

Plán péče o Přírodní památku Filipka

**na období
2015 – 2024**



**Zpracovatel: Mgr. Michal Krátký, ing. Marian Horváth
SAGITTARIA – Sdružení pro ochranu přírody střední Moravy**

Křelov 2013

1. Základní údaje o zvláště chráněném území

1.1 Základní identifikační údaje

evidenční číslo:	1331
kategorie ochrany:	přírodní památka
název území:	Filipka
druh právního předpisu, kterým bylo území vyhlášeno:	Vyhláška
orgán, který předpis vydal:	Okresní národní výbor ve Frýdku Místku
číslo předpisu:	-
datum platnosti předpisu:	27.02.1990
datum účinnosti předpisu:	15.03.1990

1.2 Údaje o lokalizaci území

kraj:	Moravskoslezský
okres:	Frýdek Místek
obec s rozšířenou působností:	Jablunkov
obec s pověřeným obecním úřadem:	Jablunkov
obec:	Návsí
katastrální území:	Návsí

Povinná příloha: Příloha č. M1: Orientační mapa PP Filipka

1.3 Vymezení území podle současného stavu katastru nemovitostí

Zvláště chráněné území:

Katastrální území: 656348 Návsí

Číslo parcely podle KN	Číslo parcely podle PK nebo jiných evidencí	Druh pozemku podle KN	Způsob využití pozemku podle KN	Číslo listu vlastnictví	Výměra parcely celková podle KN (m ²)	Výměra parcely v ZCHÚ (m ²)	Vlastník
4239/2		lesní pozemek		1854	10599	10599	SJM Labaj Emil a Labajová Halina, č.p. 91, 73992 Návsí
Celkem						10599	

Ochranné pásmo:

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

Příloha č. M2: Katastrální mapa se zákresem ZCHÚ a jeho ochranného pásma

1.4 Výměra území a jeho ochranného pásma

Druh pozemku	ZCHÚ plocha v 0,0000 ha	OP - vyhlášené plocha v 0,0000 ha	Způsob využití pozemku	ZCHÚ plocha v 0,0000 ha
lesní pozemky	1,0599			
vodní plochy	0		zamokřená plocha	

			rybník nebo nádrž	
			vodní tok	
trvalé travní porosty	0			
orná půda	0			
zemědělské pozemky ostatní	0			
ostatní plochy	0		neplodná půda	0
			ostatní způsoby využití	0
zastavěné plochy a nádvoří	0			
plocha celkem v 0,0000 ha	1,0599			

1.5 Překryv území s jinými chráněnými územími

národní park: není
chráněná krajinná oblast: není
jiný typ chráněného území: lokální biocentrum 2032

Natura 2000

ptačí oblast: není
evropsky významná lokalita: není

Příloha č. M1: Orientační mapa PP Filipka

1.6 Kategorie IUCN

IV. - řízená rezervace

1.7 Předmět ochrany ZCHÚ

1.7.1 Předmět ochrany podle zřizovacího předpisu

Předmětem ochrany PP Filipka je ochrana ojedinělé lokality s hromadným výskytem jalovce obecného a dalších chráněných a mizejících druhů.

1.7.2 Hlavní předmět ochrany ZCHÚ – současný stav

A. ekosystémy

název společenstva	podíl plochy v ZCHÚ (%)	popis ekosystému
jalovcová pastvina	86	Výskyt jalovců je vázán na bývalou pastvinu nacházejí se na ploše bezlesí pod elektrovodem a na přiléhající ploše bezlesí s více či méně zapojeným náletem smrků.

B. druhy rostliny

název druhu	aktuální početnost nebo vitalita populace v ZCHÚ	stupeň ohrožení	popis biotopu druhu
jalovec obecný pravý (<i>Juniperus communis</i> <i>subsp. communis</i>)	několik desítek	C3	Výskyt jalovce je po celé ploše území PP, největší koncentrace jalovců je vázána na plochu pod elektrovodem.

stupeň ohrožení dle červeného seznamu C3 ohrožený druh

1.8 Předmět ochrany EVL anebo PO, s kterými je ZCHÚ v překryvu

Nejsou.

1.9 Cíl ochrany

Zachování vitální populace jalovce obecného na zbytku jalovcové pastviny. Pro dosažení cíle je nutné provést zásahy pro obnovu zmlazení dožívající populace jalovce.

