



**projekty
pro
krajinu
s.r.o.**

**Projekty pro krajinu, s.r.o.
Ondráčkova 556/199
628 00 Brno**

Plán péče o přírodní památku Louka pod Rančem

**na období
2026 - 2035**

Zpracoval v listopadu 2025 ing. Darek Lacina, Ph.D.

*Schváleno příslušným orgánem ochrany přírody, Krajským úřadem Zlínského kraje, odborem
životního prostředí a zemědělství*

protokolem č.j. ze dne

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	2
1.4 Výměra území a jeho ochranného pásma	2
1.5 Překryv území s jiným typem ochrany	3
1.6 Kategorie IUCN	3
1.7 Předmět ochrany ZCHÚ	3
1.7.1 Předmět ochrany ZCHÚ podle zřizovacího předpisu	3
1.7.2 Předmět ochrany – současný stav	3
1.8 Cíl ochrany	3
2. Rozbor stavu zvláště chráněného území s ohledem na předmět ochrany	5
2.1 Popis území a charakteristika jeho přírodních poměrů	5
2.1.1 Stručný popis území a jeho přírodních poměrů	5
2.1.2 Přehled zvláště chráněných a významných ohrožených druhů rostlin a živočichů	5
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	7
2.3 Související plánovací dokumenty, správní akty a opatření obecné povahy	7
2.4 Současný stav zvláště chráněného území a přehled dílčích ploch	8
2.4.1 Základní údaje o plochách mimo lesní pozemky	8
2.5 Souhrnné zhodnocení stavu předmětů ochrany, výsledků předchozí péče, dosavadních ochrannářských zásahů do území a závěry pro další postup	8
2.6 Stanovení prioritních zájmů ochrany území v případě jejich možné kolize	9
3. Plán zásahů a opatření	10
3.1 Výčet, popis a lokalizace navrhovaných zásahů a opatření v ZCHÚ	10
3.1.1 Rámcové zásady péče o ekosystémy a jejich složky nebo zásady jejich jiného využívání	10
3.1.2 Podrobný výčet navrhovaných zásahů a činností v území	11
3.2 Zásady hospodářského nebo jiného využívání ochranného pásma včetně návrhu zásahů a přehledu činností	11
3.3 Zaměření a vyznačení území v terénu	12
3.4 Návrhy potřebných administrativně-správních opatření v území	12
3.5 Návrhy na regulaci rekreačního a sportovního využívání území veřejností	12
3.6 Návrhy na vzdělávací a osvětové využití území	12
3.7 Návrhy na průzkum či výzkum a monitoring předmětu ochrany území	12
4. Závěrečné údaje	13
4.1 Předpokládané orientační náklady přírody podle jednotlivých zásahů (druhů činností)	13
4.2 Použité podklady a zdroje informací	13
4.3 Seznam používaných zkratk	14
4.4. Podklady pro plán péče zpracoval	15
5. Přílohy	16

1. Základní údaje o zvláště chráněném území

1.1 Základní identifikační údaje

evidenční číslo:	2030
kategorie ochrany:	přírodní památka
název území:	Louka pod Rančem
druh právního předpisu, kterým bylo území vyhlášeno:	Nařízení OkÚ
orgán, který předpis vydal:	Okresní úřad Vsetín
číslo předpisu:	6/1999
datum vydání předpisu:	22. 2. 1999
datum účinnosti předpisu:	25. 3. 1999

1.2 Údaje o lokalizaci území v rámci územně správního členění ČR

kraj:	Zlínský
okres:	Vsetín
obec s rozšířenou působností:	Vsetín
obec s pověřeným obecním úřadem:	Vsetín
obec:	Vsetín
katastrální území:	Vsetín

Příloha M1:



M1 – Orientační mapa s vyznačením území

1.3 Vymezení území podle současného stavu katastru nemovitostí

Zvláště chráněné území:

Katastrální území: Vsetín - 786764

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)
9002	2876/4 2876/7	Trvalý travní porost		7 336	7 336
Celkem					7 336

*) – původní číslování parcel

Ochranné pásmo:

Katastrální území: Vsetín - 786764

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 OP (m ²)
8932	2876/3	Trvalý travní porost		1 216	1 216
8933	2876/3 2876/6	Lesní pozemek		13 819	204
8992	2888	Lesní pozemek		177 445	885
8998	2782	Trvalý travní porost		2 266	2 266
8999	2783	Ostatní plocha	Nepłodná půda	496	496
9001	2888	Lesní pozemek		3 697	2 356
9003	2879/2	Lesní pozemek		2 047	2 047
9004	2880/1	Trvalý travní porost		3 262	3 262
14652	7646/6	Ostatní plocha	Ostatní komunikace	13 897	740
Celkem					13 472

*) – původní číslování parcel

Výměry v PP a jeho OP získány v prostředí ArcGIS.

Existuje odlišnost v OP podle zdrojů. V tabulce výše je uveden /návrh na změnu již z předchozího pp.

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	OP plocha v ha	Způsob využití pozemku	ZCHÚ plocha v ha
lesní pozemky	0	0,5492		
vodní plochy	0	0	zamokřená plocha	0
			rybník nebo nádrž	0
			vodní tok	0
trvalé travní porosty	0,7336	0,6744		
orná půda	0	0		
ostatní zemědělské pozemky	0	0		
ostatní plochy	0	0,1236	neplodná půda	0

			ostatní způsoby využití	
zastavěné plochy a nádvoří	0	0		
plocha celkem	0,7336	1,3472		

1.5 Překryv území s jiným typem ochrany

národní park:	ne
chráněná krajinná oblast:	ne
jiný typ chráněného území:	CHOPAV Vsetínských vrchů
mezinárodní statut ochrany:	Karpatská úmluva

Natura 2000

ptačí oblast:	2303 Horní Vsacko (CZ0721023)
evropsky významná lokalita:	ne

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

Květnatá louka s výskytem teplomilné květeny včetně zvláště chráněných druhů rostlin, zejména orchidejí (prstnatec bezový), a dále ochrana bohaté populace vzácného orlíčku obecného.

