

" Předcházení škod způsobených zvláště chráněným druhem vlkem obecným (*Canis lupus*) v k.ú. Suchov "



k.ú. Suchov

Zpracoval: *Ing. Petr Kvapil*

Ing. Petr KVAPIL
lesnictví
695 01 Hodonín, Na Výhoně 4043
IČ 687 21 943 DIČ 309-6912244251
mobil: 731 117 320

Obsah:

- *Textová část*
- *Mapové a textové přílohy*
- *Položkový rozpočet, včetně krycího listu*
- *Výkaz výměr*
- *Fotodokumentace*

Výchozí situace

Ekofarma Balada,s.r.o. se zabývá mimo jiné i pastvou ovcí. Pastvina se nachází v lokalitě Suchov_Trnová cca 25 km západně od města Veselí nad Moravou. Dotčená lokalita je zároveň v Chráněné krajinné oblasti Bílé Karpaty. V této oblasti v posledních letech došlo k návratu zvláště chráněného druhu vlka obecného (*Canis lupus*). V letech 2013 a 2014 došlo na dotčených pastvinách k napadení a usmrcení ovcí vlkem obecným (*Canis lupus*). Protokoly z místního šetření jsou přílohou tohoto projektu.

Zdůvodnění a cíl projektu

Cílem projektu je prevence škod na hospodářských zvířatech vybudováním plotu s elektrickým ohradníkem a instalací dvou fotopastí.

Lokalizace a upřesňující údaje o parcelách

Katastrální území: Suchov [759287]

Parcela	Výměra m ²	Druh pozemku	LV	Majitel
2266/26	17 349	trvalý travní porost	10001	Obec Suchov, čp. 63, 696 71 Suchov
3822/1	330 254	trvalý travní porost	10001	Obec Suchov, čp. 63, 696 71 Suchov
3838/4	10 294	trvalý travní porost	10001	Obec Suchov, čp. 63, 696 71 Suchov
3838/16	4 530	orná půda	10001	Obec Suchov, čp. 63, 696 71 Suchov
3838/26	3 047	orná půda	972	Balada David, č.p. 186, 696 71 Suchov
5030/1	30 525	vodní plocha	968	Česká republika

Časový harmonogram

Předpokládaný termín zahájení prací je zima 2019

Předpoklady a rizika

Pravidelně musí být prováděna kontrola funkčnosti oplocení a elektrického ohradníku, jejichž předpokládaná životnost je cca 10 let.

Udržitelnost výsledků projektu po skončení podpory z OPŽP

Péči o předmětné plochy po skončení podpory z OPŽP zajistí žadatel vlastními silami a na vlastní náklad.

Indikátory:

Celkový počet zakládáných prvků: 1 ks

Celková plocha zakládáných prvků: 362 998 m²

Současný stav plochy

Pastvina ohrazená elektrickým ohradníkem

Popis záměru

Oplocení areálu s pastvou ovcí z důvodu jejich ochrany před škodami způsobenými vlkem obecným (*Canis lupus*). Součástí vybudovaného oplocení bude i přerozdělovací plot, neboť pastva je prováděna střídavě na dvou plochách z důvodu managementu pastvy (druhově bohatá pastva x suchý stepní trávník). Součástí oplocení budou brány pro průjezd zemědělské techniky a dvě brány pro umožnění migrace zvěře. **Pro umožnění migrace zvěře budou v nepasené části vždy otevřeny všechny brány.** Umístění jednotlivých prvků je patrné z přiloženého mapového záznamu.

Celková délka oplocení je 2,94 km, přeplocení 0,25 km.

Oplocení bude vybudováno v souladu se Standardem péče o přírodu a krajinu vydaném Agenturou ochrany přírody a krajiny České republiky. Jedná se Standard SPPK D02 003:2015 Pastva.

Před vybudováním nového oplocení bude provedena likvidace stávajícího elektrického ohradníku a drátěného oplocení. Toto opatření proved investor na vlastní náklad.

Technický popis

Oplocení

Nejprve dojde k demontáži stávajícího oplocení. Tuto činnost provede investor na vlastní náklad.

