

**Smlouva o spolupráci na projektu
„Ochrana dudka chocholátého na jižní Moravě 2018“**

Uzavřena mezi

Zoo Brno a stanice zájmových činností, příspěvková organizace

U Zoologické zahrady 46, 635 00 Brno

IČO: 00101451 DIČ: CZ00101451

Zapsanou v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl Pr, vložka 11

Zastoupenou ve věcech smluvních: MVDr. Martinem Hovorkou, Ph.D., ředitelem

Zastoupenou ve věcech technických: RNDr. Petrem Suvorovem, Ph.D., kurátorem chovu
(dále jen ZOO)

a

Českým svazem ochránců přírody Morava

Panská 363/9, Brno, 60200

IČO: 03513904

Statutární zástupce: Ing Adam Steidl, předseda

(dále jen ČSOP Morava)

I

Oprávnění ZOO

1. ZOO je nositelem projektu „Ochrana dudka chocholátého na jižní Moravě - 2018“, jehož zaměření je v souladu se Strategií ZOO a Akčním plánem ZOO města Brna.

II.

Oprávnění ČSOP Morava

1. Český svaz ochránců přírody (ČSOP) Morava je partnerem výše zmíněného projektu a má odborné, personální a technické předpoklady podílet se na jeho realizaci.

2. ČSOP Morava

ČSOP Morava zaštiťuje pozemkový spolek, který je akreditovaný Ústřední výkonnou radou ČSOP prostřednictvím Rady Národního pozemkového spolku. V souladu se Směrnicí ČSOP pro pozemkové spolky vydanou podle § 12 odst. 10 stanov ČSOP, je proto tento spolek oprávněn zajistit náležitou aktivní ochranu lokalit o které pečuje.

III.

Rozdělení činností na projektu a jejich financování

1. Zástupci ZOO a ČSOP Morava se dohodli, že ČSOP Morava, jako partner výše zmíněného projektu, provede následující práce:

A. Kosení lokalit:

PP Lipiny, Skalky u Sedlece, Ždánický les – mozaikovitě kosení (ruční mechanizací) travních porostů, úklid a likvidace vzniklé biomasy na ploše 2 ha. Přesné místo, kde se bude kosit, se určuje po konzultaci s úředníkem KÚ JMK.

Termín plnění: do 30. 11. 2018

B. Výřez křovinatých porostů

PP Lipiny, Skalky u Sedlece, Ždánický les – mozaikovitý výřez drobných křovin a následná likvidace biomasy na ploše cca 0,25 ha

Termín plnění: do 30. 11. 2018

Podrobnější popis prací je uveden v příloze 3 – Popis projektu.

2. ZOO se zavazuje uhradit ČSOP Morava na realizaci prací popsanych v odst. 1 čl. III částku 65.000,-- Kč.
3. ČSOP Morava vypracuje o plnění projektu Závěrečnou zprávu, která bude popisovat průběh řešení projektu a dosažené výstupy a bude ZOO odevzdána nejpozději 25. 12. 2018.

IV.

Doba a způsob převodu prostředků

Úhrada nákladů bude probíhat na základě fakturace po dokončení prací uvedených v odst. 1 čl. III následovně:

ČSOP Morava doručí písemnou fakturu, nejpozději do 25. 12. 2018, splňující náležitosti dle zákona o účetnictví v platném znění.

Realizace všech prací bude dokladována v Závěrečné zprávě.

V.

Použití prostředků

ČSOP Morava se zavazuje prostředky poskytnuté ZOO dle čl. III. a čl. IV. této smlouvy:

- a) využít pouze k účelu, na který byly poskytnuty
- b) řádně vyúčtovat v souladu se zákonem o účetnictví v platném znění
- c) předat ZOO na vyžádání veškeré podklady týkající se jejich použití a to nejpozději do 25. 12. 2018
- d) v případě zjištění jejich neoprávněného použití, je spolu s částkou penále vrátit ZOO, nebude-li dohodnuto jejich vrácení na jiný účet.