1.7.2 Předmět ochrany – současný stav

A. ekosystémy

ekosystém	podíl plochy v ZCHÚ (%)	popis ekosystému	kód předmětu ochrany*
T3.4C - Široolisté suché trávníky s význačným výskytem vstavačovitých a bez jalovce	95	květnatá suchá kosená louka, výslunná	A

B. druhy

druh	stupeň ohrožení**	popis biotopu druhu v ZCHÚ a aktuální početnost nebo vitalita populace	kód předmětu ochrany*
Prstnatec bezový (<i>Dactylorhiza sambucina</i>)	EN/C2		A
Orlíček obecný (<i>Aquilegia vulgaris</i>)	NT/C3		A

**stupeň ohrožení dle červených seznamů ČR 2017: EN – ohrožený, NT – téměř ohrožený

*kód předmětu ochrany:

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

1.8 Cíl ochrany

A. ekosystémy

ekosystém	cíl ochrany	indikátory cílového stavu
T3.4C - Šírolisté suché trávníky s význačným výskytem vstavačovitých a bez jalovce	Zachování ekosystému květnaté louky s výskytem vstavačovitých druhů rostlin o dostatečné rozloze, s reprezentativním výskytem druhů	1. Absence invazních a expanzivních druhů rostlin 2. Setrvalost rozlohy biotopu 3. Přítomnost části diagnostických druhů biotopu* 4. Hodnocení degradace biotopu stupni 0 nebo 1*

*) hodnocení dle Metodiky aktualizace mapování biotopů soustavy Natura 2000

B. druhy

druh	cíl ochrany	indikátory cílového stavu
Prstnatec bezový (<i>Dactylorhiza sambucina</i>)	Zachování životaschopné populace druhu	počet kvetoucích jedinců (min. 50)
Orlíček obecný (<i>Aquilegia vulgaris</i>)	Zachování životaschopné populace druhu	počet kvetoucích jedinců (min. 100)

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

ZCHÚ se nalézá cca 5 km na VSV od centra Vsetína na JZ svahu kóty Brhleny (576) nad údolím toku Jasenice. Geomorfologicky se jedná o jižní okraj okrsku Valašskobystrická vrchovina, podcelku Hostýnsko-vsetínská pahorkatina, celku Vsetínských vrchů, podsoustavy Západní Beskydy, soustavy Vnější Západní Karpaty. Geologicky jde o račanskou jednotku magurského flyšového pásma (vsetínských vrchů zlínského souvrství). Toto pásmo je tvořeno flyšovými horninami, převážně vápnitými jílovci s polohami glaukonitických pískovců. Podle syntetické půdní mapy ČR (Novák et al., 1991) v oblasti převažují kambizemě typické a kyselé. Klimaticky se jedná o oblast chladnou CH7 s roční průměrnou teplotou přibližně 7,5 °C (Quitt, 1975). Průměrný úhrn srážek během roku kolísá okolo 900 mm (Vesecký et al., 1958).

Z fytogeografického hlediska patří ZCHÚ do fytogeogr. oblasti mezofytikum, obvodu karpatské mezofytikum, a k jednotce 80a – Střední Pobečví, podjednotce – Vsetínská kotlina. Dle biogeografického členění (Culek, 1995, 2005) se jedná o bioregion 3.9 – Vsetínská hornatina, biochoru 4SC – svahy na slinitém flyši 4. v. s. Dle mapy potenciální přirozené vegetace (Neuhäuselová et al., 1998) by v území převažovala zcela karpatská bučina s kyčelníci devítilistou (*Dentario enneaphylli-Fagetum*).

ZCHÚ se nalézá na JVJ – JZJ svahu o sklonu průměrně 10° v nadmořské výšce 490 – 520 m n. m. Díky reliéfu i orientaci se jedná o velmi teplé a výslunné území s druhově bohatými zapojenými semixerofilními travníky s dominancí válečky prapořité (*Brachypodium pinnatum*) a s větším množstvím širolistých bylin. Vegetace stojí na rozhraní mezi mezofilními pastvinami svazu *Cynosurion* a teplomilnými travníky svazu *Bromion erecti*. Okraj louky s ekotonovým lemem na JV – SV tvoří přechod k vegetaci mezofilních bylinných lemů svazu *Trifolion medii*, asociace *Trifolio medii-Melampyretum nemorosi*. Na západě sousedí PP s holinou po smrkovém porostu s vysazenou novou kulturou.

2.1.2 Přehled zvláště chráněných a významných ohrožených druhů rostlin 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
NDOP – botanické nálezy + IP 2025			
orlíček obecný (<i>Aquilegia vulgaris</i>)	-	NT	NDOP (i OP); roztroušeně až stovky ks na louce (IP 2025)
prstnatec bezový (<i>Dactylorhiza sambucina</i>)	§2	EN	NDOP – nálezy 2016, 2018, 2021 v PP i OP (jih), 2016 – mapování biotopů, 2018 – 379 ks (Mapování orchidejí na Vsetínsku), 2021 – 23 ks (nález z Biologu); IP 2025: cca 100 kvetoucích ex. roztroušeně v louce PP + 5 ks v okraji OP na jihu
vítod hořký krátkokřídlý (<i>Polygala amara</i> subsp. <i>brachyptera</i>)	-	EN	NDOP 2016 – mapování biotopů – i OP – loučka na jihu
kociánek dvoudomý (<i>Antennaria dioica</i>)	-	EN	NDOP 2016 – mapování biotopů
černýš rolní (<i>Melampyrum arvense</i>)	-	VU	NDOP 2016 – mapování biotopů
vstavač mužský znamenáný (<i>Orchis mascula</i> subsp. <i>speciosa</i>)	§2	EN	NDOP 2016 – mapování biotopů, 2018 – 3 ks (Mapování orchidejí na Vsetínsku); IP 2025: 30 kvetoucích ks roztroušeně v louce PP