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

2.1 Stručný popis území a charakteristika jeho přírodních poměrů

Přírodní poměry

Přírodní památka Filipka leží v Jablunkovské brázdě na hřbetě a svahu s jižní až jihozápadní expozicí cca 3,2 km severovýchodně od obce Návsí v nadmořské výšce 662 až 696 m n m.

Geomorfologie

Území z pohledu geomorfologie náleží provincii Česká vysočina, konkrétně soustavě Vnějších Západních Karpat, podsoustava Západní Beskydy. Vlastní lokalita náleží do celku Slezské Beskydy, podcelku Čantoryjská hornatina a okrsku Nýdecká vrchovina (Demek 2006).

Geologie

Geologickým podkladem převážné části Slezských Beskyd jsou godulské vrstvy – svrchní oddíl. Jedná se o drobně rytmický flyš s glaukonitickými pískovci. Na tomto podkladu se vytvářejí převážně typické kambizemě (hnědé lesní půdy). (Mrázek 2004).

Hydrologie

Z pohledu hydrologie náleží území PP k povodí Olše v rámci povodí Odry.

Fytogeografie

Fytogeograficky řadíme studovanou lokalitu do okresu 84a Beskydské podhůří obvodu Karpatského mezofytika (Skalický 1988).

Klima

PP leží dle Quitta (1971) v chladné klimatické oblasti CH7.

Území přírodní památky Filipka je začleněno do ÚSES jako lokální biocentrum, přes území přírodní památky prochází elektrické vedení (3x 35 kV) a také jeho ochranné pásmo.

Přehled zvláště chráněných druhů rostlin a živočichů

název druhu	aktuální početnost nebo vitalita populace v ZCHÚ	stupeň ohrožení podle vyhlášky č. 395/1992 Sb.	stupeň ohrožení podle červených seznamů	popis charakteru výskytu
zdobenec skvrnitý (<i>Trichius fasciatus</i>)	jednotlivý výskyt	O	NT	výskyt vázaný na světlé lesy i otevřenou krajinu s loukami a křovinami
střevlík polní (<i>Carabus arvensis carpathus</i>)	několik ex.	O	-	imága se vyskytují na květech okoličnatých a růžovitých rostlin
veverka obecná (<i>Sciurus vulgaris</i>)	početnost neznámá	O	NE	lokalitu využívá ke sběru potravy
ještěrka obecná (<i>Lacerta agilis</i>)	několik ex.	SO	NT	imága se vyskytují na květech okoličnatých a růžovitých rostlin

Kategorie ohrožení dle červeného seznamu bezobratlých a obratlovců

NT – téměř ohrožený, NE - nevyhodnocený

Kategorie dle vyhlášky 395/1992 Sb.

SO – silně ohrožený druh, O – ohrožený druh

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

a) ochrana přírody

Od roku 1990 je území vyhlášeno jako maloplošné ZCHÚ s cílem ochránit biotop bývalé pastviny s výskytem bohaté populace jalovce obecného. V rámci managementu PP je lokalita pravidelně každoročně kosena 1 - 2x ročně.

b) lesní hospodářství

Lesní hospodaření na lokalitě je dáno skutečností, že porosty dřevin zde vznikaly postupně náletem dřevin (především smrku) do původní pastviny na hřebenu a jižně exponovaném svahu ze severně položeného lesního celku. V minulosti bylo území mimo plochy bezlesí pod elektrovodem porostní půdou, při obnově LHO byla celá plocha správně převedena na bezlesí. Na ploše bezlesí jsou jednotlivým výběrem odtěžovány jedinci napadení podkorním hmyzem. Při těchto nahodilých těžbách pomístně zůstávají hromady klestu. Tyto je nutné při zásazích důsledně odstraňovat mimo území PP.

c) zemědělské hospodaření

V minulosti bylo území PP a její širší okolí na hřbetu a jižně exponovaném svahu pastvinou díky níž se zde vyvinula bohatá populace jalovce obecného. V současné době většina těchto původních rozsáhlých pastvin je zarostlá lesem, zůstaly jen menší louky v okolí samot. V rámci péče o PP jsou luční enklávy pod elektrovodem i drobné loučky s rozptýlenými smrkem pravidelně sečeny 1x ročně. Populace jalovce obecného je poměrně stará s rozpadajícími se jedinci. Zatím se zdá vitalita populace dobrá, keře jsou poměrně hojně

plodící. Pro obnovu populace by bylo vhodné obnovit pastvu ovcí na území celé PP, avšak v současné době není tato v okolí dostupná.