Poté bude provedena instalace sloupků pro oplocení. Budou použity sloupky dřevěné, řezané, hročené 8x8x170 cm materiál dub nebo akát, vzdálenost sloupků cca 4,5 metrů dle konfigurace terénu. – **celkem 654 ks**

Poté dojde k instalaci pletiva. Pletivo uzlíkové ovčí výšky 120 cm, drát 2 mm. – **celkem 2 940 m**

Dále bude na každý sloupek nainstalován izolátor s vrutem XDI 20 cm - **celkem 6 54 ks**

Poté bude nainstalováno vodivé lanko Almix okta – **celkem 2 940 m**

Dále bude instalován **1 ks**bleskojistky a **2 ks** zemních tyčí.

Jako zdroj pro elektrický ohradník bude použit síťový ohradník AKO NDI 15000

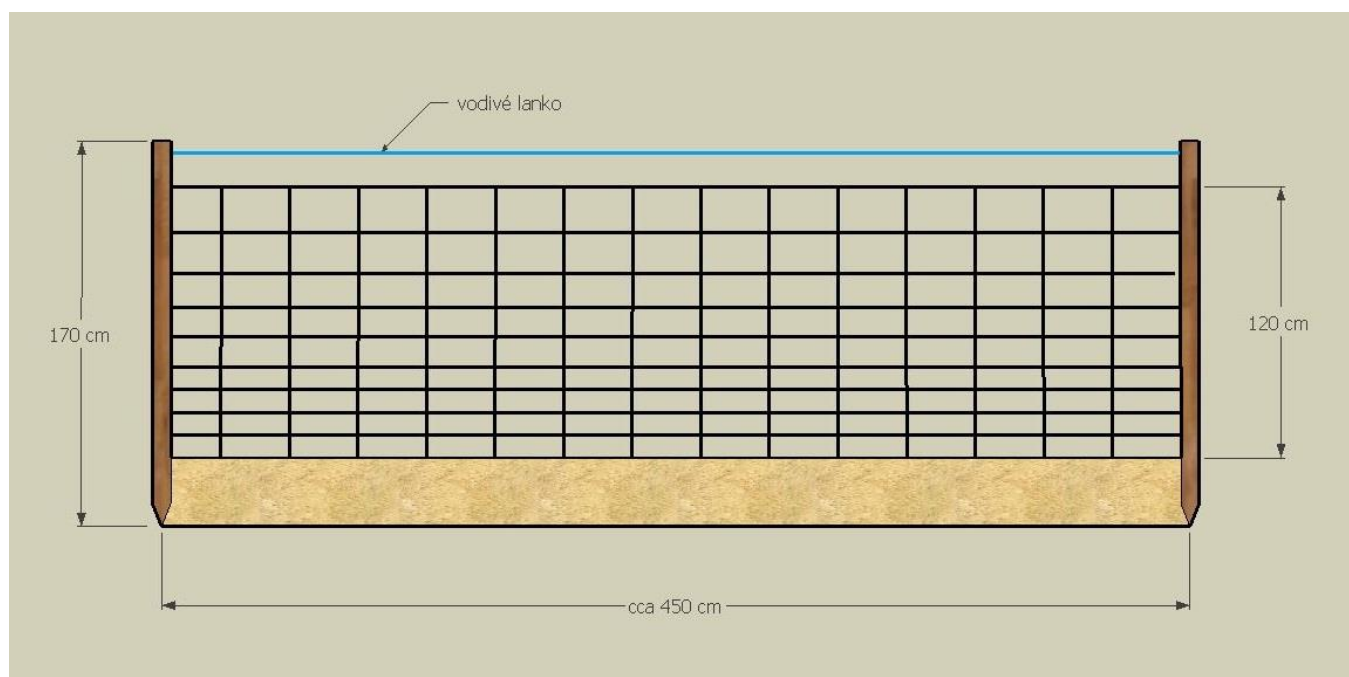
Přeplocení

Technická specifikace bude stejná jako u oplocení, nebude však instalován elektrický ohradník.