hlavinka horská (<i>Traunsteinera globosa</i>)	§2	EN	NDOP: 2018 – 10 ks (Mapování orchidejí na Vsetínsku)
vstavač kukačka (<i>Anacamptis morio</i>)	§2	CR	NDOP 2017 – jv. okraj louky v PP; IP 2025: 1 sterilní ks
Tkáčiková IP 2025			
árón východní (<i>Arum cylindraceum</i>)	-	NT/C4a	Jednotlivě vzácně v zarostlém okraji PP
bika žlutavá (<i>Luzula luzulina</i>)	-	NT/C3	Cca 70 ks ve vých. části OP
bradáček vejčitý (<i>Listera ovata</i>)	-	LC/C4a	3 ks pod lískovým křovím v sz. části louky v PP
hlístník hnízdák (<i>Neottia nidus-avis</i>)	-	NT/C4a	2 ks v OP na SV
hrušeň polnička (<i>Pyrus pyraeaster</i>)	-	NT/C4a	1 juvenilní ex. na jižním okraji louky ve svahu nad silnicí
chrpa luční ostroperá (<i>Centaurea jacea</i> subsp. <i>oxylepis</i>)	-	LC/C4a	Roztroušeně desítky ks v PP i OP
jedle bělokorá (<i>Abies alba</i>)	-	LC/C4a	Na okrajích PP a v OP jednotlivé stromy semenáčky
kakost krvavý (<i>Geranium sanguineum</i>)	-	NT/C4a	Jednotlivě vzácně v jižní části louky v PP
okrotice dlouholistá (<i>Cephalanthera longifolia</i>)	§3	NT/C3	1 ex. v zarostlém okraji PP + 3 ks v OP
oman vrboolistý pravý (<i>Inula salicina</i> subsp. <i>salicina</i>)	-	NT/C4a	Jednotlivě vzácně v jižní části louky v PP a v OP na jihu
ostřice Chabertova (<i>Carex chabertii</i>)	-	NT/C4a	Jednotlivě vzácně v okraji lesa v OPM na severu
pětiprstka žežulník pravá (<i>Gymnadenia conopsea</i> subsp. <i>conopsea</i>)	§3	EN/C2	3 kvetoucí ks na louce v PP
pcháček panonský (<i>Cirsium pannonicum</i>)	-	NT/C3	Roztroušeně desítky až stovky ks v louce a jednotlivě v OP
prasetník plamatý (<i>Hypochaeris maculata</i>)	-	VU/C3	Roztroušeně desítky až stovky ks v louce a jednotlivě v OP
prvosienka jarní pravá (<i>Primula veris</i> subsp. <i>veris</i>)	-	LC/C4a	Roztroušeně desítky ks v PP i OP
prýšec mandloňovitý (<i>Euphorbia amygdaloides</i>)	-	LC/C4a	Roztroušeně desítky ks v OP
škarda ukousnutá (<i>Crepis praemorsa</i>)	-	ENC2	Cca 50 ks ve vých. části louky v PP
vemeník dvoulistý (<i>Platanthera bifolia</i>)	§3	VU/C3	3 kvetoucí ks v lemu na okraji louky v PP
NDOP – zoologické nálezy			
cvrček polní (<i>Gryllus campestris</i>)	-	NT	NDOP 2021 (nález z Biologu)
hnědásek jitrocelový (<i>Melitaea athalia</i>)	-	NT	NDOP 2025 (nález z terénu)

* dle červených seznamů ČR 2017: EN – ohrožený, NT – téměř ohrožený, VU – zranitelný, CR – kriticky ohrožený, LC – málo dotčený

V minulosti jsou uváděni i další živočichové, jejichž výskyt není potvrzen v jiném zdroji – otakárek fenyklový, ještěrka obecná, slepýš křehký. Z ptáků byly uváděny běžné hnízdící druhy odpovídajících biotopů, např. ťuhák obecný, linduška lesní, budníček menší.

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

a) abiotické disturbanční činitele

Odhlédně-li se od účinků klimatické změny (**suchá období, extrémní letní teploty**, absence sněhu v zimě), tak lze konstatovat, že žádné abiotické činitele v minulosti nepůsobily a nepůsobí.

b) biotické disturbanční činitele

Jako biotický činitel působil a působí v lokalitě člověk, protože lokalitu určitým managementem vytvořil a kvalitou péče ovlivňuje stav MZCHÚ. Dále se jako disturbanční biotický činitel může projevovat černá zvěř, která může rýt v travinobylinném porostu a zvěř dančí svou pastvou, kdy likvidují vzácné druhy.

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

a) ochrana přírody

Ochrana přírody je na území praktikována od vyhlášení přírodní rezervace roku 1999. Vlastní činnost se orientovala na vyznačení hranic ZCHÚ a na udržování bezlesí formou kosení TTP. Pravděpodobně jednorázově proběhla v minulých letech i sanace náletových porostů při J, V a SV okraji ZCHÚ. Zásahy v podobě kosení jsou podporovány i na malé loučce v OP jižně od vlastní PP.

b) lesní hospodářství

Vlastní ZCHÚ se nenalézá na PUPFL, avšak z větší části je obklopeno lesními porosty, které tak zasahují do OP. V průběhu platnosti předchozího plánu péče došlo k odtěžení smrkového porostu v ochranném pásmu na západ od vlastní PP a následné nové výsadbě (porost 902C1 ve správě LČR s.p.). V souvislosti s těžbou v lese může docházet k pojezdu těžké techniky po louce s možným negativním vlivem na luční porost při silném narušení drnu.

c) zemědělské hospodaření

V minulosti došlo k odlesnění a následnému blokování sukcese zemědělským obhospodařováním. Ještě koncem 80. let XX. století byly TTP udržovány sečením a pastvou. V polovině 90. let došlo k omezení hospodaření, což způsobilo negativní sukcesní změny, především nárůst dřevin v okrajích a zvýšené zastoupení válečky prapořité. Po vyhlášení za ZCHÚ došlo opět k pravidelným managementovým zásahům, které byly v minulých letech prováděny kosením.

d) rekreace a sport

ZCHÚ není přímo využíváno k rekreaci nebo sportovním aktivitám, avšak při jeho j. okraji je po silnici vedena Bat'ova naučná stezka. Přímo pod ZCHÚ je instalována jedna z tabulí této NS a jeden další informační panel se zoologickou tematikou.

2.3 Související plánovací dokumenty, správní akty a opatření obecné povahy

1. Koncepce a strategie ochrany přírody a krajiny Zlínského kraje do roku 2030 (mimo území CHKO), EKOTOXA, s.r.o., RADDIT consulting, s.r.o., 2021
2. Plán péče o přírodní památku Louka pod Rančem na období 2016 – 2025 (D. Lacina, 2014)
3. Úplné znění Zásad územního rozvoje Zlínského kraje po vydání aktualizace č. 4 (2022)
4. Územní plán Vsetín po vydání změny č. 6, účinný od 13. 7. 2023. Zpracovatel STEMIO a. s. Praha1, provozovna Zlín – Malenovice.

2.4 Současný stav zvláště chráněného území a přehled dílčích ploch

2.4.1 Základní údaje o plochách mimo lesní pozemky

A – v. až sv. okraj ZCHÚ je tvořen okrajovými partiemi vzrostlého listnatého lesa s bohatým zmlazením habr; na S navazuje pruh sukcesně vzniklého porostu; výrazný podíl lísky v keřovém patru

B – vlastní louka se třemi ploškami dřevin přibližně uprostřed jižní poloviny plochy

C – menší udržovaná loučka v ochranném pásmu

Přílohy:

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

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:	T3.4C - Širolisté suché trávníky s význačným výskytem vstavačovitých a bez jalovce	
indikátory cílového stavu	aktuální hodnoty indikátorů a zhodnocení stavu a trendu vývoje ekosystému ve vztahu k provedené péči a působícím vlivům	
Absence invazních a expanzivních druhů rostlin	Mezi zavlečené druhy, které byly na lokalitě zaznamenány, se řadí především neofyty dvojzubec černoplodý (<i>Bidens frondosa</i>), turanka kanadská (<i>Conyza canadensis</i>), starčekovec jeřábíkolistý (<i>Erechtites hieraciifolia</i>), turan roční (<i>Erigeron annuus</i>), netýkavka malokvětá (<i>Impatiens parviflora</i>) a šťavel evropský (<i>Oxalis fontana</i>). V současnosti se však tyto druhy vyskytují na lokalitě jen vzácně a nepředstavují větší problém (Tkáčiková, 2025)	
	stav:	zhoršený
	trend vývoje:	setrvalý
Setrvalost rozlohy biotopu	Díky pravidelnému managementu je plocha TTP stabilizovaná	
	stav:	dobrý
	trend vývoje:	setrvalý
Přítomnost části diagnostických druhů biotopu	Dle IP 2025 (Tkáčiková) bylo zaznamenáno 13 diagnostických druhů ze 20 uvedených v kartě biotopu dle AOPK ČR	
	stav:	dobrý
	trend vývoje:	setrvalý
Hodnocení degradace biotopu stupni 0 nebo 1	Dle aktualizace biotopů z roku 2016 je degradace na stupni 1, což odpovídá i stavu z roku 2025 (možno uvažovat i o stupni 0)	
	stav:	dobrý
	trend vývoje:	setrvalý

B. druhy

druh:	Prstnatec bezový (<i>Dactylorhiza sambucina</i>)	
indikátory cílového stavu	aktuální hodnoty indikátorů a zhodnocení stavu a trendu vývoje druhu ve vztahu k provedené péči a působícím vlivům	
počet kvetoucích jedinců (min. 50)	Dle IP z roku 2025 odhad stovky exemplářů	
	stav:	dobrý
	trend vývoje:	setrvalý

druh:	Orlíček obecný (<i>Aquilegia vulgaris</i>)	
indikátory cílového stavu	aktuální hodnoty indikátorů a zhodnocení stavu a trendu vývoje druhu ve vztahu k provedené péči a působícím vlivům	
počet kvetoucích jedinců (min. 100)	Dle IP z roku 2025 odhad desítek až stovek exemplářů	
	stav:	dobrý
	trend vývoje:	setrvalý

2.6 Stanovení prioritních zájmů ochrany území v případě jejich možné kolize
Nejsou známy.

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

Rámcová směrnice péče o ekosystémy mimo lesní pozemky

Ekosystém	T3.4C - Širolisté suché trávníky s význačným výskytem vstavačovitých a bez jalovce
Typ managementu	Vhodný: sečení se sušením píce a odvozem sena, pastva jednorázová, (mechanické odstraňování náletu)
Vhodný interval	1x ročně (+ pastva otav)
Minimální interval	1x za 2 roky
Prac. nástroj / hosp. zvíře	Samohybná lehká a těžká technika, ruční nástroje; možný - ovce+koza, skot
Kalendář pro management	VII (možný od 15. 6. do 30. 9.)
Upřesňující podmínky	Může se jednat o druhově bohaté louky, které je možné kosit 1x ročně a to dle dostupnosti terénu traktorem, lištovou sekačkou či ručně. Vždy je nutné biomasu odvézt mimo zájmové území. Vhodný je časový posun sečí, aby stihla dozrát i semena pozdějších druhů (buď nekosit celou plochu ve stejnou dobu, ponechat pásy, nebo posunout seč v jednotlivých letech), je to dobré i pro hmyz. Třtinu křovištní (<i>Calamagrostis epigeios</i>) šířící se do porostu je potřeba likvidovat častějším sečením (3-5x ročně), případně vyvláčením. Počet sečí je třeba zvýšit i při šíření ovsíku vyvýšeného (<i>Arrhenatherum elatius</i>). U většiny těchto porostů je možné jednorázové přepasení otav, a to buď ovci, kozami, případně i dobyt看. V některých případech na historických pastvinách (s jalovcem) je možná rotační pastva ovci a koz (méně vhodný je dobytek) s dosekáním nedopasků. V těchto případech je vhodné v intervalu 1x za 3 roky jednorázové posečení porostu koncem června nebo v červenci. Vždy je nutné biomasu odvézt mimo zájmové území. Po skončení pastvy je nutné pokosení nedopasků. Podrobný způsob obhospodařování musí být upřesněn na základě historického využívání daného území a možnostech uživatele či vlastníka pozemku. Vzhledem k tomu, že se může jednat o pozemky, na kterých byl nebo je odstraňován nálet, je nutné kosení výmladků. Vlastní likvidace náletu motorovými pilami a křovinořezy se provádí během zimního období X. – III. Dřevní hmotu je nutné z biotopu odvézt.

Ekosystém	T3.4C - Širolisté suché trávníky s význačným výskytem vstavačovitých a bez jalovce
Typ managementu	Možný: pastva rotační, mechanické odstraňování náletu
Vhodný interval	2x ročně
Minimální interval	1x za 2 roky
Prac. nástroj / hosp. zvíře	Ovce + koza, ruční nástroje
Kalendář pro management	15. 6. – 30. 9. (možný od začátku května do konce září)
Upřesňující podmínky	Viz výše

Ekosystém	Náletové dřeviny/nárosty
Typ managementu	vyřezání dřevin
Vhodný interval	1x za 1 – 10 let

Minimální interval	není stanoven
Prac. nástroj / hosp. zvíře	křovinořez, motorová pila
Kalendář pro management	X - II
Upřesňující podmínky	- jednorázové vyřezání přestárých a předrůstajících dřevin, redukce bezu černého, prosvětlení přehoustlých křovin a likvidace expandujících dřevin do lučních společenstev - zásah se může v případě zvýšeného rozrůstání křovin opakovat - po zásahu je třeba ošetřit pařezy herbicidem proti zmlazování a odstraňovat kořenové výmladky

b) péče o populace a biotopy rostlin a hub

Konkrétní opatření jsou svázána s péčí o nelesní plochy.

Plochy se třtinou křovištní sekat 3x ročně nebo do těchto ploch provést výsev poloparazitického kokrhele luštince (*Rhinanthus alectorolophus*).

c) péče o populace a biotopy živočichů

Není předmětem plánu péče, avšak při setrvání u stávajícího managementu ji lze považovat za dostatečnou. Pro potřeby především některých bezobratlých je vhodná mozaikovitá seč, případně občasné přepásání dobyt看 nebo extenzivní pastva ovcí.

3.1.2 Podrobný výčet navrhovaných zásahů a činností v území

a) ekosystémy mimo lesní pozemky

plocha A – výrazný zásah do náletů a přirozeně se zmlazujících dřevin především v bylinné a keřové etáži (do výšky 5 m), částečná redukce jednotlivých stromů (proředění porostního okraje)

plocha B – kosení mozaikovou sečí (pruhy) s ponecháním části TTP v daném roce nepokosené; možnost přepásání v pozdním létě až na počátku podzimu; ve skupinách dřevin redukce keřového patra (včetně nárostů z přirozeného zmlazení) s ponecháním pouze stromů

plocha C – kosení v pozdějším termínu (později možnost ponechat část nepokosenou do dalšího roku (viz plocha B); redukce náletů především v okrajích

Příloha:

T1 - Popis dílčích ploch a objektů 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

V OP je nutno zejména od J monitorovat odrůstající dřeviny a případnému zastínění ZCHÚ předcházet zásahem do zmlazení, které je třeba udržovat do výšky cca 1 m severně od silničky (jedná se o strmý svah nad silničním příkopem; částečně zmlazující dřeviny, částečně extrémnější poloha s fragmenty vyložené teplomilných a sucho snášejících společenstev), případně do 2 m jižně od silničky (s možností ponechání jednotlivých solitér). Na holině s vysazenou kulturou západně od ZCHÚ v dlouhodobém horizontu řešit po dohodě s vlastníky okraj porostu v pruhu 5 - 10 m širokém jako keřový ekoton.

Listnatý porost s jedlí na V od ZCHÚ vznikl samovolně v průběhu druhé poloviny XX. století. Uvnitř jsou přítomny staré lípy s podrostem kleny, habru a lípy. Listnatý porost stačí udržovat ve stávající druhové i prostorové skladbě.

Na parcelách 8932 a 8998 (J a S od ZCHÚ) zachovat stávající způsoby hospodaření – údržba lučního porostu.

Podrobnější zásahy v konkrétním roce s ohledem na okamžité potřeby pro ochranu vzácných organismů specifikuje příslušný orgán ochrany přírody.

3.3 Zaměření a vyznačení území v terénu

ZCHÚ je označeno jednou tabulí se státním znakem a tabulkou s doprovodným informativním textem v jv. rohu lokality, která je ale hůře přístupná a skrytá v nárostech dřevin. Tento označnický bude třeba přesunout k cestě. Dále budou instalovány dva nové označnický. Jeden bude v jz. cípu nad silničkou, druhý (s infotabulí formátu A4) potom v sz. rohu u zákrutu lesní cesty (viz Mapa M3).

Vymezení pruhovým značením je třeba obnovit. Na západním okraji bude pruhové značení provedeno na tři železné trubky, které sem budou instalovány v rozestupu 50 – 60 m od sebe. U pruhového značení je třeba počítat s vlivem počasí a dočasností funkčnosti, proto bude toto značení obnovováno každých cca 7 – 8 let. Kromě oficiálního označení se u silničky nalézají i dva větší panely naučné stezky.

3.4 Návrhy potřebných administrativně-správních opatření v území

a) vyhlášovací dokumentace

Již předchozí plán péče navrhoval dílčí úpravu (zmenšení) OP jižně od ZCHÚ tak, aby reflektovala současný reálný stav v terénu i v Katastru nemovitostí (viz mapová příloha M2). Tento požadavek trvá. Jelikož i loučka na parcele č. 8932 v OP má svou kvalitu, nabízí se i varianta rozšíření MZCHÚ o tuto parcelu.

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

Bez návrhu.

c) ostatní

Bez návrhu.

3.5 Návrhy na regulaci rekreačního a sportovního využívání území veřejnosti

Bez návrhu.

3.6 Návrhy na vzdělávací a osvětové využití území

Území lze využít v rámci ekologické výchovy turistické veřejnosti. Svou naučnou roli momentálně nepříliš dobře plní instalované informační texty u tabule se státním znakem v jv. okraji (špatná dostupnost přes hluboký příkop a bujné zmlazení okolo). Na jižním okraji PP se nalézají dva panely Bat'ovy naučné stezky (zastavení č. 12) s tematikou botaniky a zoologie na louce.

3.7 Návrhy na průzkum či výzkum a monitoring předmětu ochrany území

Provádět každoroční monitoring (ideálně) především populace prstnatce bezového.

Nejméně rok před zpracováním dalšího pp provést inventarizační průzkum hlavních skupin hmyzu (brouci, motýli, blanokřídlí).

Pro posouzení kvality celé PP, tak i vývoje předmětů ochrany je nezbytné před zpracováním dalšího plánu péče vyhotovit také inventarizační průzkum flóry (aktuální je z roku 2025).

Možností je spolupráce s univerzitami přírodovědného zaměření. Vhodný by byl dlouhodobější výzkum, avšak možnosti se nabízejí i pro zpracování bakalářských, diplomových nebo disertačních prací, které by měly být následně poskytnuty orgánům ochrany přírody (jak KrÚZK, tak ORP Vsetín).