d) myslivost

Území PP je součástí honitby CZ8110210001 Stožek a na území PP nejsou žádná myslivecká zařízení. Někteří jedinci jalovců jsou poškozováni vytloukáním zvěří.

e) rekreace a sport

Okrajem PP vede žlutá turistická značka z nádraží Jablunkov – Návsí na enklávu Filipka a dále pak do Bystřice n. Olší. Vlastní ZCHÚ je vyznačeno v turistických mapách. Provoz turistů má negativní vliv na populaci jalovce v okolí cesty. Tento vliv je však sekundární vzhledem ke skutečnosti, že sešlapávání jsou staří jedinci, kteří se přirozeně rozpadávají stářím a sněhem.

f) ostatní způsoby využití

Územím PP prochází elektrické vedení. Údržba ploch pod vedením od náletu dřevin vedla k zachování populace jalovce na bývalé pastvině. Vyřezávání dřevin pod elektrovodem zachovává podmínky pro existenci populace jalovce i mimo území PP.

2.3 Související plánovací dokumenty, správní rozhodnutí a právní předpisy

Územní plán obce Návsí

LHO Jablunkov s platností 1.1.2009 – 31.12.2018

2.4 Současný stav zvláště chráněného území a přehled dílčích ploch

2.4.1 Základní údaje o lesích

Přírodní lesní oblast	40 – Moravskoslezské Beskydy
Lesní hospodářský celek / zařizovací obvod	707801 Jablunkov
Výměra LHC (zařizovacího obvodu) v ZCHÚ (ha)	1,0599
Období platnosti LHO	1.1.2009 - 31.12.2018

Celá plocha PP je vylišená jako bezlesí a rozdělení na dílčí plochy a management je popsán v tabulce T2 jako pro plochy na nelesních pozemcích. Dílčí plochy jsou vylišeny v příloze č. M3 a popsány v tabulce T2 .

Přehled výměr a zastoupení souborů lesních typů (SLT)

přírodní lesní oblast: 40 – Moravskoslezské Beskydy				
soubor lesních typů (SLT)	název SLT	hypotetická přirozená dřevinná skladba pro SLT dle PLÍVY, OPRL (2001)	výměra (ha)	podíl (%)
5S	svěží jedlová bučina	buk lesní (60 %) jedle bělokorá (30 %) smrk ztepilý (10 %) javor klen (+)	1,0599	100
celkem			1,0599	100

Porovnání přirozené a současné skladby lesa

Vzhledem k vylišení bezlesí na celé ploše PP a ke skutečnosti velmi rozptýleného výskytu stromů (převážně smrku) nebyla zpracována do plánu péče tabulka porovnání přirozené a současné skladby lesa.

Povinná příloha:

Příloha č. M3: Mapa dílčích ploch a objektů

Příloha č. M4: Lesnická mapa typologická

2.5 Zhodnocení výsledků předchozí péče a dosavadních ochranných zásahů do území a závěry pro další postup

V roce 2003 bylo provedeno odstranění náletových dřevin mezi porosty jalovce. Území PP je pravidelně každoročně 1x ročně koseno jako náhradní management namísto pastvy. Při sečení dochází pomístně k poškození rozpadlých jedinců jalovce. Populace jalovců je přestárlá bez výskytu mladých a charakteristických sloupovitých keřů. Rozpadlý jedinci jalovců jsou ještě plodící. Semenáčky jalovců vzhledem k brzkému termínu seče a posečení kompletně celé plochy PP nebyly v roce 2013 nalezeny. Do dalšího období by bylo vhodné ideálně zajistit pastvu ovcí na lokalitě. V případě, že se nepodaří zajistit pastvu na lokalitě tak doporučuji posunout termín seče do léta a vynechávat menší plošky pro hmyz a případné zmlazení jalovců. Tyto plochy meziročně střídat a neumisťovat je do travních porostů s hustším zápojem. Před sečí provést průzkum na výskyt semenáčků jalovce a označení mladých jedinců před vysečením kolíky s červeným koncem.

2.6 Stanovení prioritních zájmů ochrany území v případě jejich možné kolize

Kolize zájmů ochrany území se nepředpokládají, prioritou je zajištění obnovy populace jalovce obecného.

3. Plán zásahů a opatření

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

3.1.1 Rámcové zásady péče o území nebo zásady jeho jiného využívání

a) péče o lesy

Rámcová směrnice je uvedena v příloze T3.

Povinná příloha:

Příloha č. T3: Rámcové směrnice péče o les podle SLT

Příloha č. M3: Mapa dílčích ploch a objektů

Příloha č. M4: Lesnická mapa typologická

c) péče o nelesní pozemky

Dílčí plocha	1, 2, 3
Typ managementu	Pastva
Vhodný interval	1x ročně.

Minimální interval	1x ročně
Prac. nástroj/hosp. zvíře	ovce a kozy
Kalendář pro management	červenec – srpen
Upřesňující podmínky	vhodné je krátkodobé rychlé přepasení plochy PP bez dosečení případných nedopasků. Při nedopasení ruderalních porostů po odstraněných dřevinných tyto plochy lokálně doséct a posečenou biomasu odstranit mimo PP.

Dílčí plocha	1, 2, 3
Typ managementu	sečení lehkou mechanizací s odstraněním biomasy
Vhodný interval	1x ročně.
Minimální interval	1x za 2 roky
Prac. nástroj/hosp. zvíře	lehká lištová nebo rotační sekačka, křovinořez se strunovou hlavou, kosa
Kalendář pro management	15. červenec – srpen
Upřesňující podmínky	posečenou biomasu odstranit mimo PP. Při seči vynechat menší plošky neposečené jako pastvu pro hmyz a pro umožnění odrostení případných semenáčků jalovce. Plošky meziročně střídat a neumísťovat je do míst s ruderalnějším charakterem (plochy po odstraněných dřevinách). Porosty mezi jalovci sekat ručně nebo šetrně křovinořezem se strunovou hlavou tak, aby nedocházelo k poškození jalovců. V případě větší ruderalizace trávníků po odstraněných dřevinách tyto plochy sekat 2x ročně. Při obnově druhového složení společenstev podhorských luk a pastvin opětovně sekat 1x ročně.

Dílčí plocha	2, 3
Typ managementu	odstranění náletových dřevin
Vhodný interval	Jednorázově
Minimální interval	Jednorázově
Prac. nástroj/hosp. zvíře	Motorová pila
Kalendář pro management	říjen – březen
Upřesňující podmínky	Odstranění vzrostlých stromů převážně smrků včetně odstranění klestu mimo území PP. Klest na místě seštěpkovat a odvést mimo území PP.

Dílčí plocha	1
Typ managementu	odstranění náletových dřevin mezi jalovci
Vhodný interval	Jednorázově dle potřeby
Minimální interval	Jednorázově dle potřeby
Prac. nástroj/hosp. zvíře	zahradnické nůžky, ruční pila
Kalendář pro management	říjen – březen
Upřesňující podmínky	Odstranění případných náletů dřevin mezi jalovci. Odstranění provádět v případě nového výskytu mladých náletových dřevin, vyřezanou biomasu odstranit mimo území PP.

d) péče o rostliny

V rámci péče o populaci a obnovu zmlazování jalovce by bylo vhodné obnovit pastvu na ploše PP. Pokud se nepodaří zajistit pastvu tak použít náhradní management – šetrné ruční kosení travních porostů 1x ročně v termínu stanoveném rámcovou směrnicí. Před sečí je nutné provést kontrolu porostu a vyznačit případné semenáčky a mladé jedince jalovce kolíky s červeným koncem proti vysečení. Při seči okolo jedinců jalovce postupovat opatrně tak, aby nedocházelo k poškození kmínků jalovce a jejich dalšímu rozpadu.

Pokud se nepodaří zmladit populaci jalovců obecných provést napěstování mladých rostlinek jalovců přednostně ze semen sebraných z plodících jedinců jalovce na lokalitě (nebo z odebraných řízků napříč celou populací) a jejich dosazení na vhodná místa po celé ploše PP. Při výsadbě ke každé sazenici zatlouct kolík pro zamezení jejich vysečení při managementu území. V rámci výsadeb vysadit cca 100 sazenic jalovce.

e) péče o živočichy

Péče o vyskytující se chráněné a ohrožené druhy živočichů nevyžaduje zvláštní opatření nad rámec péče o luční společenstva nejlépe prostřednictvím pastvy. Při sečení lučních porostů ponechávat menší plošky neposečené jako pastvu pro hmyz. Tyto nesečené plochy meziročně střídát tak, aby byly alespoň jedenkrát za dva roky posečeny.

3.1.2 Podrobný výčet navrhovaných zásahů a činností v území

a) lesy

Vzhledem k vylišenému bezlesí a nelesnímu charakteru PP jsou zásahy popsány v tabulce T2 jako pro nelesní plochy. Při obnově LHO ponechat celé území PP jako trvalé bezlesí.

V okolí turistické trasy provádět kontrolu stavu stromů a ve spolupráci s vlastníky zlámané a jinak narušené jedince stromů průběžně odstraňovat tak, aby byla zabezpečena bezpečnost návštěvníků území.

Povinná příloha:

Příloha č. T2: Popis dílčích ploch a objektů na nelesních pozemcích a výčet plánovaných zásahů v nich

Příloha č. M3: Mapa dílčích ploch a objektů

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

Pro lesní porosty v ochranném pásmu zvolit jemnější způsoby hospodářsko-úpravnických zásahů (menší obnovní plochy, obnova v delším časovém horizontu) za účelem postupné přeměny kulturních smrčín na přírodě blízké porosty se zastoupením dřevin přirozené skladby s převažující směsí buku, jedle a příměsí klenu. V ochranném pásmu jižně území PP by bylo vhodné udržovat rozvolněnější porost z důvodu většího oslunění území PP.

3.3 Zaměření a vyznačení území v terénu

Území PP je v terénu řádně označeno hranečníky se státním znakem a pruhovým značením po jeho obvodu. Za období platnosti plánu péče bude potřeba provést nátěr dřevěných stojanů a provést obnovu pruhového značení.

3.4 Návrhy potřebných administrativně-správních opatření v území

Nejsou

3.5 Návrhy na regulaci rekreačního a sportovního využívání území veřejností

Nejsou

3.6 Návrhy na vzdělávací využití území

Na hranečnicích u turistické trasy jsou uvedeny základní informace o PP a předmětu ochrany. Informace jsou dostačující a není potřeba doplňovat o další informační panely.

3.7 Návrhy na průzkum či výzkum a monitoring předmětu ochrany území

Před sečí vždy provést kontrolu travních porostů na výskyt semenáčků a mladých jedinců jalovce a jejich označení kolíkem s červeným koncem proti vysečení.

Před koncem platnosti plánu péče by bylo vhodné zopakovat botanický, případně entomologický inventarizační průzkum se zaměřením na motýli a brouky.

4. Závěrečné údaje

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

Druh zásahu (práce) a odhad množství (např. plochy)	Náklady za rok (Kč)	Náklady za období platnosti plánu péče (Kč)
Jednorázové a časově omezené zásahy		
Obnova pruhového značení	-----	600
Nátěr stojanů státních znaků	-----	1500
Odstranění náletových dřevin	-----	25000
Inventarizační průzkumy	-----	10000
Napěstování a výsadba sazenic jalovce	-----	10000
C e l k e m (Kč)	-----	47100
Opakované zásahy		
pastva nebo sečení PP	20000	200000
C e l k e m (Kč)	0	0

4.2 Použité podklady a zdroje informací

ANONYMUS: Rezervační kniha PP Filipka. Ms. Dep. in Krajský úřad Moravskoslezského kraje.

Culek M. (1996): Biogeografické členění České republiky, Enigma, Praha 1996, 347 PR.

Demek J., Mackovčín P. [ed.] (2006): Zeměpisný lexikon ČSR - Hory a nížiny. AOPK ČR, Brno.

- Háková A., Klauďisová A., Sádlo J. [eds.] (2004): Zásady péče o nelesní biotopy v rámci soustavy Natura 2000. Planeta XII, 3/2004.
- Chytrý M., Kučera T., 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., Štěpánek J. [Eds.] (2002): Klíč ke květeně České republiky. Academia, Praha, 928 p.
- Míchal I. a Petříček V. eds. (1998): Péče o chráněná území.II., Praha, 714 PR.
- Moravec J. a kol. (1995): Rostlinná společenstva České republiky a jejich ohrožení. Ed. 2. Severočes. Přír., suppl. 1995: 1-206. Litoměřice.
- Mrázek M. V. (2004): Plán péče o PP Filipka na období 2005-2014. Ms. – depon. in Krajský úřad Moravskoslezského kraje, 11 pp
- Neuhäuselová a kol. (1998) Mapa potenciální přirozené vegetace České republiky Academia Praha.
- Petříček V. [ed.] et al (1999): Péče o chráněná území I., Praha, 452 pp.
- Stanovský J. (2005): Přírodní památka Filípka, Inventarizační průzkum entomologický Brouci Coleoptera. Ms. – depon. in Krajský úřad Moravskoslezského kraje, 9 pp.
- Quitt E. (1971): Klimatické oblasti Československa. Academia, Brno.
- WEISSMANNOVÁ H. et al., 2004: Ostravsko. In: MACKOVČIN P. & SEDLÁČEK M. [eds.]: Chráněná území ČR, Svazek 10. AOPK ČR a Eko Centrum Brno, Praha, 456 pp.