Sloupky dřevěné, řezané, hročené 8x8x170 cm materiál dub nebo akát, vzdálenost sloupků cca 4,5 metrů dle konfigurace terénu. – **celkem 55 ks**

Pletivo uzlíkové ovčí výšky 120 cm, drát 2 mm. – **celkem 250 m**

Nákres oplocení a přeplocení

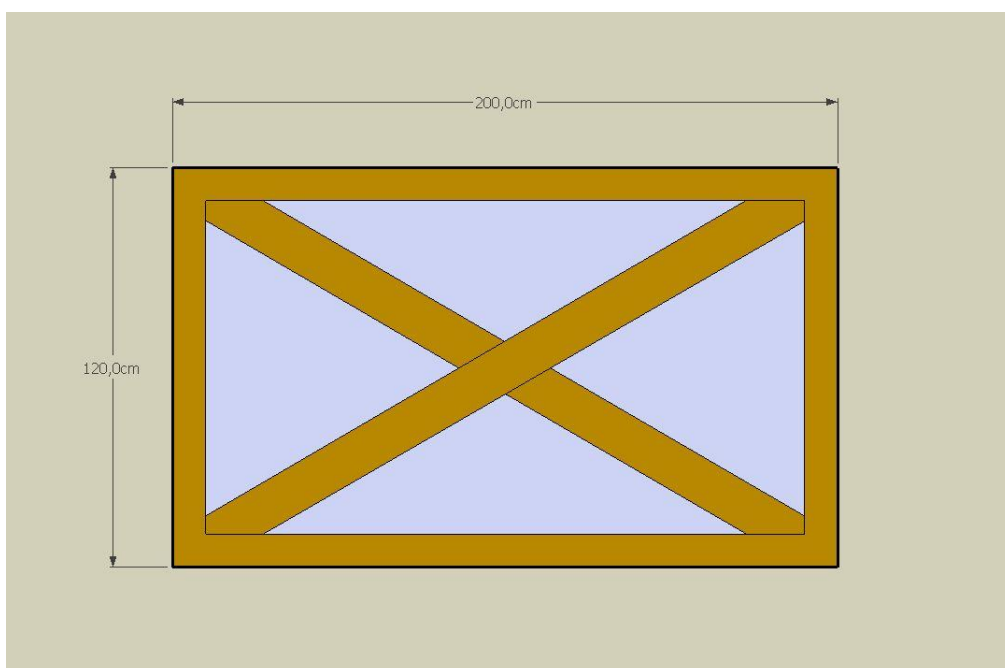


Branky

Bude vybudováno celkem 9 branek. Každá branka bude mít 2 křídla dvoumetrová z dřevěných desek (rám + 2x úhlopříčné zavětrování), pletivo stejné jako u oplocení.

Materiál smrkové desky šířka 15 cm, výška 3 cm. Na jednu branku 11 m desek. **Celkem 99 m desek.**

Nákres křídla branky:



Fotopasti

Na vhodných místech budou nainstalovány 2 fotopasti_ UH 535 Panda.

Ve Strážnici 12.6. 2018

Ing. Petr KVAPIL
lesnictví
695 01 Hodonín, Na Výhoně 4043
IČ 68721943 DIČ 309-6912244251
mobil: 731 117 520

Ing. Petr Kvapil

Přílohy: Mapový zakres plánovaného opatření
Protokol z místního šetření ze dne 18.10. 2013
Protokol z místního šetření ze dne 20.8. 2014

Příloha číslo 1 Mapový zákres plánovaných opatření





AGENTURA OCHRANY PŘÍRODY A KRAJINY ČESKÉ REPUBLIKY
**SPRÁVA CHRÁNĚNÉ KRAJINNÉ OBLASTI BÍLÉ KARPATY
A KRAJSKÉ STŘEDISKO ZLÍN**



Nádražní 318
763 26 Luhačovice
tel.: 577 119 626
fax: 577 119 629
email: bilekarp@nature.cz
ep.bilekarp@nature.cz
www.bilekarpaty.nature.cz

- dle rozdělovníku -

NAŠE Č.J.: 10694/BK/2013/pro/To

VYŘIZUJE: Tomešek

V LUHAČOVICÍCH DNE 18.10.2013

Věc: Protokol z místního šetření – škoda na ovcích způsobená zvláště chráněným živočichem

Na základě telefonického oznámení, které podal pan Josef Balada, zástupce firmy Ekofarma Balada, s.r.o – sídlem, Suchov 222, 696 74 Velká nad Veličkou, IČ 26949512, DIČ CZ 26949512 ze dne 15.10.2013 v cca 08:30hod, provedla Správa CHKO Bílé Karpaty místní šetření na pozemcích sloužících k pastvě ovce.

