

Návrh plánu péče o přírodní památku Pod Ostrohem

na období
2026 – 2040



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	5
1.1	Základní identifikační údaje	5
1.2	Údaje o lokalizaci území v rámci územně správního členění ČR	5
1.3	Vymezení území podle současného stavu katastru nemovitostí	5
1.4	Výměra území a jeho ochranného pásma	6
1.5	Překryv území s jiným typem ochrany	6
1.6	Kategorie IUCN	7
1.7	Předměty ochrany ZCHÚ	7
1.7.1	Předmět ochrany ZCHÚ podle zřizovacího předpisu	7
1.7.2	Předmět ochrany – současný stav.....	7
1.8	Cíl ochrany	8
2	Rozbor stavu zvláště chráněného území s ohledem na předměty ochrany	9
2.1	Popis území a charakteristika jeho přírodních poměrů	9
2.1.1	Stručný popis území a jeho přírodních poměrů	9
2.1.2	Přehled zvláště chráněných a významných ohrožených druhů rostlin a živočichů 10	
2.1.3	Výčet a popis významných přirozených disturbančních činitelů působících v území v minulosti a současnosti.....	11
2.2	Historie využívání území a zásadní pozitivní i negativní vlivy lidské činnosti v minulosti, současnosti a budoucnosti	12
2.3	Související plánovací dokumenty, správní akty a opatření obecné povahy.....	12
2.4	Současný stav zvláště chráněného území a přehled dílčích ploch	13
2.4.1	Základní údaje o plochách mimo lesní pozemky.....	13
2.5	Souhrnné zhodnocení stavu předmětu ochrany, výsledků předchozí péče, dosavadních ochranných zásahů do území a závěry pro další postup	17
2.6	Stanovení prioritních zájmů ochrany přírody v případě jejich možné kolize	19
3	Plán zásahů a opatření	20
3.1	Výčet, popis a lokalizace navrhovaných zásahů a opatření v ZCHÚ.....	20
3.1.1	Rámcové zásady péče o ekosystémy a jejich složky nebo zásady jejich jiného využívání.....	20
3.1.2	Podrobný výčet navrhovaných zásahů a činností v území.....	21
3.2	Zásady hospodářského nebo jiného využívání ochranného pásma včetně návrhu zásahů a přehledu činností.....	21
3.3	Zaměření a vyznačení území v terénu	21
3.4	Návrhy potřebných administrativně-správních opatření v území.....	22
3.5	Návrhy na regulaci rekreačního a sportovního využívání území veřejností.....	22

3.6	Návrhy na vzdělávací a osvětové využití území.....	22
3.7	Návrhy na průzkum či výzkum a monitoring předmětu ochrany území	22
4	Závěrečné údaje	23
4.1	Předpokládané orientační náklady hrazené orgánem ochrany přírody podle jednotlivých zásahů (druhů činností)	23
4.2	Použité podklady a zdroje informací	23
4.3	Seznam používaných zkratk.....	25
4.4	Podklady pro plán péče zpracoval	25
5	Přílohy.....	26

1 Základní údaje o zvláště chráněném území

1.1 Základní identifikační údaje

evidenční číslo:	2176
kategorie ochrany:	přírodní památka
název území:	Pod Ostrohem
druh právního předpisu, kterým bylo území vyhlášeno:	vyhláška
orgán, který předpis vydal:	Správa NP a CHKO Šumava
číslo předpisu:	6/2003
datum platnosti předpisu:	18. 8. 2003
datum účinnosti předpisu:	5. 9. 2003

1.2 Údaje o lokalizaci území v rámci územně správního členění ČR

kraj:	Jihočeský
okres:	Prachatice
obec s rozšířenou působností:	Vimperk
obec s pověřeným obecním úřadem:	Vimperk
obec:	Horní Vltavice
katastrální území:	Horní Vltavice

Příloha:

M1 – Orientační mapa s vyznačením území

1.3 Vymezení území podle současného stavu katastru nemovitostí

Zvláště chráněné území:

Katastrální území: 644595, Horní Vltavice

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)
91/19		ostatní plocha	neplodná půda	6 224	6 224
91/28		ostatní plocha	neplodná půda	12 092	12 092
91/6		trvalý travní porost		84 716	84 716
92/1		trvalý travní porost		17 719	17 719
Celkem					120 751

Zpracováno dle výpisu z Katastru nemovitostí ze dne 4. 9. 2025

Výměra parcel ZCHÚ je dle vyhlášky 120 751 m². Digitální registr Ústředního seznamu ochrany přírody v přehledu informací o ZCHÚ ale uvádí 120 555 m².

Ochranné pásmo:

Katastrální území: 644595, Horní Vltavice

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)
80/2		lesní pozemek		171 065	vyhláška neuvádí
Celkem					

Zpracováno dle výpisu z Katastru nemovitostí ze dne 21. 9. 2025

Ochranným pásmem je dle vyhlášovacích dokumentace část Kubohuťského potoka v k. ú. Horní Vltavice. Ve vyhlášovacím předpisu ale není definován jeho přesný rozsah. Digitální registr Ústředního seznamu ochrany přírody v přehledu informací o ZCHÚ uvádí 0,7145 ha.

Příloha:

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	-	výměra není vyhláškou stanovena		
vodní plochy	-		zamokřená plocha rybník nebo nádrž vodní tok	
trvalé travní porosty	10,2435			
orná půda	-			
ostatní zemědělské pozemky	-			
ostatní plochy	1,8316		neplodná půda ostatní způsoby využití	1,8316
zastavěné plochy a nádvoří				
plocha celkem	12, 0751			

1.5 Překryv území s jiným typem ochrany

národní park:	ne
chráněná krajinná oblast:	Šumava, zóna II a III
překryv s jiným typem ochrany:	CHOPAV Šumava
mezinárodní statut ochrany:	Biosférická rezervace Šumava, EECONET Šumava

NATURA 2000

ptačí oblast:	ne
evropsky významná lokalita:	CZ0314024 Šumava

1.6 Kategorie IUCN

IV – území pro péči o stanoviště/druhy

1.7 Předměty ochrany ZCHÚ

1.7.1 Předmět ochrany ZCHÚ podle zřizovacího předpisu

Posláním přírodní památky je zajištění ochrany nejvýše položené lokality s výskytem generativně plodného rákosu obecného (*Phragmites australis*), chráněných druhů ptáků: ťuhýk obecný, chřástal polní, bramborníček hnědý, cvrčilka zelená, atd. a všech přirozeně se vyvíjejících společenstev na mokřadech a jimi obklopených sušších stanovištích na zaniklých zemědělských půdách.

Předmětem ochrany jsou výše uvedení ptáci a všechna přirozeně vzniklá stadia přirozeně se vyvíjejících společenstev na v minulosti pozměněném stanovišti, která se již vydala cestou přirozeného vývoje.

1.7.2 Předmět ochrany – současný stav

A. ekosystémy

ekosystém	podíl plochy v ZCHÚ (%)	popis ekosystému	kód předmětu ochrany
Střídavě vlhké bezkolencové louky až Vlhké pcháčové louky (T1.9-T1.5)	23 %	Degradované vlhké pcháčové louky přecházející k bezkolencovým loukám. (diagnostický druh <i>Carex umbrosa</i>)	a, b (6410)
Mezofilní ovsíkové louky (T1.1)	14 %	Mírně vlhké neobhospodařované louky. Druhově chudší, ale potenciálně velmi hodnotné. Okraje zarůstají náletem dřevin a křovin.	a, b (6510)
Podhorské a horské smilkové trávníky bez výskytu jalovce obecného (<i>Juniperus communis</i>) (T2.3B)	1 %	Smilkové trávníky na sušších okrajích vlhkých luk.	a, b (6230*)
Údolní jasanovo-olšové luhy až Horské olšiny s olší šedou (<i>Alnus incana</i>) (L2.2-L2.1), maloplošně přechází do Suťových lesů (L4)	55 %	Fragmenty potočního luhu podél potoka.	a, b (91E0*)

B. druhy

druh	Stupeň ohrožení*	popis biotopu druhu v ZCHÚ a aktuální početnost nebo vitalita populace	kód předmětu ochrany
šikoušek zelený (<i>Buxbaumia viridis</i>)	VU, HD II	rozkládající se vlhká smrková kláda v náletu dřevin u potoka v jihovýchodní části ZCHÚ, několik protonematálních přívěsků	a, c (1386)
vemeník (<i>Platanthera sp.</i>)	O, C3	Min. 9 ex. v kosené louce na západní hranici ZCHÚ.	a, c

*Kategorie podle Vyhlášky č. 395/1992 Sb.: KO – kriticky ohrožený druh, SO – silně ohrožený druh, O – ohrožený druh.

Kategorie podle Červeného seznamu: C1 – kriticky ohrožený druh, C2 – silně ohrožený druh, C3 – ohrožený druh, C4a – vzácnější taxony vyžadující pozornost. VU – zranitelný.

HD II – Příloha II Směrnice Rady 92/43/EHS o ochraně přírodních stanovišť, ohrožených druhů volně žijících živočichů a planě rostoucích rostlin.

Vyhlašovací předpis uvádí jako předmět ochrany chráněné druhy ptáků ťuhýk obecný, chřástal polní, bramborníček hnědý, cvrčilka zelená, atd. Od doby vyhlášení ZCHÚ zejména vlivem přirozeného vývoje (zarůstání) se stav přítomných biotopů stal méně příznivým pro jejich výskyt. O výskytu těchto druhů nejsou z území v dostupných databázích (NDOP, AVIF) žádné záznamy. Není proto možné zhodnotit jejich stav či vývoj na území přírodní památky. Doporučujeme v území provést ornitologický průzkum, který by výskyt těchto (a dalších) druhů ptáků zhodnotil. Z výše uvedených důvodů je v současné době nedoporučujeme zařadit mezi indikátory stavu ZCHÚ.

1.8 Cíl ochrany

A. ekosystémy

ekosystém	cíl ochrany	indikátory cílového stavu
Střídavě vlhké bezkolencové louky až Vlhké pcháčové louky (T1.9-T1.5)	Zachování přírodě blízkého ekosystému o dostatečné rozloze.	Rozloha ekosystému minimálně 2,7 ha.
Mezofilní ovsíkové louky (T1.1)	Zachování přírodě blízkého ekosystému o dostatečné rozloze.	Rozloha ekosystému minimálně 1,7 ha.
Podhorské a horské smilkové trávníky bez výskytu jalovce obecného (<i>Juniperus communis</i>) (T2.3B)	Zachování přírodě blízkého ekosystému o dostatečné rozloze.	Rozloha ekosystému minimálně 0,16 ha.
Údolní jasanovo-olšové luhy až Horské olšiny s olší šedou (<i>Alnus incana</i>) (L2.2-L2.1), maloplošně přechází do Suťových lesů (L4)	Ekosystém ponechaný samovolnému vývoji a odpovídající stupni přirozenosti „les přírodní“.	Rozloha ekosystému minimálně 6,7 ha.

B. druhy

druh	cíl ochrany	indikátory cílového stavu
šikoušek zelený (<i>Buxbaumia viridis</i>)	Trvalá existence životaschopné populace.	Potvrzený výskyt na lokalitě.
vemeník (<i>Platanthera</i> sp.)	Trvalá existence životaschopné populace.	Potvrzený výskyt na lokalitě. Početnost min. 10 kvetoucích? ex.

2 Rozbor stavu zvláště chráněného území s ohledem na předměty ochrany

2.1 Popis území a charakteristika jeho přírodních poměrů

2.1.1 Stručný popis území a jeho přírodních poměrů

Zvláště chráněné území se nachází ve střední části Chráněné krajinné oblasti Šumava, přibližně 10 km jižně od Vimperka. Leží při hlavní silnici Vimperk– Kubova Huť – Horní Vltavice.

Geomorfologie, geologie, hydrologie

Geomorfologické postavení:

Provincie	Česká vysočina
Soustava	Šumavská soustava
Podsoustava	Šumavská hornatina
Celek	Šumava
Podcelek	Šumavské pláně
Okrsek	Knížecí pláně

Reliéf:

Území se nachází ve svahu v pravobřeží Kubohuťského potoka v nadmořské výšce 870–910 m.

Geologické poměry:

V podloží se v širším okolí nacházejí migmatity, na které směrem k ose údolí navazují hlinitopísčité sedimenty a v ose údolí nivní sedimenty. Půdy tvoří kambický podzol a v okolí pramenišť a vodního toku gleje.

Hydrologie:

Území patří k povodí Vltavy a je odvodňováno Kubohuťským potokem a jeho přítoky.

Klima

Území leží v mírném klimatickém pásu Střední Evropy. Podle klimatické rajonizace (QUITT 1971) území leží na hranicích mezi chladnou oblastí CH6 a CH7. Pro toto území je charakteristický srážkový úhrn ve vegetačním období 500–700 mm, počet dnů se sněhovou pokrývkou 100–140, průměrné teploty v lednu -3– -5 °C, průměrné teploty v červenci 14–16 °C.

Fytogeografické zařazení a potenciální vegetace

Z hlediska fytogeografického členění spadá území do oreofytika (Oreophyticum – O), fytogeografického okresu Šumava (88), podokresu Boubínsko-stožecká hornatina (88d).

Podle geobotanické mapy ČSSR se v území nacházejí květnaté bučiny (Eu-Fagion).

Podle mapy potenciální přirození vegetace České republiky území pokrývá bučina s kyčelnicí devítilistou (Dentario enneaphylli-Fagetum).

2.1.2 Přehled zvláště chráněných a významných ohrožených druhů rostlin a živočichů

název druhu	kategorie podle vyhlášky č. 395/1992 Sb.	stupeň ohrožení ¹	popis biotopu druhu v ZCHÚ a aktuální početnost nebo vitalita populace, další poznámky
lišejníky			
<i>Chaenotheca brachypoda</i>		VU	(Máková, Svoboda 2023, NDOP 2025)
<i>Chaenotheca sphaerocephala</i>		CR	(Máková, Svoboda 2023, NDOP 2025)
<i>Evernia prunastri</i>		NT	(Máková, Svoboda 2023, NDOP 2025)
<i>Fellhanera subtilis</i>		NT	(Máková, Svoboda 2023, NDOP 2025)
<i>Lecanora leptyroides</i>		DD	(Máková, Svoboda 2023, NDOP 2025)
<i>Physcia stellaris</i>		VU	(Máková, Svoboda 2023, NDOP 2025)
<i>Stereocaulon dactylophyllum</i>		VU	severovýchodní část ZCHÚ, vzácně (Máková, Svoboda 2023, NDOP 2025)
<i>Usnea dasopoga</i>		VU	(Máková, Svoboda 2023, NDOP 2025)
mechorosty			
šikoušek zelený (<i>Buxbaumia viridis</i>)		VU, HD II	velmi vzácně se vyskytující druh, zaznamenán na ploše 10 (Vicharová, Kolářová, 2023)
bezláská útlá (<i>Atrichum tenellum</i>)		NT	velmi vzácně se vyskytující druh (Vicharová, Kolářová, 2023)
kryjnice švédská (<i>Calypogeia suecica</i>)		NT	velmi vzácně se vyskytující druh (Vicharová, Kolářová, 2023)
šurpek otevřený (<i>Orthotrichum patens</i>)		NT	velmi vzácně se vyskytující druh (Vicharová, Kolářová, 2023)
cévnaté rostliny			
dřípatka horská (<i>Soldanella montana</i>)	O	C3	roztoušeně až hojně, v náletových porostech v blízkosti potoka ve východní části ZCHÚ (Vydrová 2015, NDOP 2025, vlastní pozorování).
barborka přitisklá (<i>Barbarea stricta</i>)		C3	jednotlivě (Chocholoušková 2025)
hadí mord nízký (<i>Scorzonera humilis</i>)		C4	výskyt na dílčí ploše 3 (vlastní pozorování 2025)
chlupáček oranžový (<i>Pilosella aurantiaca</i>)		C3	na louce v jižní části ZCHÚ (vlastní pozorování 2025)
jedle bělokorá (<i>Abies alba</i>)		C4	mladí jedinci v náletových porostech u Kubohuťského potoka (vlastní pozorování 2025)
kozlík dvoudomý (<i>Valeriana dioica</i>)		C4	v bylinném patru na zarůstajících vlhkých loučkách a v náletu u potoka (vlastní pozorování 2025)
mléčivec horský (<i>Cicerbita alpina</i>)		C4	v bylinném patru na zarůstající vlhké loučce v jižní části ZCHÚ (vlastní pozorování 2025)
oměj pestrý (<i>Aconitum cf. variegatum</i>)	O	C3	desítky jedinců na více místech v ZCHÚ (vlastní pozorování 2025)
ostřice stinná (<i>Carex umbrosa</i>)		C3	desítky jedinců na více místech v ZCHÚ (vlastní pozorování 2025)
prha arnika (<i>Arnica montana</i>)	O	C3	jednotlivě, na okraji plochy 4 (Chocholoušková 2025)
prskyřník omějolistý (<i>Ranunculus aconitifolius</i>)		C3	v blízkosti Kubohuťského potoka v jihovýchodní části ZCHÚ (vlastní pozorování 2025)
starček potoční (<i>Tephrosieris crispa</i>)		C4	desítky jedinců na více místech v ZCHÚ (vlastní pozorování 2025)

udatna lesní (<i>Aruncus vulgaris</i>)		C4	v blízkosti Kubohuťského potoka v jihovýchodní části ZCHÚ (vlastní pozorování 2025)
vemeník (<i>Platanthera</i> sp.)	O	C3	9 ex., na západní hranici dílčí plochy 7 (vlastní pozorování 2025)
zvonečník černý (<i>Phyteuma nigrum</i>)		C3	na dvou menších zarůstajících loučkách (vlastní pozorování 2025)
bezobratlí			
<i>Diacanthous undulatus</i>		EN	2 jedinci, 2023 (Hodek, Hauck 2023, NDOP 2025)
<i>Formica</i> sp.	O		1 hnízdo na hranici ZCHÚ, 2023 (Hodek, Hauck 2023, NDOP 2025)
kůrař maďalový (<i>Corticeus unicolor</i>)		NT	1 jedinec, 2023 (Hodek, Hauck 2023, NDOP 2025)
<i>Luperus viridipennis</i>		EN	3 jedinci, 2023 (Hodek, Hauck 2023, NDOP 2025)
<i>Prionocyphon serricornis</i>		VU	1 jedinec, 2023 (Hodek, Hauck 2023, NDOP 2025)
<i>Rhizophagus nitidulus</i>		NT	1 jedinec, 2023 (Hodek, Hauck 2023, NDOP 2025)
obratlovci			
ryby			
vranka obecná (<i>Cottus gobio</i>)	O	NT, HD II	4 jedinci, Kubohuťský potok, 2023 (NDOP 2025)
obojživelníci			
ropucha obecná (<i>Bufo bufo</i>)	O	VU	do 100 jedinců v kaluži v kališti (vlastní pozorování 2025)
ptáci			
holub doupňák (<i>Columba oenas</i>)	SO	VU	1 zpívající samec, 2025 (NDOP 2025)
jeřábek lesní (<i>Tetrastes bonasia</i>)	SO	VU	1 jedinec, 2019 (NDOP 2025)
krkavec velký (<i>Corvus corax</i>)	O		1 jedinec (vlastní pozorování 2025)
savci			
veverka obecná (<i>Sciurus vulgaris</i>)	O	DD	3 pozorování, spolu 4 jedinci (červený i černý) na hranici a v těsné blízkosti památky, rok 2020 a 2025 (NDOP 2025)

¹dle aktuálního Červeného seznamu ČR

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

a) abiotické disturbanční činitele

Sucho
Změna klimatu

b) biotické disturbanční činitele

Zarůstání vegetací

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

a) ochrana přírody

Území bylo jako zvláště chráněné území (přírodní památka) vyhlášeno Vyhláškou č. 2/2002 Správy Národního parku a chráněné krajinné oblasti Šumava ze dne 20. 5. 2002. Tato vyhláška nabyla účinnosti dnem 1. 7. 2002. V roce 2003 bylo území nově vyhlášeno Vyhláškou č. 6/2003 Správy Národního parku a chráněné krajinné oblasti Šumava ze dne 18. 8. 2003. Tato vyhláška nabyla účinnosti dnem 5. 9. 2003.

Chráněná krajinná oblast Šumava byla zřízena výnosem Ministerstva školství a kultury č. 53855/63 dne 27. 12. 1963 v rozloze 168 654 ha. Tento výnos byl novelizován výnosem Ministerstva kultury ČSR č. j. 5954/75 ze dne 17. března 1975.

Evropsky významná lokalita Šumava byla vymezena vládním nařízením č. 318/2013 Sb. ze dne 21. 8. 2013.

b) zemědělské hospodaření

V segmentu č. 7 je vymezen zemědělský půdní blok, louka se pravidelně obhospodařuje (Titul Mezofilní a vlhké louky nehnojené, seč od 15. 7. do 31. 8.).

Na lidarových snímcích jsou v západní části PP souběžně se silnicí viditelné meliorační příkopy.

c) myslivost

Lokalita je součástí honitby Bázum, kód CZ 31D05159, o celkové výměře 1 823 ha, ve vlastnictví Lesů ČR.

d) rekreace a sport

Území není využíváno k rekreaci ani sportovním aktivitám.

e) jiné způsoby využívání

Nebyly identifikovány.

2.3 Související plánovací dokumenty, správní akty a opatření obecné povahy

- Plán péče o PP Pod Ostrohem na období 2016 – 2025 (RNDr. Alena Vydrová, 2015)
- Plán péče o Chráněnou krajinnou oblast Šumava na období 2012 – 2027 (Správa NP a CHKO Šumava, 2012)
- Souhrn doporučených opatření pro evropsky významnou lokalitu Šumava CZ0314024 (Správa NP Šumava, 2016)
- Územní plán obce Kubova huť (2022)
- Nařízení vlády České socialistické republiky č. 40/1978 Sb. ze dne 19. dubna 1978 o chráněných oblastech přirozené akumulace vod Beskydy, Jeseníky, Jizerské hory, Krkonoše, Orlické hory, Šumava a Žďárské vrchy.
- Plán dílčího povodí Dolní Vltavy (PDP DVL 2021–2027).

2.4 Současný stav zvláště chráněného území a přehled dílčích ploch

2.4.1 Základní údaje o plochách mimo lesní pozemky

Dílčí plocha 1

Sukcesně zarůstající, částečně eutrofizována mokřadní loučka (T1.5) s náletem dřevin. V minulosti zde byla provedena hluboká meliorace, která měla za následek změnu druhového složení. Současně se na stavu vegetace podílí eutrofizace okolní krajiny. Dominantními druhy jsou skřípina lesní (*Scirpus sylvaticus*), ostřice třeslicovitá (*Carex brizoides*) a kopřiva dvoudomá (*Urtica dioica*). Kromě náletu, břízy karpatské (*Betula carpatica*), smrku (*Picea abies*), osiky (*Populus tremula*) a v keřovém patře vrby ušaté (*Salix aurita*), se zde vyskytuje např. starček potoční (*Tephrosia crispa*), pomněnka hajní (*Myosotis nemorosa*), psárka luční (*Alopecurus pratensis*), tužebník jilmový (*Filipendula ulmaria*), metlice trsnatá (*Deschampsia cespitosa*), srha říznačka (*Dactylis glomerata*), třezalka skvrnitá (*Hypericum maculatum*), bedrník větší (*Pimpinella major*), ptačinec trávovitý (*Stellaria graminea*), krabilice chlupatá (*Chaerophyllum hirsutum*), blatouch bahenní (*Caltha palustris*), přeslička lesní (*Equisetum sylvaticum*), kerblík lesní (*Anthriscus sylvestris*) a maliník (*Rubus idaeus*).

Sekat 1x za 3 roky, udržovat bezlesí, hmotu vyvézt, občas vyřezávat nálet. Znefunkčnit meliorace zahrnutím a přehrazením příkopů, včetně nezbytného kácení.

Dílčí plocha 2

Dílčí plocha vznikla sloučením plochy 2 a 3 z předchozího plánu péče. Následující plochy byly v pořadí přečíslovány.

Náletové porosty (X12A/L2.2W) na bývalých mokřadních loučkách. Dominantními druhy jsou bříza (*Betula carpatica*), smrk (*Picea abies*), vrba jíva (*Salix caprea*) a ostřice třeslicovitá (*Carex brizoides*). Ve stromovém patře rostou i osika (*Populus tremula*) a olše šedá (*Alnus incana*), v keřovém se objevuje vrba ušatá (*Salix aurita*). Bylinný podrost je bohatý, např. starček vejčitý (*Senecio ovatus*), krabilice chlupatá (*Chaerophyllum hirsutum*), kuklík potoční (*Geum rivale*), chrastavec lesní (*Knautia dipsacifolia*), pcháč různolistý (*Cirsium heterophyllum*), p. bahenní (*Cirsium palustre*), metlice trsnatá (*Deschampsia cespitosa*), třtina chloupkatá (*Calamagrostis villosa*), skřípina lesní (*Scirpus sylvaticus*), tužebník jilmový (*Filipendula ulmaria*), přeslička lesní (*Equisetum sylvaticum*), rákos obecný (*Phragmites australis*), vrbina hajní (*Lysimachia nemorum*), blatouch bahenní (*Caltha palustris*), pomněnka hajní (*Myosotis nemorosa*), pryskyřník plazivý (*Ranunculus repens*), děhel lesní (*Angelica sylvestris*), kozlík dvoudomý (*Valeriana dioica*), silenka dvoudomá (*Silene dioica*), starček potoční (*Tephrosia crispa*). Velkou část náletů tvoří nepřirodní biotop skupiny X, jen malou část těchto náletových porostů lze již klasifikovat jako L2.2 W (náletové olšiny).

V západní části souběžně se silnicí jsou na lidarových snímcích viditelné meliorační příkopy. Znefunkčnit meliorace zahrnutím a přehrazením příkopů, včetně nezbytného kácení. Jiný management zde není potřeba provádět.

Dílčí plocha 3

Mírně vlhká, nekosená louka (T1.1/T1.9./T1.5) uprostřed okolních ploch, které byly v minulosti odvodněné. Druhově chudší, ale potenciálně velmi hodnotná. Okraje zarůstají náletem dřevin a křovin. Louka leží ve svahu, je dlouhodobě neobhospodařovaná a sukcesně zarůstá. Bylinné patro je relativně chudé, velkou část plochy tvoří degradované vlhké pcháčové louky (T1.5), na okrajích s charakterem sušších trávníků (T2.3B). V bylinném patře rostou např. metlice trsnatá (*Deschampsia cespitosa*), psárka luční (*Alopecurus pratensis*), psineček obecný (*Agrostis capillaris*), kostřava červená (*Festuca rubra*), bojínek luční (*Phleum pratense*), hrachor luční (*Lathyrus pratensis*), pcháč různolistý (*Cirsium heterophyllum*), p. bahenní (*Cirsium palustre*), třezalka skvrnitá (*Hypericum maculatum*), bedrník větší (*Pimpinella major*), rozrazil rezekvítek (*Veronica chamaedrys*), srha říznačka (*Dactylis glomerata*), pryskyřník plazivý (*Ranunculus repens*), máta rolní (*Mentha arvensis*), maliník (*Rubus idaeus*), starček vejčitý (*Senecio ovatus*), jetel prostřední (*Trifolium medium*), chrastice rákosovitá (*Phalaris arundinacea*), přeslička lesní (*Equisetum sylvaticum*), zvonek rozkladitý (*Campanula patula*), medyněk měkký (*Holcus lanatus*). Z ohrožených druhů hadí mord nízký (*Scorzonera humilis*) a nižší desítky ostřice stinné (*Carex umbrosa*). V suchých okrajích lze nalézt např. hvozdík kropenatý (*Dianthus deltoides*), pupavu bezlodyžnou (*Carlina acaulis*), mateřídoušku polejovitou (*Thymus pulegioides*) a lilii zlatohlávek (*Lilium martagon*).

Vodné sekat, klidně strojově, každoročně kvůli hmyzu fázová seč s odstupem minimálně 3 týdny až měsíc. Odstranit polovinu náletu, prioritně smrk.

Přes plochu prochází elektrovod vysokého napětí; pod ním je v případě potřeby možné vyřezat náletové dřeviny. Vyřezané dřeviny je možné na místě štěpkovat, ale štěrky je nutné odvézt z plochy ZCHÚ, aby nedocházelo k další eutrofizaci lokality.

Dílčí plocha 4

Fragment potoční olšiny (L2.2, L2.1, L4) v nivě Kubohuťského potoka s náletem dřevin. Ve stromovém patře dominuje olše šedá (*Alnus incana*) a dále rostou, smrk (*Picea abies*), bříza karpatská (*Betula carpatica*), javor klen (*Acer pseudoplatanus*) a osika (*Populus tremula*). V bylinném patře převažuje starček hajní (*Senecio ovatus*), z dalších druhů se uplatňují např. chrastavec lesní (*Knautia dipsacifolia*), šťavel kyselý (*Oxalis acetosella*), pitulník horský (*Galeobdolon montanum*), zběhovec plazivý (*Ajuga reptans*), papratka samičí (*Athyrium filix-femina*), netýkavka nedůtklivá (*Impatiens noli-tangere*), kaprad' samec (*Dryopteris filix-mas*), krabilice chlupatá (*Chaerophyllum hirsutum*), blatouch bahenní (*Caltha palustris*), ostřice stinná (*Carex umbrosa*), jahodník obecný (*Fragaria vesca*), škarda bahenní (*Crepis paludosa*), celík zlatobýl (*Solidago virgaurea*), silenka dvoudomá (*Silene dioica*), řeřišničník Hallerův (*Arabis halleri*).

V olšinách není potřeba provádět žádný management.

Dílčí plocha 5

Starší náletové porosty (X12A) ve věku až 80 let v blízkosti nivy Kubohuťského potoka. Ve stromovém patře dominuje smrk (*Picea abies*) a bříza (*Betula carpatica*), směrem k potoku olše šedá (*Alnus incana*) (L2.2), v keřovém patře se objevuje vrba ušatá (*Salix aurita*). Nálet směřuje k podmáčené smrččině. Lesní prameniště se starčkem potočným (*Tephrosieris crispa*). Bylinný podrost tvoří, např. starček vejčitý (*Senecio ovatus*), krabilice chlupatá (*Chaerophyllum hirsutum*), kuklík potoční (*Geum rivale*), chrastavec lesní (*Knautia dipsacifolia*), pcháč různolistý (*Cirsium heterophyllum*), p. bahenní (*Cirsium palustre*), celík zlatobýl (*Solidago virgaurea*), metlice trsnatá (*Deschampsia cespitosa*), třtina chloupkatá (*Calamagrostis villosa*), netýkavka nedůtklivá (*Impatiens noli-tangere*), skřípina lesní (*Scirpus sylvaticus*), tužebník jilmový (*Filipendula ulmaria*), přeslička lesní (*Equisetum sylvaticum*), blatouch bahenní (*Caltha palustris*), ostřice třeslicovitá (*Carex brizoides*), pomněnka hajní (*Myosotis nemorosa*), pryskyřník plazivý (*Ranunculus repens*), škarda bahenní (*Crepis paludosa*), děhel lesní (*Angelica sylvestris*), kozlík dvoudomý (*Valeriana dioica*), silenka dvoudomá (*Silene dioica*), dřípatka horská (*Soldanella montana*) ve spoustách, podbělice alpská (*Homogyne alpina*), šťavel kyselý (*Oxalis acetosella*), bika lesní (*Luzula sylvatica*) a oměj pestrý (*Aconitum cf. variegatum*) desítky. V kališti rozmnožující se ropuchy obecné.

Náletové porosty žádný management nevyžadují.

Dílčí plocha 6

Malá mokřadní loučka (T1.5) uprostřed náletových dřevin, s vegetací vlhkých pcháčových luk, která sukcesně zarůstá. Je dlouhodobě ovlivněná odvodněním okolních pozemků a silnou eutrofizací. Z náletových dřevin zde rostou osika (*Populus tremula*), bříza karpatská (*Betula carpatica*) a smrk (*Picea abies*). V keřovém patře najdeme vrbu (*Salix aurita*). Bylinné patro je chudší s převahou trav, např. srha říznačka (*Dactylis glomerata*), psárka luční (*Alopecurus pratensis*), psineček tenký (*Agrostis capillaris*), bojínek luční (*Phleum pratense*), pcháč různolistý (*Cirsium heterophyllum*), p. bahenní (*Cirsium palustre*), rákos obecný (*Phragmites australis*), bedrník větší (*Pimpinella major*), starček vejčitý (*Senecio ovatus*), řebříček obecný (*Achillea millefolium*), svízel bílý (*Galium album*), máta rolní (*Mentha arvensis*), kopřiva dvoudomá (*Urtica dioica*), okruh kozlíku lékařského (*Valeriana officinalis* agg.) a jednotlivě zvonečník černý (*Phyteuma nigrum*). Dominantním druhem je ostřice třeslicovitá (*Carex brizoides*).

Na ploše udržovat bezlesí – sekat 1x za tři roky.

Dílčí plocha 7

Kulturní kosená louka (X5), druhově chudá. V západní části plochy pod lesem pruh horského smilkového trávníku (T2.3B) s chlupáčkem zedním (*Pilosella officinarum*) a mochnou nátržníkem (*Potentilla erecta*). Louka se pravidelně kosí. Najdeme zde např. srhu říznačku (*Dactylis glomerata*), psárku luční (*Alopecurus pratensis*), psineček obecný (*Agrostis capillaris*), bojínek luční (*Phleum pratense*), pcháč různolistý (*Cirsium heterophyllum*),

medyněk měkký (*Holcus mollis*), metlice trsnatou (*Deschampsia cespitosa*), bedrník větší (*Pimpinella major*), mochnu nátržník (*Potentilla erecta*), zvonek rozkladitý (*Campanula patula*), rozrazil lékařský (*Veronica officinalis*), štírovník růžkatý (*Lotus corniculatus*), svízel bílý (*Galium album*), bolševník obecný (*Heracleum sphondylium*), jetel luční (*Trifolium pratense*) a jetel plazivý (*Trifolium repens*).

Strojová seč na celé ploše 1x ročně. Přes plochu prochází elektrovod vysokého napětí; pod ním je v případě potřeby možné vyřezat náletové dřeviny. Vyřezané dřeviny je možné na místě štěpkovat, ale štěrky je nutné odvézt z plochy ZCHÚ, aby nedocházelo k další eutrofizaci lokality.

Dílčí plocha 8

Nálet dřevin (X12A) s převahou smrku až 80 let, místy i fragmenty potoční olšiny v blízkosti Kubohuťského potoka. Antropogenní reliéf, postupný samovolný vývoj k podmáčené smrčině. Ve stromovém patře převažují olše šedá (*Alnus incana*), smrk (*Picea abies*), bříza karpatská (*Betula carpatica*), javor klen (*Acer pseudoplatanus*), mladé jednice jedle bělokoré (*Abies alba*), v keřovém patře se uplatňují střemcha (*Prunus padus*), vrba ušatá (*Salix aurita*) a v. popelavá (*Salix cinerea*). Bylinné patro je tvořeno druhy potočních olšin, např. krabilice chlupatá (*Chaerophyllum hirsutum*), ostřice třeslicovitá (*Carex brizoides*), maliník (*Rubus idaeus*), pcháč různolistý (*Cirsium heterophyllum*), zběhovec plazivý (*Ajuga reptans*), přeslička lesní (*Equisetum sylvaticum*), netýkavka nedůtklivá (*Impatiens noli-tangere*), pryskyřník plazivý (*Ranunculus repens*), metlice trsnatá (*Deschampsia cespitosa*), podbělice alpská (*Homogyne alpina*), dřípatka horská (*Soldanella montana*), udatna lesní (*Aruncus vulgaris*), bika lesní (*Luzula sylvatica*), pryskyřník omějolistý (*Ranunculus aconitifolius*) aj.

Ponechat bez zásahu.

Dílčí plocha 9

Zarůstající vlhká louka (T1.5) s dominancí ostřice třeslicovité (*Carex brizoides*). Rostou zde např. srha říznačka (*Dactylis glomerata*), psárka luční (*Alopecurus pratensis*), psineček obecný (*Agrostis capillaris*), bojínek luční (*Phleum pratense*), metlice trsnatá (*Deschampsia cespitosa*), maliník (*Rubus idaeus*), pcháč různolistý (*Cirsium heterophyllum*), vratič obecný (*Tanacetum vulgare*), zběhovec plazivý (*Ajuga reptans*), bedrník větší (*Pimpinella major*), hrachor luční (*Lathyrus pratensis*), chrastice rákosovitá (*Phalaris arundinacea*) a žluťucha orlíčkolistá (*Thalictrum aquilegifolium*). Z ochrannářsky významných druhů zvonečník černý (*Phyteuma nigrum*) a oměj pestrý (*Aconitum* cf. *variegatum*). Přes plochu prochází elektrovod vysokého napětí.

Plochu udržovat (kosit) jednou za tři roky. Pod elektrovodem je v případě potřeby možné vyřezat náletové dřeviny. Vyřezané dřeviny je možné na místě štěpkovat, ale štěrky je nutné odvézt z plochy ZCHÚ, aby nedocházelo k další eutrofizaci lokality.

Dílčí plocha 10

Fragment vlhké zarůstající louky (T1.5) s dominancí skřípiny lesní (*Scirpus sylvaticus*) a ostřice třeslicovité (*Carex brizoides*). Rozptýlený nálet na svahu s druhy mléčivec alpský (*Cicerbita alpina*), řeřišnice hořká (*Cardamine amara*), žluťucha orlíčkolistá (*Thalictrum aquilegifolium*). Lesní prameniště se starčkem potočným (*Tephrosia crispa*). Z dalších druhů zde rostou např. ostřice stinná (*Carex umbrosa*) – jednotlivě, pomněnka lesní (*Myosotis nemorosa*), škarda bahenní (*Crepis paludosa*), tužebník jilmový (*Filipendula ulmaria*), netýkavka nedůtklivá (*Impatiens noli-tangere*), metlice trsnatá (*Deschampsia cespitosa*), třtina chloupkatá (*Calamagrostis villosa*), krabilice chlupatá (*Chaerophyllum hirsutum*), kuklík potoční (*Geum rivale*) a maliník (*Rubus idaeus*). V ploše se nachází drobný potůček.

Vyřezat vrby, jinak ponechat sukcesi, nesekat. Udržovat mokřadní bezlesí vyřezáváním náletu.

Dílčí plocha 11

Potoční olšina s náletem dřevin a porostem ostřice třeslicovité (*Carex brizoides*) v podrostu. Ve stromovém patře dominuje olše šedá (*Alnus glutinosa*) a smrk (*Picea abies*). V bylinném patře se kromě ostřice třeslicovité uplatňují např. maliník (*Rubus idaeus*), třtina chloupkatá (*Calamagrostis villosa*), starček vejčitý (*Senecio ovatus*), tužebník jilmový (*Filipendula ulmaria*), šťavel kyselý (*Oxalis acetosella*), blatouch bahenní (*Caltha palustris*), netýkavka nedůtklivá (*Impatiens noli-tangere*), papratka samičí (*Athyrium filix-femina*), škarda bahenní (*Crepis paludosa*), chrastavec lesní (*Knautia dipsacifolia*) aj. Na ploše se nachází zbytek starého náhonu.

V olšinách není potřeba provádět žádný management.

Přílohy:

T1 – Popis dílčích ploch mimo lesní pozemky a výčet plánovaných zásahů v nich

M3 – Mapa dílčích ploch

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

Předchozí plán péče pro přírodní památku Pod Ostrohem na období 2016–2025 ponechává většinu ploch v ZCHÚ bez zásahu, kromě pravidelného obhospodařování plochy, na které je vymezen zemědělský půdní blok (dílčí plocha č. 7) a vyřezání náletových dřevin pod elektrovodem s odnosem biomasy mimo ZCHÚ.

Po dobu platnosti předchozího plánu péče nebyly realizovány žádné managementové zásahy, kromě kosení výše uvedené louky.

Lokalita vlivem sukcese zarůstá a zvyšuje se její eutrofizace z okolní krajiny, zmenšuje se rozloha a kvalita bezlesných částí.

A. ekosystémy

ekosystém:	Střídavě vlhké bezkolencové louky až Vlhké pcháčové louky (T1.9-T1.5)	
indikátory cílového stavu	aktuální hodnoty indikátorů a zhodnocení stavu a trendu vývoje ekosystému ve vztahu k provedené péči a působícím vlivům	
Rozloha ekosystému min. 2,7 ha.	Rozloha ekosystému na lokalitě v současnosti činí 2,7 ha. Projevují se negativní efekty zarůstání a eutrofizace. Udržovat bezlesí: sekat, vyřezávat nálet, hmotu vyvézt mimo ZCHÚ.	
	stav:	zhoršený
	trend vývoje:	zhoršující se

ekosystém:	Mezofilní ovsíkové louky (T1.1)	
indikátory cílového stavu	aktuální hodnoty indikátorů a zhodnocení stavu a trendu vývoje ekosystému ve vztahu k provedené péči a působícím vlivům	
Rozloha ekosystému min. 1,7 ha.	Rozloha ekosystému na lokalitě v současnosti činí 1,7 ha. Projevují se negativní efekty zarůstání a eutrofizace. Udržovat bezlesí: sekat, vyřezávat nálet, hmotu vyvézt mimo ZCHÚ.	
	stav:	zhoršený
	trend vývoje:	zhoršující se

ekosystém:	Podhorské a horské smilkové trávníky bez výskytu jalovce obecného (<i>Juniperus communis</i>) (T2.3B)	
indikátory cílového stavu	aktuální hodnoty indikátorů a zhodnocení stavu a trendu vývoje ekosystému ve vztahu k provedené péči a působícím vlivům	
Rozloha ekosystému min. 0,16 ha.	Rozloha ekosystému na lokalitě v současnosti činí 0,16 ha. Projevují se negativní efekty zarůstání a eutrofizace. Udržovat bezlesí: sekat, vyřezávat nálet, hmotu vyvézt mimo ZCHÚ.	
	stav:	Zhoršený
	trend vývoje:	Setrvalý

ekosystém:	Údolní jasanovo-olšové luhy až Horské olšiny s olší šedou (<i>Alnus incana</i>) (L2.2-L2.1), maloplošně přechází do Suťových lesů (L4)	
indikátory cílového stavu	aktuální hodnoty indikátorů a zhodnocení stavu a trendu vývoje ekosystému ve vztahu k provedené péči a působícím vlivům	
Rozloha ekosystému min. 6,7 ha.	Rozloha ekosystému na lokalitě činí v současnosti cca 6,7 ha. Ekosystém ponechaný samovolnému vývoji.	
	stav:	dobrý
	trend vývoje:	setrvalý

B. druhy

druh:	vemeník (<i>Platanthera</i> sp.)	
indikátory cílového stavu	aktuální hodnoty indikátorů a zhodnocení stavu a trendu vývoje druhu ve vztahu k provedené péči a působícím vlivům	
Přítomnost na lokalitě v počtu nižších desítek jedinců.	Roste v horní části na dílčí ploše 7 při západní hranici památky. V červnu 2025 zaznamenáno 9 jedinců. Pro podporu populace je potřebné pokračovat v managementu plochy sekáním. V současnosti nastavený termín seče (15. 7. – 31. 8.) je vyhovující jak z hlediska managementu pro chřástala polního, tak pro populaci vemeníku. Pokračovat v tomto nastavení.	
	stav:	dobrý
	trend vývoje:	setrvalý

druh:	šikoušek zelený (<i>Buxbaumia viridis</i>)	
indikátory cílového stavu	aktuální hodnoty indikátorů a zhodnocení stavu a trendu vývoje druhu ve vztahu k provedené péči a působícím vlivům	
Přítomnost na lokalitě.	V roce 2023 zaznamenáno několik protonematálních přívěsků na rozkládající se vlhké smrkové kládě v náletu dřevin u potoka v jihovýchodní části ZCHÚ. Pro podporu populace je zásadní ponechání dostatečného množství jehličnatého dřeva k zetlení, nevytvářet velké holiny v místech výskytu druhu, zabránit vysoušení lokalit a ponechání vybraných lesních porostů samovolnému vývoji.	
	stav:	dobrý
	trend vývoje:	setrvalý

2.6 Stanovení prioritních zájmů ochrany přírody v případě jejich možné kolize

Na ploše ZCHÚ se v době platnosti plánu péče nepředpokládá žádná kolize zájmů ochrany přírody.