4. Závěrečné údaje

4.1 Předpokládané orientační náklady 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)
Inventarizační průzkumy flóry	Celá PP (0,734 ha) – 1 IP	1x	11 000,-
Inventarizační průzkumy fauny (brouci, motýli, blanokřídlí)	Celá PP (0,734 ha) – 3 IP	1x	34 000,-
Mozaiková seč ručně vedenou sekačkou v svahu s kompostováním (včetně plochy C v OP 0,08 ha), ponecháno 20 % bez kosení každý rok	0,65 ha	10x	330 000,-
Ruční odstranění náletu nad 3 m výšky do 10 cm průměru kmene na řezné ploše pařezu (včetně skácení, vytahání, uložení na hromady) – plocha A, B, C + svah nad silničkou v OP	0,3 ha	2x	122 000,-
Likvidace klestu bez štěpkování	25 m ³	2x	27 000,-
Kácení vzrostlých stromů o prům. kmene na pařezu 31 – 40 cm, včetně rozřezání, odvětvení a manipulace	10 ks	1x	9 000,-
Instalace označníku MZCHÚ	2 ks	1x	16 000,-
Přesun stávajícího označníku MZCHÚ	1 ks	1x	5 000,-
Informační tabulky velikosti A4 na nové označníky	2 ks	1x	10 000,-
Obnova pruhového značení, včetně instalace tří kovových trubek o prům. min. 5 cm a délce 2 m (nad zemí min. 1,5 m)	350 m	2x	5 000,-
Kontrola a údržba označníku MZCHÚ	3 ks (á 400,-)	5x	6 000,-
Zbudování a údržba plazníku z odpadové biomasy	2 ks	1x	75 000,-
N á k l a d y c e l k e m (Kč)			650 000,-

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.

Pro výpočet orientačních nákladů bylo použito Nákladů obvyklých opatření, které zveřejňuje a pravidelně aktualizuje MŽP (Náklady obvyklých opatření MŽP, verze červenec 2025).

Uváděné ceny jsou bez DPH.

4.2 Použité podklady a zdroje informací

CULEK, M. et al., 1995. Biogeografické členění ČR. Praha, Enigma, 347 s. ISBN 80-85368-0-3.

CULEK, M. et al., 2005. Biogeografické členění ČR, II.díl. Praha, AOPK ČR, 590 s. ISBN 80-86064-82-4.

CZUDEK, T., 1972. Geografické členění ČSR, Studia geographica 23. Geografický ústav ČSAV, Brno, 137 s.

DEMEK, J. et al., 2006. Hory a nížiny – Zeměpisný lexikon ČR. Brno, AOPK ČR, 580 s. ISBN 80-86064-99-9.

GUTH J., 2002. Praktické a metodické poznámky ke klasifikaci biotopů. Praha, AOPK ČR, 2002. 10 s.

CHYTRÝ, M. et al., 2001. Katalog biotopů ČR. Praha, Agentura ochrany přírody a krajiny ČR, 304 s. ISBN 80-86064-55-7.

LACINA, D. 2014. Plán péče o přírodní památku Louka pod Rančem na období 2015 – 2024. Brno. . Dep. KrÚŽK, OŽPZ

MACKOVČIN, P., JATIOVÁ, M. A KOL., 2002. Zlínsko. In: Mackovčín P. Sedláček M. (eds): Chráněná území ČR, svazek II. Agentura ochrany přírody a krajiny ČR a EkoCentrum Brno, Praha, 376 s. ISBN 78-89562-23-6

MARHOUL, P., TUROŇOVÁ, D., (eds.), 2008. Zásady managementu stanovišť druhů v evropsky významných lokalitách soustavy NATURA 2000. Metodika AOPK ČR. AOPK ČR. Praha.

NEUHÄUSLOVÁ, Z. et al., 1998. Mapa potenciální přirozené vegetace České republiky. AV ČR, Praha, 341 s.

NOVÁK, P. (ed.), 1991. Syntetická půdní mapa České republiky. MZe + MŽP Praha.

PETRÍČEK, V. (ed.) et al., 1999: Péče o chráněná území I. Nelesní společenstva. AOPK ČR, Praha, 452 s.

PAVELKA J., TREZNER J. (eds), 2001. Příroda Valašska (okres Vsetín). Český svaz ochránců přírody ZO 76/06 *Orchidea*, Vsetín, 504s. + 64 s. bar. příloh

QUITT, E., 1971. Klimatické oblasti Československa. Brno, Academia, GÚ ČSAV v Brně, 73 s

TKÁČIKOVÁ, J., 2025. Botanický inventarizační průzkum PP Louka pod Rančem. 26 s. Dep. KrÚŽK, OŽPZ

Nálezová databáze ochrany přírody AOPK ČR 2015 – 2025

Nařízení Okresního úřadu Vsetín č. 6/1999 ze dne 22. 2. 1999 o vyhlášení přírodní památky Louka pod Rančem

Rezervační kniha PP Louka pod Rančem

Vyhláška č. 395/1992 Sb. - vyhláška, kterou se provádějí některá ustanovení zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění

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

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

Vlastní terénní šetření v roce 2025 a ústní sdělení pracovníků odboru životního prostředí a zemědělství Zlínského kraje.

4.3 Seznam používaných zkratk

§2 – silně ohrožený druh podle vyhlášky 395/1992 Sb. ve znění pozdějších předpisů

§3 - ohrožený druh podle vyhlášky 395/1992 Sb. ve znění pozdějších předpisů

AOPK – Agentura ochrany přírody a krajiny České republiky

ČÚŽK – Český úřad zeměměřický a katastrální

CHOPAV – chráněná oblast přirozené akumulace vod

ČR – Česká republika

EVL – Evropsky významná lokalita

IUCN - Mezinárodní svaz ochrany přírody (International Union for Conservation of Nature)

KN – katastr nemovitostí

KrÚŽK - Krajský úřad Zlínského kraje

(M)ZCHÚ – (maloplošné) zvláště chráněné území

NDOP – nálezová databáze ochrany přírody

OP – ochranné pásmo

ORP – obec s rozšířenou působností

OŽPZ – odbor životního prostředí a zemědělství PO – ptačí oblast

PP – přírodní památka
pp – plán péče
RURÚ – rozbor udržitelného rozvoje území
TTP – trvalý travní porost
ÚP – územní plán
ÚSOP - Ústřední seznam ochrany přírody

4.4. Podklady pro plán péče zpracoval

Ing. Darek Lacina, Ph.D., Ondráčkova 556/199, Brno

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

5. Přílohy

Tabulky: Příloha T1 - **Popis dílčích ploch a objektů mimo lesní pozemky a výčet plánovaných zásahů v nich**

Mapy: Příloha M1 - **Orientační mapa s vyznačením území** (v textu)