Při místním šetření dne 15.10.2013 v 9:00 - 10:00 hod byl zdokumentován 1 ks kadaveru ovce na pastvině přiléhající k ovčínu v lokalitě Suchov_Trnová. Pastvina je obehnaná drátěným uzlíkovým pletivem (tzv.ovčí) o výšce 1 m a upevněno na dřevěných dubových kůlech. Část ohrady je obehnaná elektrickým ohradníkem se třemi vodiči napájenými z el. sítě. Na pastvině se pase v současnosti cca 600 ovce. Ohrada byla bez poškození, ovce se zdržovaly pohromadě. Usmrcený kus ležel v okraji pastviny cca 200 m od ovčína. Kadaver byl nalezen myslivcem kolem 6.00 hod. Stopy se nepodařilo nalézt, kvůli souvislému travnímu porostu. Volná místa vhodná pro zjištění stop (chodníky apod) byla pošlápana ovce a nebylo možné rozlišit stopy šelmy. S majitelem ovce byl sepsán protokol. Majitel byl poučen o dalším postupu při řešení újmy na hospodářských zvířatech zvláště chráněným živočichem. Útok šelmy byl zaznamenán v rozmezí 14 dnů v lokalitě cca 5 km vzdálené, jedná se tak o opakovaný útok na hospodářská zvířata. Záznam z místního šetření škod způsobených šelmami (viz. příloha). Podle charakteru napadení, stop a dalších okolností lze stanovit původce škody na zvláště chráněného živočicha, a to vlka obecného (*Canis lupus*).

Tento protokol slouží jako podklad pro řízení o náhradě škod způsobené zvláště chráněnými druhy živočichů (dle zák. 115/2000 Sb.).


Ing. Jiřina Gaťáková
vedoucí

Agentura ochrany přírody a krajiny ČR
Správa CHKO Bílé Karpaty
a Krajské středisko Zlín
Nádražní 318
763 26 Luhačovice

Obdrží:

Krajský úřad Jihomoravského kraje, MVDr. Zdeněk Kučera, Štefánikova 28, 695 01
Ekofarma Balada, s.r.o., Suchov 222, 696 74 Velká nad Veličkou



AGENTURA OCHRANY PŘÍRODY A KRAJINY ČESKÉ REPUBLIKY

SPRÁVA CHRÁNĚNÉ KRAJINNÉ OBLASTI BÍLÉ KARPATY
A KRAJSKÉ STŘEDISKO ZLÍN



Nádražní 318
763 26 Luhačovice
tel.: 577 119 626
fax: 577 119 629
email: bilekarp@nature.cz
ep.bilekarp@nature.cz
www.bilekarpaty.nature.cz

- dle rozdělovníku -

NAŠE Č.J.: 1858/BK/2014/pro/To

VYŘIZUJE: Tomešek

V LUHAČOVICÍCH DNE 20.8.2014

Věc: Protokol z místního šetření – škoda na ovcích způsobená zvláště chráněným živočichem

Na základě telefonického oznámení, které podal pan Josef Balada, zástupce firmy Ekofarma Balada, s.r.o – sídlem, Suchov 222, 696 74 Velká nad Veličkou, IČ 26949512, DIČ CZ 26949512 ze dne 15.8.2014 v cca 08:00hod, provedla Správa CHKO Bílé Karpaty místní šetření na pozemcích sloužících k pastvě ovce.

Při místním šetření dne 15.10.2013 v 9:00 - 10:00 hod byl na pastvině přiléhající k ovčínu v lokalitě Suchov_Trnová zdokumentován 1 ks usmrcené ovce a 6 ks zraněných ovcí, z čehož 3 byly následně utraceny. Pastvina je obehnaná drátěným uzlíkovým pletivem (tzv.ovčí) o výšce 1,2 m a upevněno na dřevěných dubových kůlech. