hvězdnice chlumní (<i>Aster amellus</i>)	O	NT	hojně v travních porostech, především v jv. a sz. části, šíří se i na sousední zatravněné pole
kozinec dánský (<i>Astragalus danicus</i>)	O	NT	roztroušeně
sveřep luční (<i>Bromus commutatus</i>)		DD	vzácně
ostřice mnoholistá (<i>Carex leersii</i>)		NT	vzácně v podrostu dřevin
ostřice Micheliova (<i>Carex michelii</i>)		NT	roztroušeně
chrpa chlumní (<i>Centaurea triumfetti</i>)	O	NT	vzácně, v s. části
okrotice bílá (<i>Cephalanthera damasonium</i>)	O	NT	vzácně v podrostu dřevin (v roce 2020 6 kvetoucích jedinců)
čilimník zelenavý (<i>Chamaecytisus virescens</i>)		NT	roztroušeně
pcháč panonský (<i>Cirsium pannonicum</i>)		NT	roztroušeně
plamének přímý (<i>Clematis recta</i>)	O	NT	roztroušeně
dřín jarní (<i>Cornus mas</i>)	O	LC	zřídka až roztroušeně
škarda ukousnutá (<i>Crepis praemorsa</i>)		EN	roztroušeně
škarda štětinkatá (<i>Crepis setosa</i>)		EN	vzácně
bílojetel německý (<i>Dorycnium germanicum</i>)		NT	roztroušeně
svízel sivý (<i>Galium glaucum</i>)		NT	vzácně
kakost krvavý (<i>Geranium sanguineum</i>)		NT	roztroušeně
prasetník plamatý (<i>Hypochaeris maculata</i>)		VU	roztroušeně
oman mečolistý (<i>Inula ensifolia</i>)		NT	vzácně až roztroušeně
oman srstnatý (<i>Inula hirta</i>)		NT	roztroušeně
oman vrbolistý pravý (<i>Inula salicina</i> subsp. <i>salicina</i>)		NT	roztroušeně
kosatec různobarvý (<i>Iris variegata</i>)	SO	VU	zřídka
hrachor širolistý (<i>Lathyrus latifolius</i>)		NT	roztroušeně
kopretina panonská (<i>Leucanthemum margaritae</i>)		VU	vzácně
žebříce pyrenejská (<i>Libanotis pyrenaica</i>)		NT	roztroušeně
lilie zlatohlavá (<i>Lilium martagon</i>)	O	LC	vzácně

druh	kategorie podle vyhlášky č. 395/1992 Sb.*	stupeň ohrožení**	popis biotopu druhu v ZCHÚ a aktuální početnost nebo vitalita populace, další poznámky
len žlutý (<i>Linum flavum</i>)	O	VU	roztoušeně
černýš hřebenitý (<i>Melampyrum cristatum</i>)		VU	roztoušeně
modřenec chocholatý (<i>Muscari comosum</i>)		NT	vzácně
tořič čmelákovitý Holubyho (<i>Ophrys holoserica</i> subsp. <i>holubyana</i>)	KO	CR	vzácně a nepravidelně, v roce 2020 6 kvetoucích jedinců, v roce 2023 16 kvetoucích jedinců (9 na jv. louče a 7 na v. okraji remízů)
vstavač bledý (<i>Orchis pallens</i>)	SO	EN	vzácně a nepravidelně, v roce 2020 2 kvetoucí a 2 sterilní jedinci v lemu v jv. části, v roce 2021 24 kvetoucích jedinců, v roce 2024 2 kvetoucí jedinci
záraza smldníková (<i>Orobanchе alsatica</i>)		VU	vzácně, pod duby před kaplí
záraza zardělá (<i>Orobanchе kochii</i>)		NT	vzácně
záraza žlutá (<i>Orobanchе lutea</i>)		NT	roztoušeně
smldník alsaský (<i>Peucedanum alsaticum</i>)		NT	roztoušeně
mordovka nachová (<i>Phelipanche purpurea</i>)		EN	2 kvetoucí jedinci u cesty na jz. hranici území
chlupáček hustokvětý (<i>Pilosella densiflora</i>)		NT	vzácně
vítod větší (<i>Polygala major</i>)		NT	roztoušeně
mochna bílá (<i>Potentilla alba</i>)		VU	roztoušeně
černohlávek velkokvětý (<i>Prunella grandiflora</i>)		NT	zřídka až roztoušeně
černohlávek dřípený (<i>Prunella laciniata</i>)		NT	zřídka až roztoušeně
plicník měkký (<i>Pulmonaria mollis</i>)		NT	roztoušeně
koniklec velkokvětý (<i>Pulsatilla grandis</i>)	SO	VU	vzácně a nepravidelně, v roce 2020 2 kvetoucí jedinci v jv. části území, v roce 2021 1 kvetoucí jedinec, v roce 2022 4 kvetoucí jedinci
hrušeň polnička (<i>Pyrus pyraeaster</i>)		NT	zřídka až roztoušeně
dub pýřitý (<i>Quercus pubescens</i>)	O	NT	hojně
růže galská (<i>Rosa gallica</i>)		VU	roztoušeně
hadí mord nachový (<i>Scorzonera purpurea</i>)	O	VU	vzácně, naposled v roce 2006
srpice barvířská (<i>Serratula tinctoria</i>)		NT	roztoušeně
sesel roční (<i>Seseli annuum</i>)		NT	zřídka
koromáč olešníkovaný (<i>Silaum silaus</i>)		NT	vzácně
lněnka lnolistá (<i>Thesium linophyllon</i>)		NT	roztoušeně
jetel červenavý (<i>Trifolium rubens</i>)		VU	roztoušeně
Houby (Maňák 2016, 2023)			
škrobnatec terčovitý (<i>Aleurocystidiellum disciforme</i>)		CR	v území ojediněle; roztoušeně se vyskytuje v nedaleké NPR Čertoryje
muchomůrka ježatohlavá (<i>Amanita solitaria</i>)		EN	vzácně, ale opakovaně

druh	kategorie podle vyhlášky č. 395/1992 Sb.*	stupeň ohrožení**	popis biotopu druhu v ZCHÚ a aktuální početnost nebo vitalita populace, další poznámky
pórnatka Herinkova (<i>Ceriporia herinkii</i>)		VU	vzácně (v roce 2016)
outkovka polní (<i>Dichomitus campestris</i>)		NT	v Bílých Karpatech obecně rozšířený, zejména ve starších křovinatých porostech s hlohem
černorosol chrupavčitý (<i>Exidia cartilaginea</i>)		NT	vzácně; v Bílých Karpatech roztroušeně se vyskytující druh, patrně zde hojnější než ve zbytku republiky
strmělka vybledající (<i>Pseudoclitocybe expallens</i>)		DD	vzácně (v roce 2016)
holubinka Raoultova (<i>Russula raoultii</i>)		EN	druh typický spíše pro bučiny, na lokalitě vzácně, v netypickém biotopu
Živočichové			
Bezobratlí			
Měkkýši (NDOP 2024: R. Coufal 2019)			
žitovka obilná (<i>Granaria frumentum</i>)		NT	roztroušeně na travnatém svahu s mozaikou křovin a stromů v severní i jižní polovině MZCHÚ, nalezeny schránky
hlemýžď zahradní (<i>Helix pomatia</i>)			zřídka na travnatém svahu s mozaikou křovin a stromů v jižní polovině PP na jihovýchodně orientovaném svahu
skelnatka zemní (<i>Oxychilus inopinatus</i>)		NT	ojediněle na travnatém svahu s mozaikou křovin a stromů v severní polovině PP, nalezeny schránky
Pavouci (Hula 2007)			
skálovka dalmatská (<i>Haplodrassus dalmatensis</i>)		VU	vzácně v území
běžník tmavý (<i>Ozyptila pullata</i>)		VU	vzácně, spíše stepní druh
Rovnokřídlí (Holuša 2008, doplněno dle NDOP 2024 – Konvička O. 2012)			
cvrček polní (<i>Gryllus campestris</i>)		NT	vzácně
kudlanka nábožná (<i>Mantis religiosa</i>)	KO	VU	hojně po celém území MZCHÚ
saranče drobná (<i>Stenobothrus crassipes</i>)		NT	vzácně, druh je vázán na pastevecký management, vyhledává biotopy s řídkými trávníky a mělkými půdami
Motýli (Bonari et al. 2017, NDOP 2024 – O. Konvička 2008–2012, V. Hotárek 2017, V. Tomeček 2023, M. Krajča 2023)			
běloskvrnák pampeliškový (<i>Amata phegea</i>)		NT	ojediněle v porostu doubrav, heliofilní druh
perleťovec fialkový (<i>Boloria euphrosyne</i>)		VU	vzácně; živými rostlinami jsou violky (<i>Viola</i> spp.)

druh	kategorie podle vyhlášky č. 395/1992 Sb.*	stupeň ohrožení**	popis biotopu druhu v ZCHÚ a aktuální početnost nebo vitalita populace, další poznámky
jasnobarvec bělozářkový (<i>Cleoceris scoriacea</i>)		NT	vzácně ve slunných okrajích doubrav a na stráních PP
okáč strdivkový (<i>Coenonympha arcania</i>)		NT	ojediněle v okrajích doubrav a na stráních PP
modrásek nejmenší (<i>Cupido minimus</i>)		VU	vzácně; živnou rostlinou je především úročník bolhoj (<i>Anthyllis vulneraria</i>)
píďalka bahenní (<i>Epirrhoe pupillata</i>)		EN	ojediněle; živí se především rostlinami z čeledi rdesnovitých (Polygonaceae) a kopřivovitých (Urticaceae)
přástevník kostivalový (<i>Euplagia quadripunctaria</i>)			zřídka
hrotnokřídlec chmelový (<i>Hepialus humuli</i>)		VU	ojediněle; živnými rostlinami je kopřiva dvoudomá (<i>Urtica dioica</i>) a chmel otáčivý (<i>Humulus lupulus</i>)
můřička žlutoskvrnná (<i>Idia calvaria</i>)		NT	ojediněle; vyhledává především lesní a křovinaté biotopy spíše s vyšší vlhkostí
otakárek ovocný (<i>Iphiclides podalirius</i>)	O	NT	ojediněle; vyhledává teplé oblasti, hlavně jižní svahy pokryté křovinami; živnými rostlinami jsou různé druhy hlohů (<i>Crataegus</i> spp.) a slivoní (<i>Prunus</i> spp.)
bourovec jetelový (<i>Lasiocampa trifolii</i>)		EN	vzácně;
ohniváček černočárný (<i>Lycaena dispar</i>)	SO		vzácně; živnými rostlinami jsou širokolisté šťovíky (rod <i>Rumex</i>)
hnědásek jitrocelový (<i>Melitaea athalia</i>)		NT	ojediněle; živnými rostlinami je černýš luční (<i>Melampyrum pratense</i>), jitrocel kopinatý (<i>Plantago lanceolata</i>) a světlík lékařský (<i>Euphrasia rostkoviana</i>), rozrazil rezekvítek (<i>Veronica chamaedrys</i>).
okáč ovsový (<i>Minois dryas</i>)		VU	vzácně, vyhledává xerothermní křovinaté stráně, řídké listnaté lesy a jejich lemy
otakárek fenyklový (<i>Papilio machaon</i>)	O		zřídka; živnou rostlinou jsou druhy čeledi miříkovitých (Apiaceae)
jasoň dymnivkový (<i>Parnassius mnemosyne</i>)	KO	EN	vzácně; pozorován pouze v roce 2008
hrotnokřídlec zahradní (<i>Pharmacis lupulina</i>)		VU	ojediněle; vyžaduje biotopy s dobře vyvinutým bylinným patrem
hrotnokřídlec lesní (<i>Phymatopus hecta</i>)		VU	ojediněle
modrásek černolemý (<i>Plebejus argus</i>)		NT	zřídka; živnými rostlinami jsou štírovník růžkatý (<i>Lotus corniculatus</i>), čičorka pestrá (<i>Coronilla varia</i>) a vičence (<i>Onobrychis</i> spp.)