VI. Registr smluv

Tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv vedeným Ministerstvem vnitra jako jeho správcem (dále jen správce registru smluv). Povinnost uveřejnit smlouvu v registru smluv na sebe přebírá Zoo Brno. Zoo Brno odpovídá za řádné uveřejnění smlouvy, když smlouvu k uveřejnění zašle bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 30 dnů od uzavření smlouvy správci registru smluv. Zoo Brno se zavazuje zaslat bez zbytečného odkladu po obdržení zprávy správce registru smluv, nejpozději však do 3 měsíců ode dne uzavření smlouvy ČSOP Morava potvrzení správce registru smluv o uveřejnění smlouvy nebo zprávu, že smlouva uveřejněna nebyla včasně důvodu jejího neuveřejnění. Nebude-li tato smlouva uveřejněna v registru smluv do 3 (tří) měsíců ode dne jejího uzavření, s výjimkou smluv, kdy je možné provést opravu uveřejnění dle zákona, smlouva se od počátku ruší. Smluvní strany se pro případ zrušení smlouvy od počátku z důvodu neuveřejnění smlouvy v registru smluv uzavřít novou smlouvu se shodným obsahem a za shodných obchodních podmínek jako ve zrušené smlouvě, a to na výzvy kterékoli z nich do 30 dnů od podání výzvy. Nebude-li možné pro případ zrušení smlouvy od počátku z důvodu neuveřejnění smlouvy v registru smluv uzavřít novou smlouvu se shodným obsahem a za shodných obchodních podmínek jako ve zrušené smlouvě, smluvní strany se zavazují na výzvu kterékoli z nich přistoupit k narovnání smluvních vztahů tak, aby narovnáním dosáhly shodného obsahu práv a povinností a shodných obchodních podmínek jako ve zrušené smlouvě a o narovnání uzavřít písemnou dohodu, která bude zveřejněna v registru smluv.

VII. Přílohy smlouvy

1. Vyjádření Krajského úřadu JMK k plánovaným zásahům
2. Souhlasy vlastníků dotčených pozemků s plánovanými zásahy
3. Stručný popis projektu

VIII. Závěrečná ustanovení

Tato smlouva je sepsána ve 2 (dvou) vyhotoveních, z nichž každá z jejich stran obdrží 1 (jedno) vyhotovení.

Smluvní strany, každá z nich, prohlašují, že tato smlouva je projevem jejich pravé, svobodné a vážné vůle, prosté jakéhokoli omylu, že je podepsána za každou z nich osobami oprávněnými tuto smlouvu uzavřít a že tato smlouva dle jejich stanov, zřizovací listiny, či žádného jiného dokumentu nepodléhá souhlasu třetí osoby.

V Brně dne:

V Brně dne:

MVDr. Martin Hovorka, Ph.D.
ředitel Zoo Brno a stanice zájmových činností,
příspěvkové organizace

Ing. Adam Steidl
statutární zástupce ČSOP Morava

Příloha 1: Vyjádření Krajského úřadu JMK k plánovaným zásahům v žádosti ČSOP Morava

KRAJSKÝ ÚŘAD JIHOMORAVSKÉHO KRAJE

Odbor životního prostředí

Žerotínovo náměstí 3, 601 82 Brno

Váš dopis zn.:
Ze dne:
Č. j.: JMK 60407/2017
Sp. zn.: S – JMK 60405/2017 OŽP/Jan
Vyřizuje: Ing. Josef Jančálek
Telefon: 541 654 123
Datum: 23.06.2017

ČSOP Morava
Panská 363/9
623 00 BRNO

Vyjádření k plánovaným zásahům, konkrétně k rozšiřování hnízdních a úkrytových příležitostí pro ptáky a drobné savce (například netopýři, veverky, plši, plšici), kteří sídlí v dutinách stromů, a vytváření vhodných biotopů pro zvláště chráněné druhy živočichů ve vybraných zvláště chráněných lokalitách.