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 na nelesních pozemcích

Ekosystém	Střídavě vlhké bezkolencové louky až Vlhké pcháčové louky (T1.9-T1.5)
Typ managementu	Udržovat bezlesí: sekat, vyřezávat nálet, hmotu vyvézt mimo ZCHÚ. Kvůli hmyzu fázová seč s odstupem minimálně 3 týdny až měsíc.
Vhodný interval	sekat 1x ročně, vyřezat nálet: dle potřeby
Minimální interval	1x za 3 roky
Prac. nástroj / hosp. zvíře	křovinořez s pilovým kotoučem, kosa, motorová pila
Kalendář pro management	15. 7. – 31. 8.
Upřesňující podmínky	Pokosenou hmotu a vyřezaný nálet vyklidit a nenechávat na lokalitě, likvidovat v souladu s platnou legislativou.

Ekosystém	Mezofilní ovsíkové louky (T1.1)
Typ managementu	Udržovat bezlesí: sekat, vyřezávat nálet, hmotu vyvézt mimo ZCHÚ. Kvůli hmyzu fázová seč s odstupem minimálně 3 týdny až měsíc
Vhodný interval	sekat 1x ročně, vyřezat nálet: dle potřeby
Minimální interval	1x za 3 roky
Prac. nástroj / hosp. zvíře	křovinořez s pilovým kotoučem, kosa, motorová pila
Kalendář pro management	15. 7. – 31. 8.
Upřesňující podmínky	Pokosenou hmotu a vyřezaný nálet vyklidit a nenechávat na lokalitě, likvidovat v souladu s platnou legislativou.

Ekosystém	Podhorské a horské smilkové trávníky bez výskytu jalovce obecného (<i>Juniperus communis</i>) (T2.3B)
Typ managementu	Udržovat bezlesí, sekat.
Vhodný interval	1x ročně
Minimální interval	1x ročně
Prac. nástroj / hosp. zvíře	sekačka, kosa
Kalendář pro management	15. 7. – 31. 8.
Upřesňující podmínky	Pokosenou hmotu odvézt.

Ekosystém	Údolní jasanovo-olšové luhy až Horské olšiny s olší šedou (<i>Alnus incana</i>) (L2.2-L2.1), maloplošně přechází do Suťových lesů (L4)
Typ managementu	bez zásahu
Vhodný interval	-
Minimální interval	-
Prac. nástroj / hosp. zvíře	-
Kalendář pro management	-
Upřesňující podmínky	-

b) péče o populace a biotopy rostlin a hub

Péče o populace a biotopy rostlin a hub je zabezpečena péčí a navrhovanými managementovými opatřeními týkajícími se ekosystémů.

U prováděných managementových zásahů zabezpečit jejich správné načasování (zejména seč).

Ačkoli ve vyhlášovacím výnosu se hovoří o ochraně nejvýše položené fertilní populace rákosu obecného (*Phragmites australis*), není třeba pro tento druh investovat do speciálního managementu. Rákos je v ČR druhem, který není existenčně ohrožený, na více místech vystupuje i do podstatně vyšších nadmořských výšek (na Šumavě je silná populace na Knížecích pláních, roztroušeně i v oblasti Modravských slatí, v Jeseníkách ve Velké kotlině). Je schopen dlouhodobě přežívat i ve sterilním stavu (viz okraj Novosvětské slatě) a naopak se na mnoha lokalitách musí zasahovat v jeho neprospěch.

c) péče o populace a biotopy živočichů

Péče o populace a biotopy živočichů je zabezpečená péčí a navrhovanými managementovými opatřeními týkajícími se ekosystémů. U prováděných managementových zásahů zabezpečit jejich správné načasování (seč s ohledem na výskyt chřástala polního realizovat až po 15. 7.).

d) zásady jiných způsobů využívání území

Nenavrhují se.

3.1.2 Podrobný výčet navrhovaných zásahů a činností v území

a) ekosystémy mimo lesní pozemky

Výčet zásahů a opatření je uveden v příloze T1 – Popis dílčích ploch mimo lesní pozemky a výčet plánovaných zásahů v nich.

Přílohy:

T1 – Popis dílčích ploch mimo lesní pozemky a výčet plánovaných zásahů v nich

M3 – Mapa dílčích ploch

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

Ochranné pásmo tvoří malá část Kubohuťského potoka. Nepředpokládá se její hospodářské využití, které by mohlo ovlivnit předmět ochrany ZCHÚ.

3.3 Zaměření a vyznačení území v terénu

Lokalita je v terénu vyznačena pruhovým značením na stromech a tabulemi se státním znakem. Pruhové značení by bylo vhodné obnovit alespoň jednou za dobu platnosti plánu péče.

3.4 Návrhy potřebných administrativně-správních opatření v území

Vyhláškou přesně stanovit rozsah a rozlohu ochranného pásma.

Do ZCHÚ zahrnout dvě plochy nacházející se na pravém břehu Kubohuťského potoka (parc. č. 91/9 a 91/17), nebo je alespoň určit jako jeho ochranné pásmo.

3.5 Návrhy na regulaci rekreačního a sportovního využívání území veřejností

Nenavrhuje se.

3.6 Návrhy na vzdělávací a osvětové využití území

Nenavrhuje se.

3.7 Návrhy na průzkum či výzkum a monitoring předmětu ochrany území

Realizované inventarizační průzkumy:

Chocholoušková Z. (2005): Botanický inventarizační průzkum Přírodní památky Pod Ostrohem

Hodek K., Hauck D. (2023): Inventarizační průzkum saproxylických brouků a epigeických predátorů v PP Pod Ostrohem

Mácová A., Svoboda S. (2023): Lichenologický inventarizační průzkum PP Pod Ostrohem

Vicharová R., Kolářová E., (2023): Bryologický inventarizační průzkum PP Pod Ostrohem

Navrhuje se realizovat následovné průzkumy:

- botanický a vegetační
- zoologický s důrazem ornitologii (předměty ochrany ZCHÚ)

4 Závěrečné údaje

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

Druh zásahu (činnost)	odhad množství (např. plochy)	Četnost zásahu za období plánu péče	Orientační náklady za období platnosti plánu péče [Kč] ^{1, 2}
inventarizační průzkum – cévnaté rostliny	12 ha	1 x	25 300,-
inventarizační průzkum – vegetace	12 ha	1 x	25 300,-
inventarizační průzkum – ptáci	12 ha	1 x	18 280,-
informační tabule včetně instalace	1 ks	1 x	27 235,-
instalace tabulového značení ZCHÚ	2 ks	1 x	10 320,-
obnova pruhového značení	2,1 km	2 x	10 248,-
výřez a likvidace náletu	1 ha	1 x	148 550,-
ruční sečení travního porostu s odvozem hmoty	2 ha	5-10 x	571 350,-
odstranění melioračních příkopů*			
Náklady celkem			836 583,- Kč

¹ neceněno dle nákladů obvyklých opatření AOPK ČR 2025

² všechny ceny jsou uvedeny bez DPH

³ nacenění bude možné až na základě prováděcího projektu

4.2 Použité podklady a zdroje informací

Literatura:

AOPK ČR (2025): Nálezová databáze ochrany přírody (NDOP). portal23.nature.cz. 10. 9. 2025

Česká společnost ornitologická (2025): Faunistická databáze České společnosti ornitologické birds.cz.

Demek J. (2006): Hory a nížiny. Zeměpisný lexikon ČR. Agentura ochrany přírody a krajiny ČR, Praha.

Chocholoušková Z. (2005): Botanický inventarizační průzkum Přírodní památky Pod Ostrohem.