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

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

Fotografie: Příloha F1 – **Vybraná fotodokumentace**

Tabulky

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

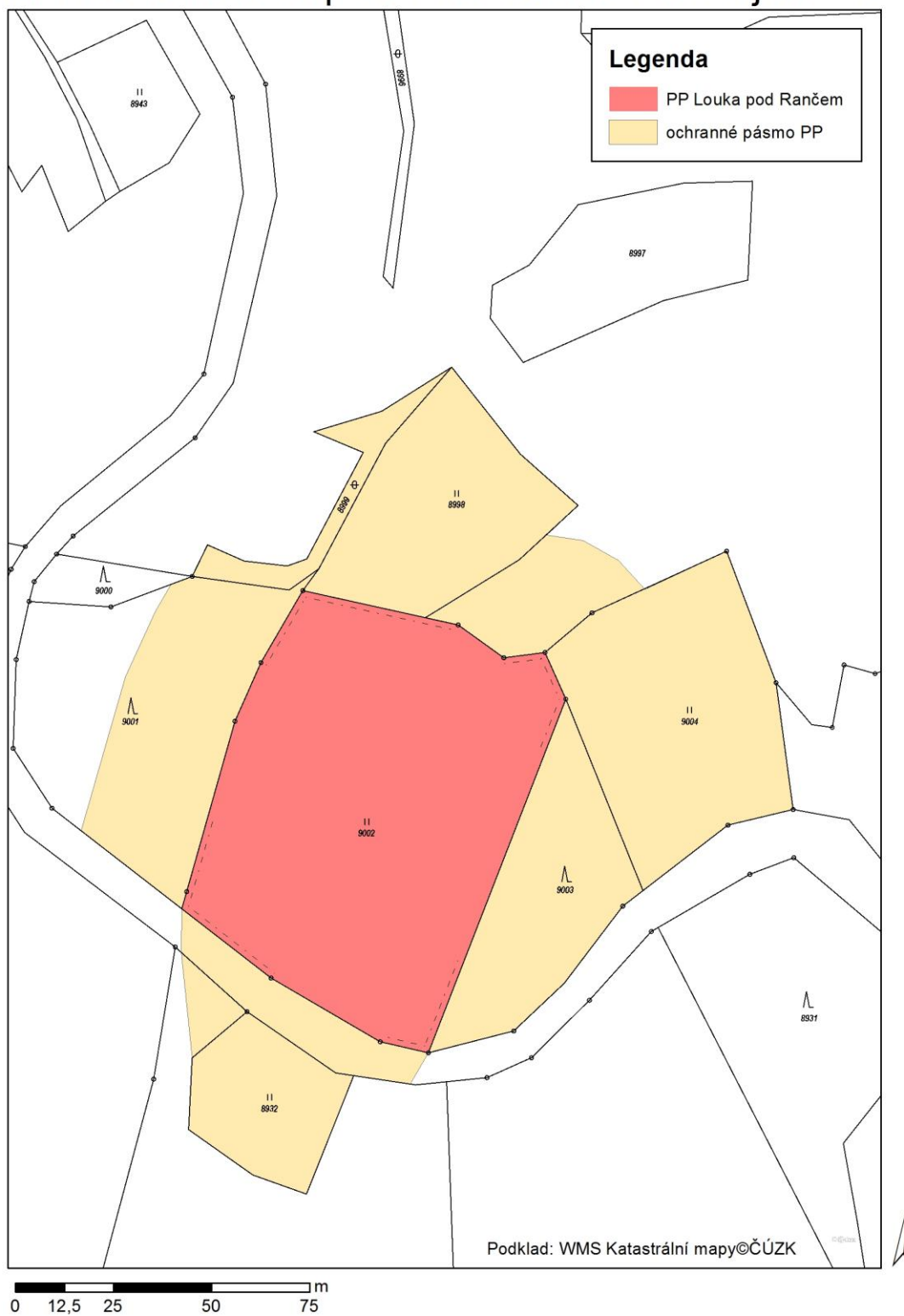
označení dílčí plochy	výměra (ha)	stručný popis charakteru plochy nebo objektu a dlouhodobý cíl péče	doporučený zásah	naléhavost	termín provedení	interval provádění
A		Nálety zarostlý okraj louky Cíl péče: Redukce dřevin a přechod k ploše TTP	Výřez keřů a přirozeného zmlazení dřevin	2	X - II	2x/2 roky
			Kosení následného TTP	3	VI + IX	2x/rok během 5 let, pak již v režimu plochy B
			Instalace nového označníku s infotabulkou A4 v sz. rohu	Bez vazby na předmět ochrany	neurčen	1x
B		Travinobylinný porost Cíl péče: Zachování biotopu a populací chráněných a ohrožených druhů	Mozaiková seč ručně vedenou sekačkou s ponecháním ca 20 % plochy nepokosených v daném roce (kosení s kompostováním pokosené hmoty mimo PP)	1	VII - IX	1x/rok
			Redukce keřů a zmlazení okolo solitérních stromů	2	X - II	2x/2 roky
			Instalace nového označníku s infotabulkou A4 v jz. rohu	Bez vazby na předmět ochrany	neurčen	1x
			Přesun stávajícího označníku	Bez vazby na předmět ochrany	neurčen	1x
C		Travinobylinný porost v OP Cíl péče: Zachování a zlepšení kvality biotopu a populací chráněných a ohrožených druhů	Kosení v pozdějším termínu	1	VII - IX	1x/rok
			Výřez keřů a přirozeného zmlazení dřevin	2	X - II	2x/2 roky
			Kosení následného TTP	3	VI + IX	2x/rok během 5 let, pak již v režimu plochy C
Bez označení	-		Obnova pruhového značení včetně instalace 3 sloupků na západní hranici PP	Bez vazby na předmět ochrany	neurčen	2x
Bez označení	-		Zbudování 2 plazníků	Bez vazby na předmět ochrany	neurčen	1x

naléhavost:

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).