Krajský úřad Jihomoravského kraje, odbor životního prostředí, orgán ochrany přírody a krajiny obdržel dne 21.04.2017 žádost Českého svazu ochránců přírody Morava, se sídlem Panská 363/9, 623 00 Brno, o vyjádření k plánovaným zásahům, konkrétně k rozšiřování hnízdních a úkrytových příležitostí pro ptáky a drobné savce (například netopýři, veverky, plši, plšici), kteří sídlí v dutinách stromů, a vytváření vhodných biotopů pro zvláště chráněné druhy živočichů ve vybraných zvláště chráněných lokalitách (PP Hochberk, PP Bílý kopec u Čejče, PP Špidlák, PP Kameníky, PP Kamenice u Hlohovce, PP Skalky u Sedlece, PP Paví kopec, PP Velké Družďavy, PP Kamenný vrch u Kurdějova a PP Lipiny). Na výše uvedených zvláště chráněných územích budou prováděny mimo jiné biotechnické zásahy za účelem citlivého zvyšování hnízdních příležitostí formou instalace ptačích budek (ve všech předmětných územích) a dále bude po domluvě s orgánem ochrany přírody také na předem vytipovaných a odsouhlasených pozemcích v některých z výše uvedených lokalit prováděno mozaikovitě ruční kosení travního porostu, což pomůže udržet původní stepní společenstva, kde se vyskytuje celá řada zvláště chráněných druhů živočichů. Předmětné pozemky jsou situovány v místech, které jsou tvořeny teplomilnými stráněmi, na které jsou vázány populace řady zvláště chráněných a dalších významných druhů rostlin a živočichů včetně druhů evropsky významných.

Co se týká samotné instalace ptačích budek, tak ty budou instalovány v nižších koncentracích (max. 5 budek na hektar), aby se zabránilo případné nežádoucí specializaci predátorů. Budky budou v terénu umístovány tak, aby byly co nejméně nápadné, mimochodem také proto, aby bylo zachováno estetické vnímání krajiny člověkem jako celku.

Navržené biotechnické zásahy přispějí k zabezpečení a zachování druhově bohatých společenstev suchých trávníků a na ně vázaných populací chráněných, ohrožených a významných druhů rostlin, jako i chráněných druhů bezobratlých živočichů. Zároveň se navrženými zásahy (instalací ptačích budek) zvýší hnízdní příležitosti některých druhů ptáků (např. dudek chocholatý, krutihlav obecný, lejsek bělokrký a černohlavý, apod.). Orgán ochrany přírody a krajiny KrÚ Jihomoravského kraje nemá k předloženému záměru žádné výhrady a jako takový ho doporučuje realizovat v předloženém rozsahu v souladu s dohodnutými podmínkami.

K možnosti existence vlivu výše uvedeného záměru na lokality soustavy Natura 2000 vydává zároveň KrÚ JMK, odbor životního prostředí jako orgán ochrany přírody, příslušný na základě ustanovení § 77a odstavce 4 písmeno n) zákona stanovisko podle § 45i odstavce 1 v tom smyslu, že hodnocený záměr nemůže mít významný vliv na žádnou evropsky významnou lokalitu ani ptačí oblast, které jsou součástí soustavy Natura 2000.

Výše uvedený závěr orgánu ochrany přírody vychází z úvahy, že hodnocený záměr je sice lokalizován přímo na územích několika evropsky významných lokalit, ale svou věcnou povahou nemá potenciál způsobit významné přímé nebo nepřímé vlivy na jejich celistvost a příznivý stav předmětů ochrany.

Veškeré aktivity spojené s výše uvedeným záměrem budou dle předložené žádosti zajišťovány pod dozorem odborně a biologicky vzdělaných osob tak, aby nedošlo k poškození výskytu zvláště chráněných druhů živočichů a rostlin. Před samotnou realizací vlastních prací (včetně instalace ptačích budek) si žadatel vždy obstará souhlas vlastníka dotčeného pozemku. Žadatel, kterým je ČSOP Morava spolupracuje na zajišťování praktické ochrany s několika dalšími zájmovými spolky a organizacemi. Orgán ochrany přírody konstatuje, že výše popsané zásahy mohou realizovat i členové těchto organizací (např. ZOO Brno, ZO ČSOP JARO Jaroměř a Daphne Ždánice).

KrÚ Jihomoravského kraje nemá při dodržení dohodnutých postupů k záměru žádných námitek.

Krajský úřad Jihomoravského kraje
odbor životního prostředí
Žerotínovo nám. 3
601 82 Brno
-9-



Mgr. Petr Mach

vedoucí oddělení ochrany přírody a krajiny

vz. Ing. Janka Čejková
referent oddělení ochrany přírody
a krajiny

Příloha 2: Souhlasy vlastníků dotčených pozemků s plánovanými zásahy

PP Lipiny / Miroslav Kabela

Písemný souhlas vlastníka pozemku s opatřeními na ochranu přírody

Miroslav Kabela, [redacted]
jako vlastník pozemku:

Katastrální území	Kraj	Číslo parcely	Typ evidence	Výměra (m ²)	Druh pozemku
Kurdějov	Jihomoravský	4508	KN	7 250	Trvalý travní porost

Prohlašuji, že souhlasím s tím, aby **Český svaz ochránců přírody Morava**, IČ 03513904, sídlem Panská 363/09, 602 00, Brno a **Zoo Brno a stanice zájmových činností, příspěvková organizace**, IČ 101451, sídlem U Zoologické zahrady 46, 635 00 Brno, provedli na shora uvedených pozemcích následující opatření na podporu výskytu dutinových druhů ptáků a savců a podporu stepních stanovišť.

Instalace umělých hnízdních dutin

Kosení travních porostů a likvidace drobných křovin

ČSOP Morava ani Zoo Brno a stanice zájmových činností nebudou za instalaci umělých hnízdních dutin (ani za další ochranná opatření) po vlastníkově požadovat finanční náhradu.

Tento souhlas udělujeme na dobu neurčitou.

V Brně dne 26.02.2017

[redacted]
Miroslav Kabela

[redacted]
Petra Steidlová (ČSOP Morava)





LESY ČESKÉ REPUBLIKY, S. P., LESNÍ ZÁVOD ŽIDLOCHOVICE
Tyršova 1, 667 01 Židlochovice, tel. +420 956264106, fax +420 547231016, lz4@lesy-cr.cz, ID DS:e8jfsn

ČESKÝ SVAZ OCHRÁNCŮ
PŘÍRODY MORAVA
PANSKÁ 363/9
602 00 Brno

VÁS DOPIS ZN.	ČÍSLO JEDNACÍ LCR004/005264/2018	SPISOVÁ ZNAČKA	DATUM 17.9. 2018
VYŘIZUJE Ing. Jan Dovrtěl	TELEFON 956 264 171	GSM [REDACTED]	FAX 547231016
			E-MAIL jan.dovrtel.lz4@lesy-cr.cz

Věc: Písemný souhlas vlastníka pozemku s opatřeními na ochranu přírody – lokalita Lipiny

Na základě písemné žádosti Českého svazu ochránců přírody Morava, Panská 363, Brno zaslané Ing. A. Steidlem Vám sdělujeme následující:

Lesy České republiky, s.p. se sídlem Přemyslova 1106, 501 68 Hradec Králové, Lesní závod Židlochovice, Tyršova 1, 667 01 Židlochovice jako subjekt s právem hospodaření k pozemku:

Katastrální území	Kraj	Číslo parcely	Typ evidence	Výměra (m ²)	Druh pozemku
Kurdějov	Jihomoravský	4479	KN	15694	trvalý travní porost

prohlašuje, že za splnění níže uvedených podmínek **souhlasí** s tím, aby Český svaz ochránců přírody Morava, IČ 03513904, sídlem Panská 363/09, 602 00, Brno a Zoo Brno a stanice zájmových činností, příspěvková organizace, IČ 101451, sídlem U Zoologické zahrady 46, 635 00 Brno, **provedly** na shora uvedeném pozemku opatření na podporu výskytu dutinových druhů ptáků a saveců a podporu stepních stanovišť.

instalace umělých hnízdních dutin

pomístné kosení travních porostů v malém rozsahu a likvidace drobných křovin.

Před provedením kosení a výřezu dřevin bude o této skutečnosti informován vedoucí polesí Židlochovice Ing. M. Novotný, tel: 724 523 284. Při provádění opatření budou respektovány případné pokyny pracovníka LČR.


Veškerá opatření budou prováděna mimo období lovecké sezóny (parcela je součástí bažantnice Krudějov), tj. mimo období od 15.10. – 31.1. běžného roku.

Tento souhlas se uděluje na dobu neurčitou do odvolání.

S pozdravem

↗

Lesy České republiky, s.p. [03]
Přemyslova 1106/19, Nový Hradec Králové
500 08 Hradec Králové
IČ: 42196451, DIČ: CZ42196451
Lesní závod Židlochovice



Ing. Miroslav Svoboda
ředitel LZ Židlochovice

↗

PP Skalky u Sedlece

Písemný souhlas vlastníka pozemku s opatřeními na ochranu přírody

Vlastislav Weiser, [REDACTED]

jako vlastník pozemků:

Katastrální území	Kraj	Číslo parcely	Typ evidence	Výměra (m ²)	Druh pozemku
Sedlec u Mikulova	Jihomoravský	981/2	KN	129 431	Ostatní plocha

Prohlašuji, že souhlasím s tím, aby **Český svaz ochránců přírody Morava**, IČ 03513904, sídlem Panská 363/09, 602 00, Brno a **Zoo Brno a stanice zájmových činností, příspěvková organizace**, IČ 101451, sídlem U Zoologické zahrady 46, 635 00 Brno, provedli na shora uvedených pozemcích následující opatření na podporu výskytu dutinových druhů ptáků a savců a podporu stepních stanovišť.

Instalace umělých hnízdních dutin

Kosení travních porostů a likvidace drobných křovin

ČSOP Morava ani Zoo Brno a stanice zájmových činností nebudou za instalaci umělých hnízdních dutin (ani za další ochranná opatření) po vlastníkově požadovat finanční náhradu.

Tento souhlas uděluji na dobu neurčitou.

V Sedlece dne 26.4.2017

[REDACTED]
Vlastislav Weiser

[REDACTED]
Petra Steidlová (ČSOP Morava)

Ždánický les

Písemný souhlas vlastníka pozemku s opatřeními na ochranu přírody

Michal Valenta, [redacted]
jako vlastník pozemku:

Katastrální území	Kraj	Číslo parcely	Typ evidence	Výměra (m ²)	Druh pozemku
Ždánice	Jihomoravský	2520/27	KN	2708	Trvalý travní porost
Ždánice	Jihomoravský	2503/8	KN	5547	Trvalý travní porost
Ždánice	Jihomoravský	2503/24	KN	4793	Trvalý travní porost

Prohlašuji, že souhlasím s tím, aby **Český svaz ochránců přírody Morava**, IČ 03513904, sídlem Panská 363/09, 602 00, Brno a **Zoo Brno a stanice zájmových činností, příspěvková organizace**, IČ 101451, sídlem U Zoologické zahrady 46, 635 00 Brno, provedli na shora uvedených pozemcích následující opatření na podporu výskytu dutinových druhů ptáků a savců a podporu stepních stanovišť.

Instalace umělých hnízdních dutin

Kosení travních porostů a likvidace drobných křovin

ČSOP Morava ani Zoo Brno a stanice zájmových činností nebudou za instalaci umělých hnízdních dutin (ani za další ochranná opatření) po vlastníkově požadovat finanční náhradu.

Tento souhlas uděluji na dobu neurčitou.

V Ždánicích dne 1.1.2017

[redacted]

Michal Valenta

[redacted]

Mgr. Petra Steidlová (ČSOP Morava)

Příloha 3: Popis projektu

„Ochrana dudka chocholátého na jižní Moravě – 2018“

Podrobný popis projektu

pro potřeby zdůvodnění účelu a požadované výše dotace u následujících předmětů podpory:

2.3 účast v reintrodukčních programech, inventarizačních průzkumech a výzkumu zvláště chráněných druhů živočichů podle zvláštního právního předpisu⁷ pro potřeby ochrany přírody

1. Úplný název projektu

Ochrana dudka chocholátého na jižní Moravě - 2018

2. Stručný popis projektu

Projekt je zaměřen na ochranu a posílení populace dudka chocholátého, který je podle české legislativy zařazen do kategorie „silně ohrožený“ s populací čítající 70 – 140 párů. Za hlavní příčinu ohrožení se považuje ztráta biotopu a nevhodné zemědělské hospodaření. Dudek chocholátý obývá otevřenou krajinu pastvin a luk s občasnými skupinkami vzrostlých stromů nebo i řidších lesů, které mu poskytují potřebné dutiny ke hnízdění. Vzhledem k tomu, že jeho zobák není uzpůsoben k tesání dutin, je dudek odkázán pouze na to obsazovat dutiny, které v krajině nalezne. V případě nedostatku přirozených hnízdních míst lze přirozené dutiny nahradit dřevěnými budkami (tzv. dudníky). Pozitivní zkušenosti s hnízděním dudka chocholátého v těchto náhradních hnízdních dutinách byly zaznamenány např. v Rakousku.

Za potravou létá dudek na přilehlé krátkostébelné louky a stráně. Tyto stanoviště jsou v současné době ohroženy zarůstáním díky ústupu tradičních zemědělských technik (zejména pastva a kosení). Díky tomu krajina zarůstá a vhodné lokality mizí. Je tedy nutné tyto lokality udržovat.

Cílem projektu je tedy posílení populace dudka chocholátého skrze (1) navýšení počtu hnízdních možností a (2) zajištění managementu potravních lokalit, který zahrnuje zejména mozaikovitou seč a extenzivní pastvu. Dotčené plochy se nesečou celé, ale jen části, které se navíc meziročně střídají, to stejné platí u pastvy. Tímto způsobem dochází k utváření pestré a harmonické krajiny, která zde po staletí existovala. Opačným extrémem je celoplošná seč a příliš intenzivní pastva, vedoucí ke zničení lokality. Ochrana dudka bude zároveň přispívat i k ochraně dalších zvláště chráněných druhů živočichů a rostlin, které s dudkem sdílejí společné prostředí, např. silně ohrožené vstavač vojenský (*Orchis militaris*) a kosatec pestrý (*Iris variegata*) nebo ohrožené hlaváček jarní (*Adonis vernalis*), sasanka lesní (*Anemone sylvestris*) a divizna brunátná (*Verbascum phoeniceum*).

V loňské sezóně v rámci projektu již proběhly tyto aktivity: (1) výběr zájmových lokalit, (2) získání souhlasného vyjádření krajského úřadu Jihomoravského kraje a vlastníků dotčených pozemků, (3) instalace 15 dudníků na celkem 5 vybraných lokalitách, (4) kontrola dudníků v průběhu hnízdní sezóny. Prvním praktickým výsledkem bylo zahnízdění páru dudka chocholátého v nainstalovaném dudníku a úspěšné vyvedení čtyř mláďat.

Očekávané výstupy:

1. Navýšení hnízdící populace dudka chocholátého v zájmové oblasti dosažené instalací umělých dutin ve volné krajině.

⁷ Zákon č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů Seznam zvláště chráněných druhů živočichů v příloze č. III vyhlášky č. 395/1992 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů.

2. Zvětšení rozlohy aktivně udržovaných nelesních biotopů v zájmové oblasti, které jsou v současnosti řazeny mezi nejohroženější typ biotopu.
3. Rozšíření ploch poskytujících optimální podmínky pro ohrožené druhy rostlin a živočichů vázaných na nelesní biotopy.

3. Zdůvodnění

Vrcholným stádiem přirozené sukcese nelesních biotopů v oblasti Jižní Moravy je ve většině případů lesní cenóza. Bez aktivní a trvalé lidské péče tak v našich podmínkách nedokáže přežít většina druhů rostlin a živočichů, kteří jsou vázáni na stanoviště otevřená / luční / disturbovaná a v iniciálních stádiích sukcese. Útlum aktivního obhospodařování těchto stanovišť představuje zásadní problém pro mnoho druhů rostlin a živočichů, z nichž mnohé se dostaly až na seznam ohrožených druhů ČR. V oblasti Jižní Moravy má v rámci ČR těžiště rozšíření celá řada druhů zasahující k nám z Panonské oblasti, pro něž představují poslední zbytky lučních a stepních biotopů jediná útočiště.

Jedním z druhů, který je vázaný sběrem potravy na tato stanoviště je dudek chocholatý. K zahníždění potřebuje ale i stromové dutiny, které v současné krajině také mizí. Pro posílení jeho populace je tak třeba jak aktivního krajinného managementu nelesních biotopů, tak i aktivní navyšování hnízdních příležitostí.

Z pohledu veřejnosti funguje dudek jako druh vlajkový, tedy veřejnosti známý a charizmatičtější, se kterým se i laici můžou snadno ztotožnit. Z hlediska ochrany přírody představuje dudek druh deštníkový, neboť aktivním managementem jím preferovaných biotopů je zároveň zajištěna nezbytná péče i o celou řadu druhů, zejména rostlin a bezobratlých, patřících velmi často mezi druhy ohrožené.

4. Popis činností

V roce 2018 je nutné provést na lokalitách monitoring a údržbu dudníků a vybrané plochy podrobit mozaikovitě seči a selektivnímu vyřezávání dřevin. Monitoring stavu a eventuální průběžná údržba dudníků proběhne před hnízdním obdobím, tj. v průběhu dubna 2018. Kromě zjištění závad a jejich oprav bude také kontrolován jejich obsah a případně doplněn hnízdní materiál (hoblíny).

Aktivní management lokalit bude probíhat po dohodě s OOP KÚ JMK, kdy bude specifikována jak přesná oblast zásahu, tak i jeho načasování a harmonogram v průběhu roku. Samozřejmostí je prvotní návštěva samotných lokalit s pracovníkem OOP popř. i majitelem, při níž je přesně v terénu stanoven rozsah prací. Tato návštěva proběhne v průběhu března – dubna. Samotný management v podobě kosení a selektivní odstraňování náletových dřevin a keřů bude probíhat až mimo vegetační sezónu, tj. říjen – listopad 2018.

Vlastní zásah provádí pracovníci s biologickým vzděláním, znají problematiku a s předešlou praktickou zkušeností, kteří přihlížejí k přítomnosti ohrožených a zvláště chráněných druhů či jejich vývojových stádií. V případě kosení se jedná o v čase i prostoru mozaikovitou seč a následný odvoz posečeného materiálu. I v případě lokalit, které jsou značně degradované, nebude v rámci jedné vegetační sezóny posečena více než 1/3 plochy.

5. Vazby

Předložený projekt vznikl již v roce 2017, kdy proběhla jeho pilotní sezóna, která již přinesla první výsledky. Soubor navržených opatření vytváří předpoklady pro úspěšnou podporu populace dudka chocholatého, ale také dalších zvláště chráněných druhů rostlin a živočichů v přírodě.

Partneři při realizaci projektu jsou:

ČSOP Morava, statutární zástupce Ing. Adam Steidl (www.csopmorava.cz)

ČSOP Jaro Jaroměř, předseda David Číp (www.jarojaromer.cz)

Pro záchranu motýlího ráje, z. s., jednatel Michal Valenta (<http://motyliraj.zdanice.eu>)

ČSOP Jaro Jaroměř i ČSOP Morava mají dlouholeté praktické zkušenosti s managementem krajiny a jsou řádným žadatelem dotací pro projekty obdobného typu, jako je tento (Program péče o krajinu, Program obnovy přirozených funkcí krajiny atp.)

Informace o realizaci projektu a o jeho výstupech budou dostupné na webových stránkách www.zoobrno.cz a v periodiku ZOO report.

Zjištěné poznatky a zkušenosti budou sloužit pracovníkům zoologické zahrady a dalších institucí ochrany přírody.

6. Rozpočet (v Kč)

Název položky	Celkové náklady v Kč	Vlastní podíl žadatele v Kč	Požadovaná dotace v Kč
Náklady na kosení 2 ha travnaté plochy	50.000,-- Kč	10.000,-- Kč	40.000,-- Kč
Náklady na výřez porostů 0,25 ha plochy	15.000,-- Kč	3.000,-- Kč	12.000,-- Kč
Náklady celkem	65.000,-- Kč	13.000,-- Kč	52.000,-- Kč
<i>Z celkových nákladů</i>	100%	20%	80%