Chytrý M., Kučera T. et Kočí M. (eds.) (2001): Katalog biotopů České republiky. – Agentura ochrany přírody a krajiny ČR, Praha.

Kubát K., Hrouda L., Chrtěk J. jun., Kaplan Z., Kirschner J et Štěpánek J. (eds.) (2002): Klíč ke květeně České republiky. – Academia, Praha.

Kučera T., Kočí M. et Chytrý M. (eds.) (2001): Katalog biotopů České republiky. Interpretační příručka k evropským programům Natura 2000 a Smaragd. – Agentura ochrany přírody a krajiny ČR, Praha.

Kučera J., Váňa J. (2005): Seznam a červený seznam mechorostů České republiky. Příroda 23: 1 –104.

Moravec J., Blažková D., Hejný S., Husová M., Jeník J., Kolbek J., Krahulec F., Krečmer V., Kropáč Z., Neuhausl R., Neuhauslová-Novotná Z., Rybníček K., Rybníčková E., Samek V. et Štěpán J. (1994): Fytocenologie (nauka o vegetaci). – Academia, Praha.

Neuhauslová Z., Blažková D., Grulich V., Husová M., Chytrý M., Jeník J., Jirásek J., Kolbek J., Kropáč Z., Ložek V., Moravec J., Prach K., Rybníček K., Rybníčková E. et Sádlo J. (1998): Mapa potenciální přirozené vegetace České republiky. Textová část. – Academia, Praha.

Neuhäuslová Z., Moravec J., Chytrý M., Sádlo J., Rybníček K., Kolbek J. et Jirásek J. (1997): Mapa potenciální přirozené vegetace České republiky 1 : 500 000. – Botanický ústav AV ČR, Průhonice.

Procházka F. (ed.) (2001): Černý a červený seznam cévnatých rostlin České republiky (stav v roce 2000). – Příroda, Praha, 18: 1–166.

Skalický V. (1988): Regionálně fyto geografické členění. – In: Hejný S. et Slavík B. (eds.), Květena České socialistické republiky 1: 103–121. – Academia, Praha.

Správa NP a CHKO Šumava (2012): Plán péče o Chráněnou krajinnou oblast Šumava na období 2012 – 2027.

Správa NP Šumava (2016): Souhrn doporučených opatření pro evropsky významnou lokalitu Šumava CZ0314024.

Tomášek M. (2000): Půdy České republiky. – Český geologický ústav, Praha.

Vesecký A. (ed.) (1958): Atlas podnebí Československé republiky. – Hydrometeorologický ústav, Praha.

Vicherová R., Kolářová E., (2023): Bryologický inventarizační průzkum PP Pod Ostrohem. Závěrečná zpráva. AOPK.

Vydrová A. (2015): Plán péče o PP Pod Ostrohem na období 2016 – 2025.

Mapové a internetové podklady:

Geologická mapa 1 : 25 000 – dostupné on-line na <http://www.geologicke-mapy.cz>

Katastrální mapa 1: 5 000 – dostupné on-line na <http://wms.cuzk.cz/wms.asp?>.

Základní mapa České republiky 1 : 10 000 – on-line: www.cuzk.cz.

Základní mapa České republiky 1 : 50 000 – on-line: www.cuzk.cz.

Hydrologie, potencionální vegetace, geomorfologie – on-line <http://geoportal.cenia.cz>.

Ochrana přírody – on-line <http://mapomat.nature.cz>.

Ostatní podklady:

Vyhláška Ministerstva životního prostředí ČR č. 395/1992Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona České národní rady č. 114/1991 Sb. o ochraně přírody a krajiny.

Výpis z katastru nemovitostí ze dne 4. a 21. 9. 2025 (on-line <https://nahlizenidokn.cuzk.cz/>).

Osnova plánů péče o národní přírodní rezervace, přírodní rezervace, národní přírodní památky, přírodní památky a jejich ochranná pásma (platná k 1. 1. 2019).

Směrnice 92/43/EHS o ochraně přírodních stanovišť, volně žijících živočichů a planě rostoucích rostlin.

Státní seznam ochrany přírody (drusop.nature.cz).

Vyhláška č. 45/2018 Sb. o plánech péče, zásadách péče a podkladech k vyhlášení, evidenci a označování chráněných území

Zákon č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění

4.3 Seznam používaných zkratk

AOPK ČR – Agentura ochrany přírody a krajiny České republiky

ČR – Česká republika

IUCN – International Union for Conservation of Nature and Natural Resources

ks - kus

k. ú. – katastrální území

KO – kriticky ohrožený druh dle vyhlášky MŽP č. 395/1992 Sb. v aktualizovaném znění vyhlášky 142/2018 Sb.

KN – katastr nemovitostí

MŽP – ministerstvo životního prostředí

O – ohrožený druh dle vyhlášky MŽP č. 395/1992 Sb. v aktualizovaném znění vyhlášky 142/2018 Sb.

OP – ochranné pásmo

PP – přírodní památka

SO – silně ohrožený druh dle vyhlášky MŽP č. 395/1992 Sb. v aktualizovaném znění vyhlášky 142/2018 Sb.

ZCHÚ – zvláště chráněné území

4.4 Podklady pro plán péče zpracoval

Mgr. Vladimír Melichar, Křižíkova 9, 360 01 Karlovy Vary

Na zpracování se podílely: Ing. Tereza Chmelíková, Mgr. Katarína Slabeyová

V Karlových Varech dne 29. 9. 2025.

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

5 Přílohy

Mapy: Příloha M1 – **Orientační mapa s vyznačením území**
Příloha M2 – **Katastrální mapa se zákresem ZCHÚ a jeho ochranného pásma**
Příloha M3 – **Mapa dílčích ploch**

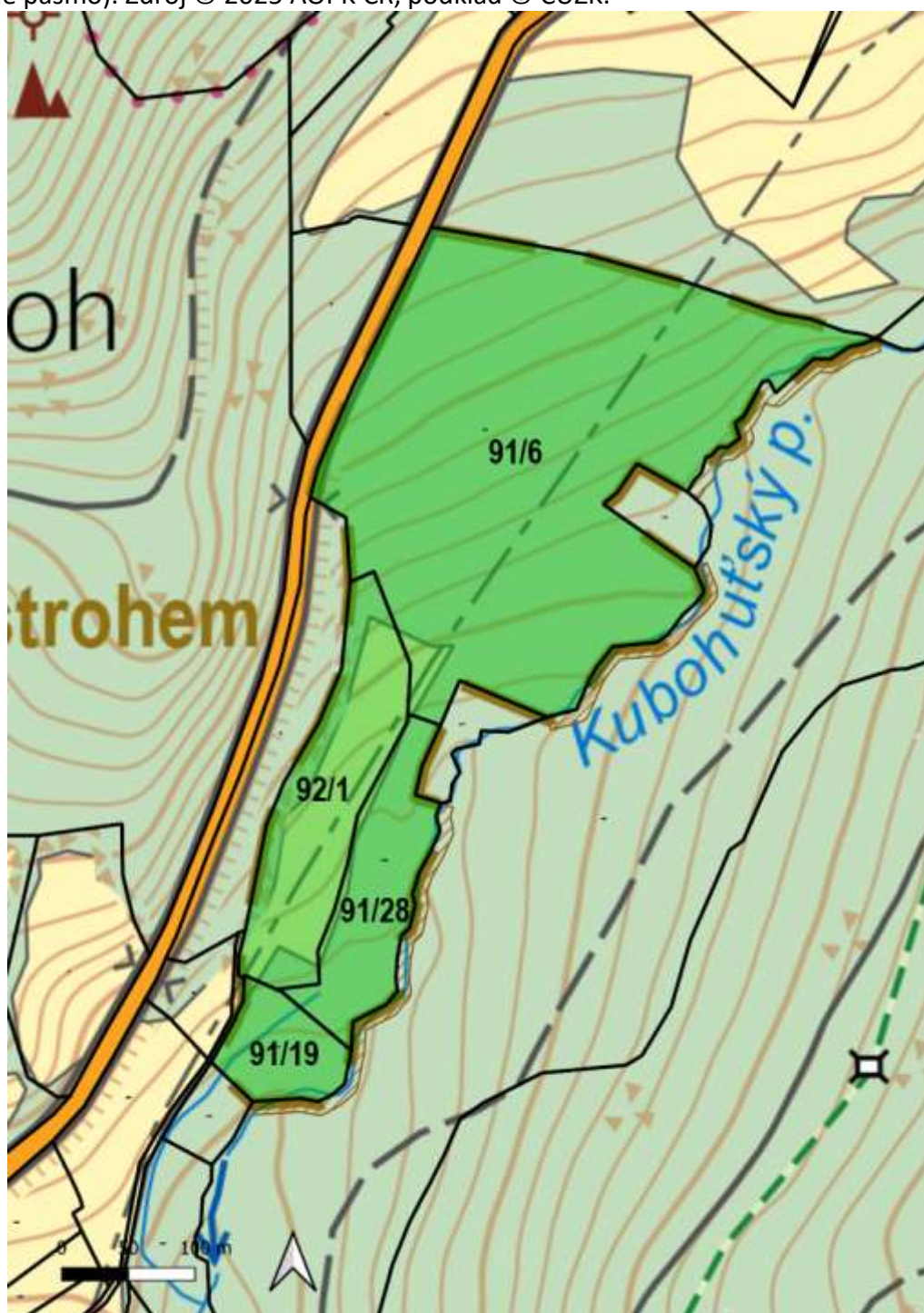
Tabulky: Tabulka T1 – **Popis dílčích ploch mimo lesní pozemky a výčet plánovaných zásahů v nich**