druh	kategorie podle vyhlášky č. 395/1992 Sb.*	stupeň ohrožení**	popis biotopu druhu v ZCHÚ a aktuální početnost nebo vitalita populace, další poznámky
modrásek jetelový (<i>Polyommatus bellargus</i>)		VU	vzácně; vyhledává krátkostébelné porosty stepního charakteru s řídkou vegetací, živnou rostlinou je čičorka pestrá (<i>Coronilla varia</i>), méně podkovka chocholatá (<i>Hippocrepis comosa</i>)
modrásek komonicový (<i>Polyommatus dorylas</i>)		CR	vzácně, monofág na úročníku bolhoji (<i>Anthyllis vulneraria</i>); lokalita je okraji areálu výskytu druhu v dané oblasti, která je převážně mimo hranice MZCHÚ a OP
modrásek vičencový (<i>Polyommatus thersites</i>)		VU	vzácně; živnými rostlinami jsou vičenec písečný (<i>Onobrychis arenaria</i>) a vičenec setý (<i>Onobrychis vicifolia</i>)
ostruháček švestkový (<i>Satyrion pruni</i>)		NT	vzácně; živnou rostlinou je trnka obecná (<i>Prunus spinosa</i>), méně často švestka domácí (<i>Prunus domestica</i>) a slivoň obecná (<i>Prunus insititia</i>)
Blanokřídli (NDOP 2024 – O. Konvička 2012)			
mravenec trávni (<i>Formica pratensis</i>)	O		vzácně, nalezeno hnízdo, hnízda si buduje v otevřených terénech - na polních mezích, na loukách, kolem příkopů, apod.
Brouci (Sekerka 2018, doplněno dle NDOP 2024 – O. Konvička 2009–2013, Z. Chalupa 2017, V. John 2024)			
<i>Adrastus montanus</i>		VU	ojediněle; druh vázán na sušší výslunné plošky a silnější kmeny stromů, vývoj larev probíhá v zemi
polník stromový (<i>Agrilus sinuatus</i>)		VU	ojediněle; saproxylický druh
hřebenáčec smolový (<i>Allecula morio</i>)		NT	vzácně pod kůrou, v hničícím dřevě a trouchu listnatých stromů
<i>Ampedus sinuatus</i>		NT	ojediněle
<i>Anisoxya fuscata</i>		NT	ojediněle
květokras blýskavý (<i>Anthaxia fulgurans</i>)		EN	vzácně v území MZCHÚ
<i>Aphthona lacertosa</i>		EN	ojediněle; stenotopní monofág na pryšci chvojce (<i>Euphorbia cyparissias</i>), výskyt převážně na xerothermních stránkách
<i>Argopus ahrensi</i>		CR	zřídka kolem kapličky, živnou rostlinou na území PP je plamének přímý (<i>Clematis recta</i>).
krajník hnědý (<i>Calosoma inquisitor</i>)	O		vzácně; preferuje osluněné solitérní stromy nebo okraje lesů
střevlík Scheidlerův (<i>Carabus scheidleri</i>)	O		vzácně
střevlík Ulrichův (<i>Carabus ulrichii</i>)	O		vzácně; oligofág na olších (<i>Alnus</i> spp.), bříze (<i>Betula pendula</i>), lísce (<i>Corylus avellana</i>), topolech

druh	kategorie podle vyhlášky č. 395/1992 Sb.*	stupeň ohrožení**	popis biotopu druhu v ZCHÚ a aktuální početnost nebo vitalita populace, další poznámky
kozlíček hnědý (<i>Carinatodorcadion fulvum</i>)		VU	roztoušeně ve stepních trávnících
svižník polní (<i>Cicindela campestris</i>)	O		zřídka; druh otevřených stanovišť s výskytem holé půdy, dravé larvy
<i>Colobicus hirtus</i>		EN	vzácně; v lemu při pěšině ve středu území PP
<i>Coraebus elatus</i>		VU	vzácně; teplomilný druh, vývojem vázaný zejména na mochny a krvavec toten (<i>Sanguisorba officinalis</i>)
svižník německý (<i>Cylindera germanica</i>)	O	NT	vzácně; vyhledává především úhory, polní cesty, písčiny, xerothermní výchozy s rozvolněnou vegetací
<i>Datonychus paszlavszkyi</i>		NT	vzácně
<i>Eumolpus asclepiadeus</i>		CR	ojediněle
kraseček drobný (<i>Habroloma nanum</i>)		EN	zřídka; teplomilný druh krasce, který je bionomicky vázan na kakost krvavý (<i>Geranium sanguineum</i>)
<i>Longitarsus ochroleucus</i>		CR	ojediněle v území PP
roháč obecný (<i>Lucanus cervus</i>)	O	VU	ojediněle, vývoj v trouchnivějících pařezech
zobonoska <i>Mecorhis aethiops</i>		VU	ojediněle; typicky stepní druh, vázaná na devaterníky (<i>Helianthemum</i> spp.)
majka <i>Meloe decorus</i>	O	NT	ojediněle; výskyt byl zaznamenán v bezlesé části lokality a zejména pak na navazujících polních cestách.
majka obecná (<i>Meloe proscarabaeus</i>)	O	VU	vzácně; výskyt byl zaznamenán v bezlesé části lokality
<i>Mogulones larvatus</i>		NT	vzácně v lesních okrajích
hubojed dvouskvrnný (<i>Mycetochara humeralis</i>)		NT	ojediněle; vázan na dřevokazné houby, larvy žijí a kuklí se ve ztrouchnivělém dřevě
hubojed čárkovaný (<i>Mycetochara maura</i>)		NT	vzácně pod kůrou a v trouchnivém houbami napadeném dřevě
<i>Nacerdes carniolica</i>		NT	ojediněle; vývoj v mrtvém dřevě listnatých stromů
<i>Notolaemus castaneus</i>		VU	vzácně na suchých větvích dubů, jedná se druh xerothermních a nížinných dubových lesů
<i>Oomorphus concolor</i>		VU	zřídka v území MZCHÚ
lalokonosec (<i>Otiorhynchus orbicularis</i>)		NT	vzácně
zlatohlávek tmavý (<i>Oxythyrea funesta</i>)	O		zřídka na slunných stanovištích
<i>Pachybrachis fimbriolatus</i>		VU	vzácně
<i>Pheletes quercus</i>		NT	ojediněle; druh vyhledává teplomilné doubravy
zlatohlávek <i>Protaetia affinis</i>		EN	vzácně; vývoj vázan na trouch dubů (<i>Quercus</i> spp.)
zlatohlávek skvostný (<i>Protaetia speciosissima</i>)	O	VU	vzácně v doubravách

druh	kategorie podle vyhlášky č. 395/1992 Sb.*	stupeň ohrožení**	popis biotopu druhu v ZCHÚ a aktuální početnost nebo vitalita populace, další poznámky
<i>Pseudeuparius sepicola</i>		NT	vzácně; vázán na dřevo odumírajících větví listnatých dřevin
<i>Pterostichus incommodus</i>		EN	vzácně
<i>Smaragdina xanthaspis</i>		EN	vzácně; luční druh s vazbou na <i>Hypericum</i> spp., <i>Rumex</i> spp. a některé druhy Brassicaceae
<i>Stomodes gyrosicollis</i>		NT	ojediněle; vyhledává xerothermní biotopy, polyfág žijící v detritu na půdním povrchu
<i>Trachys fragariae</i>		NT	vzácně; vyvíjí se v listech jahodníku a mochen
zlatohlávek huňatý (<i>Tropinota hirta</i>)	SO	VU	vzácně; florikolní brouk, vyskytuje se především na xerothermních biotopech
Obratlovci			
Ptáci (NDOP 2024 – J. Sychra 2005, M. Kubelík 2022)			
žluva hajní (<i>Oriolus oriolus</i>)	SO		možné hnízdění, hlasový projev v horní části MZCHÚ
Savci (NDOP 2024 – O. Konvička 2012)			
zajíc polní (<i>Lepus europaeus</i>)		NT	ojediněle

* podle vyhlášky č. 395/1992 Sb. v platném znění: KO – kriticky ohrožený, SO – silně ohrožený, O – ohrožený.

** podle červených seznamů (Grulich 2017, Kučera et al. 2012, Hejda et al. 2017): CR – kriticky ohrožený, EN, ohrožený, VU – zranitelný, NT – téměř ohrožený, LC – méně dotčený, DD – taxon, o jehož rozšíření nejsou dostatečné údaje.

Příloha T3 – Popis dílčích ploch mimo lesní pozemky a výčet plánovaných zásahů v nich

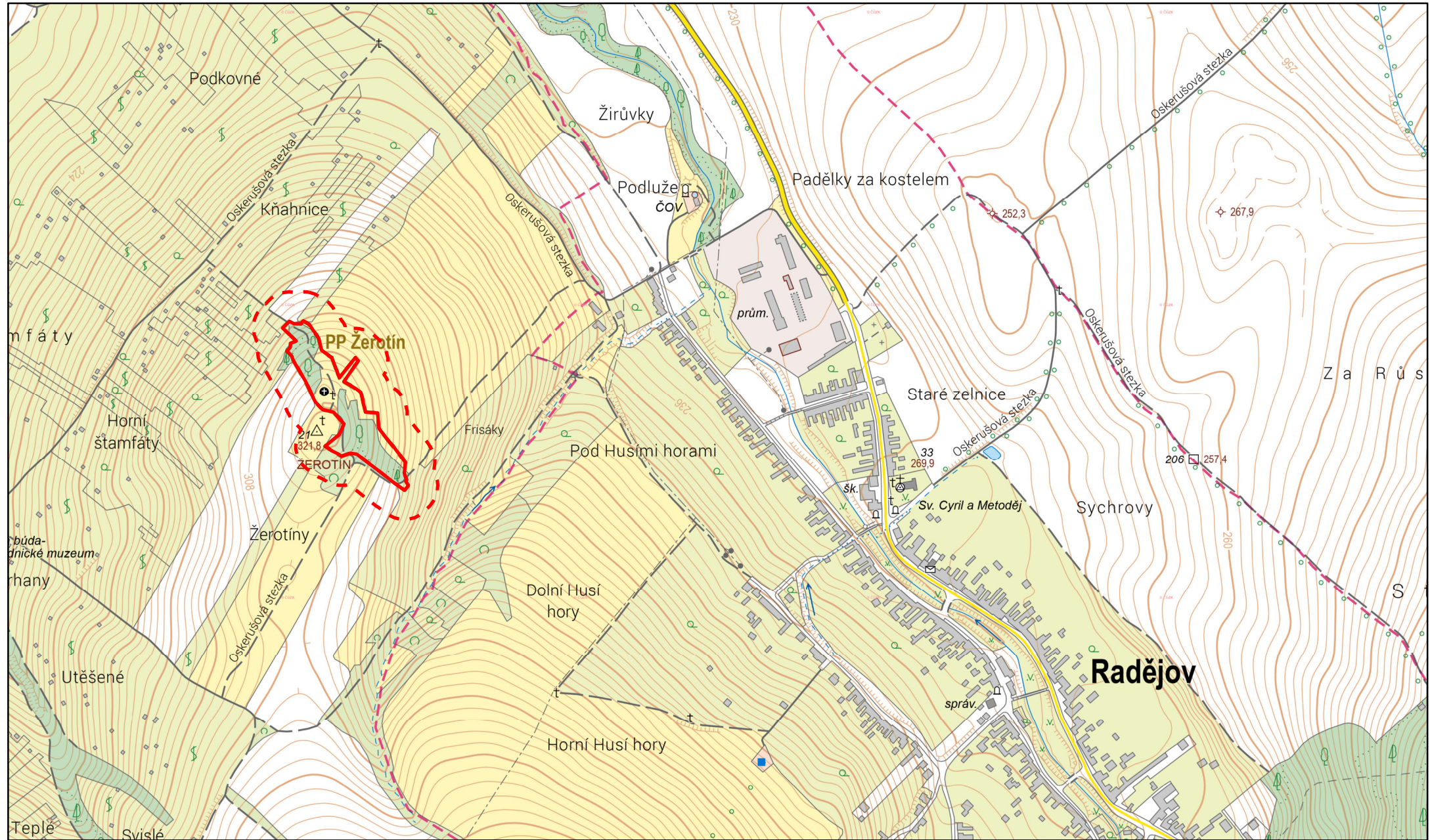
označení dílčí plochy	výměra (ha)	stručný popis charakteru plochy nebo objektu a dlouhodobý cíl péče	doporučený zásah	naléhavost	termín provedení	interval provádění
1	0,23	Remíz s převahou lípy srdčité (<i>Tilia cordata</i>) stojící vegetačně na pomezí teplomilné doubravy a panonské dubohabřiny, místy s koseným podrostem. Cíl péče: <i>Prosvětlená doubrava až dubohabřina, částečně s koseným podrostem (přechody k vegetaci teplomilných lemů a květnatých luk).</i>	ořez okrajů, pomístní prosvětlení porostu (stromové patro, keřový podrost), vytvoření alespoň jedné světliny v keřovém podrostu na podporu semenáčků dubu pýřitého (<i>Quercus pubescens</i>)	2	X–III	stromové patro jednorázově, keřový podrost 1× za 3–5 let na různých místech
			odstraňování výmladků na místech prosvětlení stromového patra v prvních 2–3 letech (případné dubové zmlazení bude alespoň zčásti ponecháno bez zásahu), úklid dřevní hmoty	2	V–VIII	1×ročně do potlačení výmladků a náletu nežádoucích druhů dřevin
			individuální ochrana alespoň jednoho spontánně uchyceného semenáčku dubu pýřitého (<i>Quercus pubescens</i>)	2	celoročně	jednorázově
			mozaikovitá seč ploch s lučním podrostem LM a ručně	1	VI–X	každoročně
2	0,94	Řídká teplomilná doubrava s dubem pýřitým (<i>Quercus pubescens</i>) s koseným podrostem a květnaté louky a lemy. Cíl péče: <i>Teplomilná doubrava s dubem pýřitým (Quercus pubescens) s částečně koseným podrostem, květnaté louky a vysokobylinné teplomilné lemy.</i>	mozaikovitá seč LM a ručně	1	VI–X	každoročně
			údržba okrajů luk a prostupnosti remízů ořezem dolních větví stromů a okrajů křovin	2	IX–III	1× za 3–5 let
			individuální ochrana alespoň 15 spontánně uchycených semenáčků dubu pýřitého (<i>Quercus pubescens</i>), alternativou je sýje místních žaludů a individuální ochrana míst výsevu	1	celoročně	jednorázově
			péče o individuální ochranu mladých dubů	1	VIII–IV	každoročně
3	0,48	Remíz teplomilné doubravy, většinou s bujně rozvinutým keřovým patrem, ve stromovém patře s příměsí dubu pýřitého (<i>Quercus</i>	ořez okrajů, pomístní prosvětlení porostu (stromové patro, keřový	2	X–III	stromové patro

označení díleční plochy	výměra (ha)	stručný popis charakteru plochy nebo objektu a dlouhodobý cíl péče	doporučený zásah	naléhavost	termín provedení	interval provádění
		<i>pubescens</i>) a místy větším zastoupením habru obecného (<i>Carpinus betulus</i>), v s. části s koseným podrostem. Cíl péče: Prosvětlená teplomilná doubrava s příměsí dubu pýřitého (<i>Quercus pubescens</i>), v s. části s koseným podrostem (zde s přechody k vegetaci teplomilných lemů a květnatých luk).	podrost), vytvoření 1–3 světlín v keřovém podrostu na podporu semenáčků dubu pýřitého (<i>Quercus pubescens</i>)			jednorázově, keřový podrost 1× za 3–5 let na různých místech
			odstraňování výmladků na místech prosvětlení stromového patra v prvních 2–3 letech (případně dubové zmlazení bude alespoň zčásti ponecháno bez zásahu), úklid dřevní hmoty	2	V–VIII	1×ročně do potlačení výmladků a náletu nežádoucích druhů dřevin
			individuální ochrana 1–3 spontánně uchycených semenáčků dubu pýřitého (<i>Quercus pubescens</i>)	2	celoročně	jednorázově
			mozaikovitá seč ploch s lučním podrostem LM a ručně	1	VI–X	každoročně
4	0,2	Výslunná xerothermní loučka a fragment teplomilné doubravy s dubem pýřitým (<i>Quercus pubescens</i>), částečně s koseným podrostem. Cíl péče: Květnatá xerothermní loučka a fragment teplomilné doubravy s dubem pýřitým (<i>Quercus pubescens</i>), částečně s koseným podrostem.	mozaikovitá seč LM a ručně	1	VI–X	každoročně
			údržba okrajů luk a prostupnosti remízů ořezem dolních větví stromů a okrajů křovin	2	IX–III	1× za 3–5 let
			individuální ochrana 1–3 spontánně uchycených semenáčků dubu pýřitého (<i>Quercus pubescens</i>)	2	celoročně	jednorázově
			péče o individuální ochranu mladých dubů	2	VIII–IV	každoročně

naléhavost - stupně naléhavosti jednotlivých zásahů pro období platnosti plánu péče:

1. stupeň – zásah nutný (nelze odložit, je nutný pro zachování předmětu ochrany),
2. stupeň – zásah potřebný (jeho neprovedení neohrožuje existenci předmětu ochrany, zhorší však jeho kvalitu),
3. stupeň – zásah doporučený (odložitelný, jeho neprovedení neohrožuje existenci ani kvalitu předmětu ochrany v období platnosti plánu péče, jeho provedení však povede k jeho zlepšení)

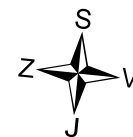
Orientační mapa území PP Žerotín



0 100 200 300 400 500 m

PP Žerotín

OP PP Žerotín

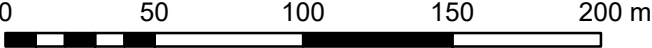
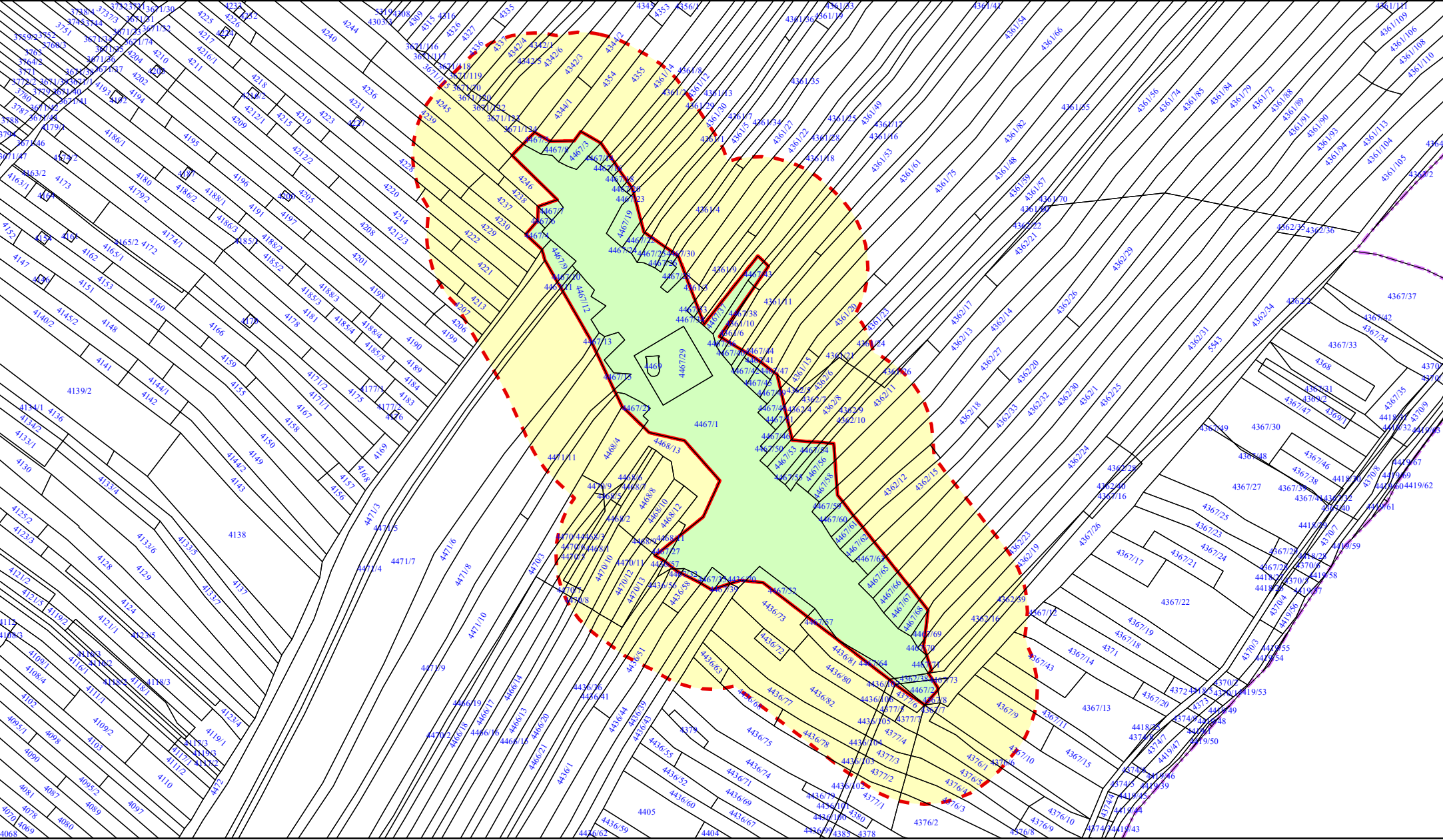


Tématický podklad © AOPK ČR.

Mapový podklad - Prohlížečící služba WMS - ZTM 10, 2024.

© Český úřad zeměměřický a katastrální, www.cuzk.cz.

Mapa parcelního vymezení PP Žerotín



PP Žerotín

OP PP Žerotín

parcely KN

katastrální hranice



Tématický podklad © AOPK ČR.
Mapový podklad © ČÚZK Praha, 2024.

Mapa dílčích ploch a objektů v PP Žerotín



0 25 50 75 100 m

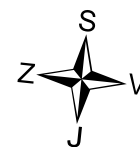


PP Žerotín

OP PP Žerotín



hranice dílčích ploch



Tematický podklad © AOPK ČR.
Mapový podklad ortofoto © ČÚZK, Praha 2022.