4.3 Seznam používaných zkratk

EVL – evropsky významná lokalita

ZCHÚ – zvláště chráněné území

OP – ochranné pásmo

PP – přírodní památka

KÚ – Krajský úřad

GIS – geografické informační systémy

SLT – soubor lesních typů

LHO – lesní hospodářská osnova

LHC – lesní hospodářský celek

IUCN – Mezinárodní svaz ochrany přírody

4.4 Plán péče zpracoval

Mgr. Michal Krátký, ing. Marian Horváth

Sagittaria – Sdružení pro ochranu přírody střední Moravy

Lipové náměstí 3, 783 36 Křelov

tel./fax: 585228438, mobil: 605524385, e-mail: sagittaria@volny.cz

Dne: 2.8.2013



5. Obsah

1. Základní údaje o zvláště chráněném území.....	2
1.1 Základní identifikační údaje.....	2
1.2 Údaje o lokalizaci území.....	2
1.3 Vymezení území podle současného stavu katastru nemovitostí.....	2
1.4 Výměra území a jeho ochranného pásma.....	2
1.5 Překryv území s jinými chráněnými územími.....	3
1.6 Kategorie IUCN.....	3
1.7 Předmět ochrany ZCHÚ.....	3
1.7.1 Předmět ochrany podle zřizovacího předpisu.....	3
1.7.2 Hlavní předmět ochrany ZCHÚ – současný stav.....	3
1.9 Cíl ochrany.....	4
2. Rozbor stavu zvláště chráněného území s ohledem na předmět ochrany.....	4
2.1 Stručný popis území a charakteristika jeho přírodních poměrů.....	4
2.3 Související plánovací dokumenty, správní rozhodnutí a právní předpisy.....	6
2.4 Současný stav zvláště chráněného území a přehled dílčích ploch.....	6
2.5 Zhodnocení výsledků předchozí péče a dosavadních ochranných zásahů do území a závěry pro další postup.....	7
2.6 Stanovení prioritních zájmů ochrany území v případě jejich možné kolize.....	7
3. Plán zásahů a opatření.....	7
3.1 Výčet, popis a lokalizace navrhovaných zásahů a opatření v ZCHÚ.....	7
3.1.1 Rámcové zásady péče o území nebo zásady jeho jiného využívání.....	7
3.1.2 Podrobný výčet navrhovaných zásahů a činností v území.....	9
3.2 Zásady hospodářského nebo jiného využívání ochranného pásma včetně návrhu zásahů a přehledu činností.....	9
3.3 Zaměření a vyznačení území v terénu.....	9
3.4 Návrhy potřebných administrativně-správních opatření v území.....	10
3.5 Návrhy na regulaci rekreačního a sportovního využívání území veřejností.....	10
3.6 Návrhy na vzdělávací využití území.....	10
3.7 Návrhy na průzkum či výzkum a monitoring předmětu ochrany území.....	10
4. Závěrečné údaje.....	10
4.1 Předpokládané orientační náklady hrazené orgánem ochrany přírody podle jednotlivých zásahů (druhů prací).....	10
4.2 Použité podklady a zdroje informací.....	10
4.3 Seznam používaných zkratk.....	11
4.4 Plán péče zpracoval.....	11
5. Obsah.....	12

Součástí plánu péče jsou dále tyto přílohy

Příloha č. T2: Popis dílčích ploch a objektů na nelesních pozemcích a výčet plánovaných zásahů v nich

Příloha č. T3: Rámcová směrnice péče o les podle SLT

Příloha č. M1: Orientační mapa PR Karlovice – sever

Příloha č. M2: Katastrální mapa se zákresem ZCHÚ a jeho ochranného pásma

Příloha č. M3: Mapa dílčích ploch a objektů

Příloha č. M4: Lesnická mapa typologická