Fotodokumentace

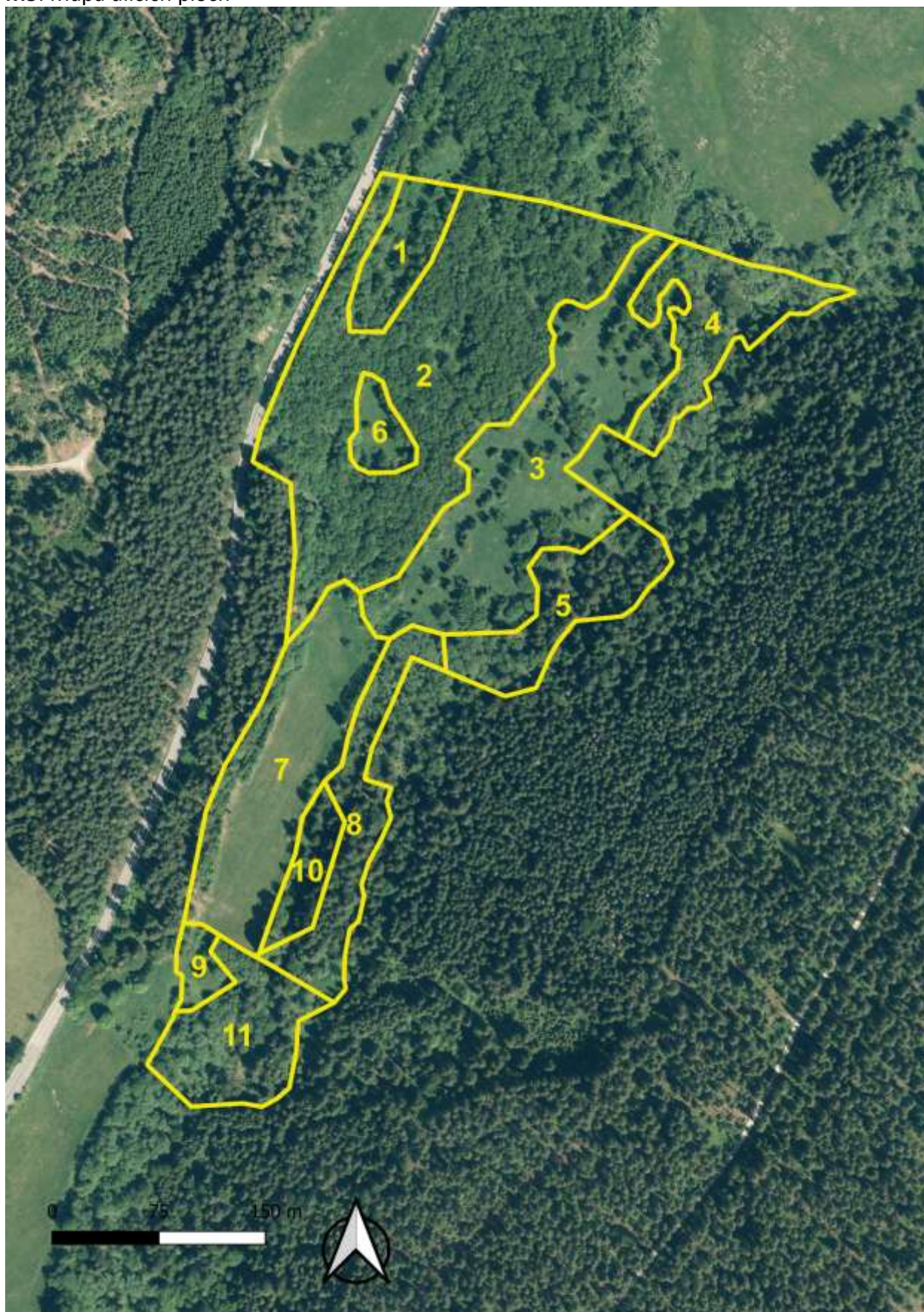
M1: Orientační mapa s vyznačením území PP Pod Ostrohem. Zdroj © 2025 AOPK ČR, podklad © ČÚZK.



M2: Katastrální mapa se zákresem ZCHÚ a jeho ochranného pásma (zeleně – PP, hnědý šraf – ochranné pásmo). Zdroj © 2025 AOPK ČR, podklad © ČÚZK.



M3: Mapa dílčích ploch



T1: 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	0,44	Sukcesně zarůstající, částečně eutrofizována mokřadní loučka s náletem dřevin. cíl: údržba bezlesí	Sekat, udržovat bezlesí, hmotu vyvézt, občas vyřezávat nálet. Znefunkčnit meliorace.	3 – zásah doporučený	15. 7.–31. 8.	1x za tři roky
2	3,7	Náletové porosty na bývalých mokřadních loučkách.	Bez zásahu, pouze znefunkčnit meliorace, včetně kácení v nezbytném rozsahu.	3 – zásah doporučený	mimo vegetační období	1x
3	2,4	Mírně vlhká, nekosená louka na svahu uprostřed okolních ploch, které byly v minulosti odvodněné. Okraje zarůstají náletem dřevin a křovin.	Nutno sekat, klidně strojově, každoročně kvůli hmyzu fázová seč s odstupem minimálně 3 týdny až měsíc. Odstranit polovinu náletu, prioritně smrk.	2. stupeň – zásah vhodný	15. 7.–31. 8.	1x ročně
4	0,84	Fragment potoční olšiny v nivě Kubohuťského potoka s náletem dřevin.	Bez zásahu.	-	-	-
5	0,79	Starší náletové porosty ve věku až 80 let v blízkosti nivy Kubohuťského potoka.	Bez zásahu.	-	-	-
6	0,21	Malá mokřadní loučka uprostřed náletových dřevin, s vegetací vlhkých pcháčových luk, která sukcesně zarůstá. cíl: údržba bezlesí	Seč. Znefunkčnit meliorace.	3 – zásah doporučený	15. 7.–31. 8.	1x za tři roky
7	1,6	Kulturní kosená louka, druhově chudá. V západní části plochy pod lesem pruh horského smilkového trávníku.	Strojová seč na celé ploše.	1. stupeň – zásah nutný	15. 7.–31. 8.	1x ročně
8	0,8	Nálet dřevin s převahou smrku až 80 let, místy i fragmenty potoční olšiny v blízkosti Kubohuťského potoka.	Bez zásahu.	-	-	-
9	0,16	Zarůstající vlhká louka s dominancí ostřice třeslicovité (<i>Carex brizoides</i>).	Seč.	3 – zásah doporučený	15. 7.–31. 8.	1x za tři roky

10	0,3	Fragment vlhké zarůstající louky, rozptýlený nálet na svahu, lesní prameniště.	Vyřezat vrby. Jinak bez zásahu. Udržovat mokřadní bezlesí vyřezáváním náletu.	3 – zásah doporučený	15. 7.–31. 8.	1x za platnost plánu péče
11	0,84	Potoční olšina s náletem dřevin a porostem ostřice třeslicovité (<i>Carex brizoides</i>) v podrostu.	Bez zásahu.	-	-	-

Fotodokumentace

Kubohuťský potok na hranici přírodní památky. Foto: V. Melichar 9. 6. 2025



Olšina s podrostem ostřice třeslicovité (*Carex brizoides*). Foto: V. Melichar 9. 6. 2025



Obhospodařovaná louka (dílní plocha 8). Foto: V. Melichar 9. 6. 2025



Lesní kaliště s výskytem pulců ropuchy obecné (*Bufo bufo*). Foto: V. Melichar 9. 6. 2025



Oměj pestrý (*Aconitum variegatum*). Foto: V. Melichar 9. 6. 2025



Starček potoční (*Tephrosia crispa*). Foto: V. Melichar 9. 6. 2025



Ostřice stinná (*Carex umbrosa*). Foto: V. Melichar 9. 6. 2025



Vemeník (*Platanthera* sp.) Foto: V. Melichar 9. 6. 2025



Informační tabule o PP Pod Ostrohem. Foto: V. Melichar 9. 6. 2025



Obvodové značení přírodní památky. Foto: V. Melichar 9. 6. 2025