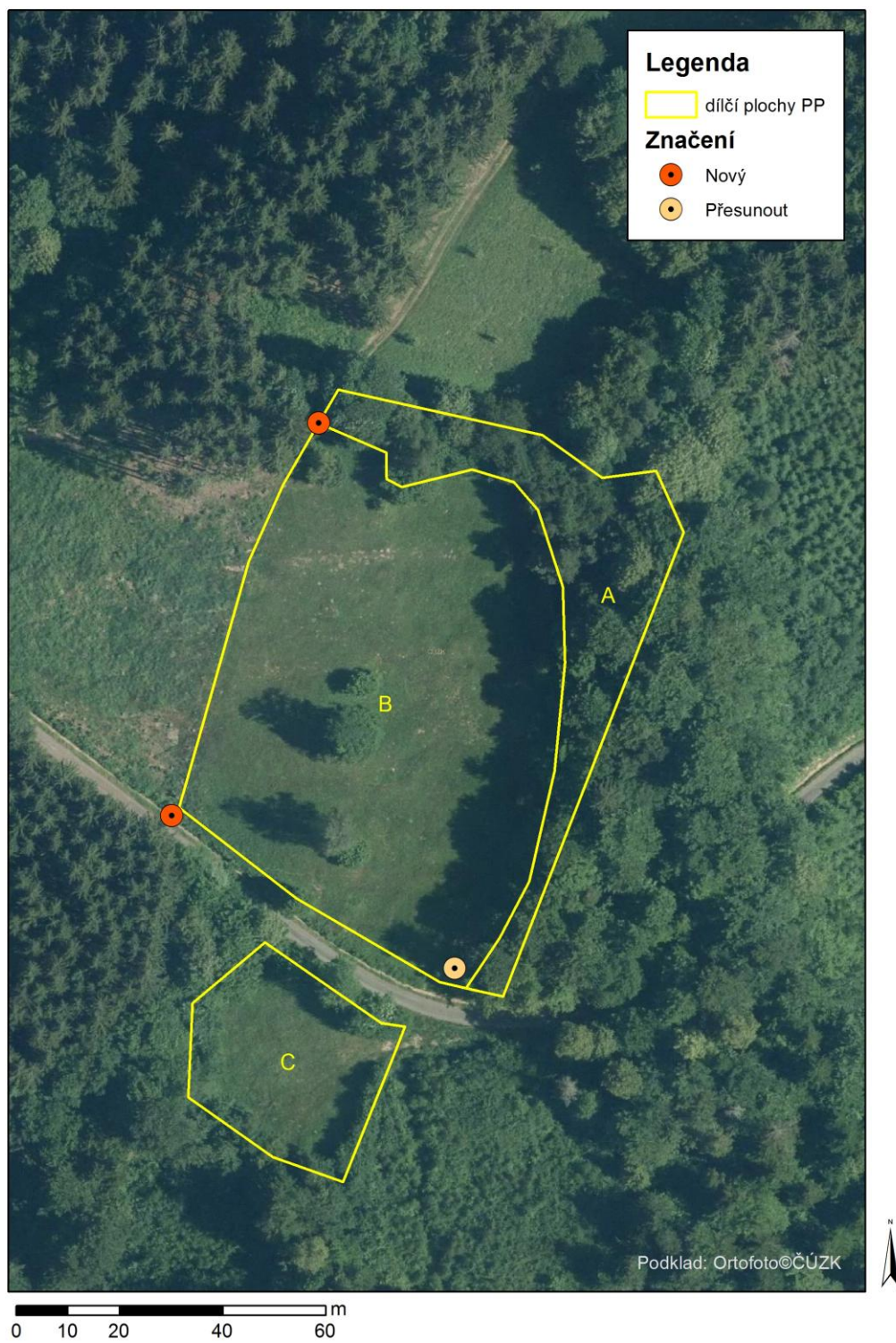
Příloha M2:

M2: Katastrální mapa se zákresem ZCHÚ a jeho OP



Příloha M3:

M3: Mapa dílčích ploch a objektů



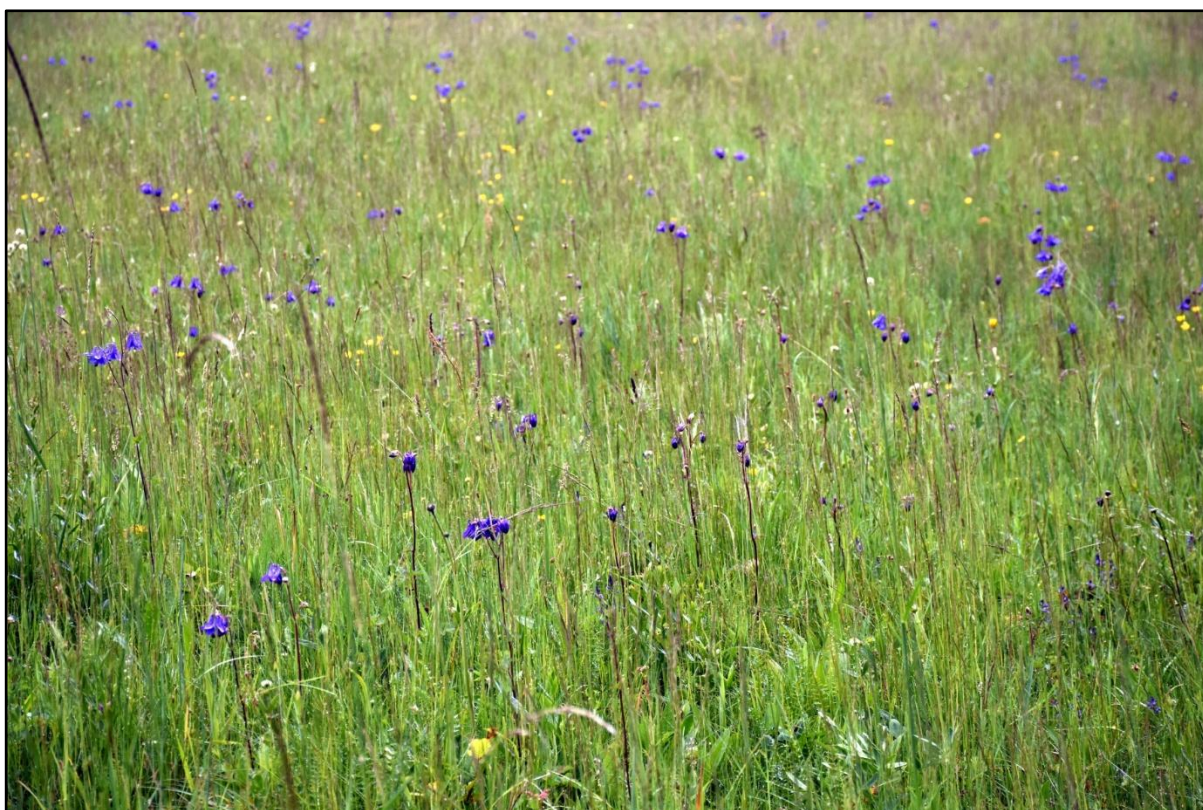
Příloha F1 – Vybraná fotodokumentace



Pohled na ZCHÚ od jihu



Hluboký příkop zarůstající habrovým náletem na jižním až jihozápadním okraji



Detail travinobylinného porostu s orlíčky



Západní část louky a přiléhající vysazená kultura nového lesa v ochranném pásmu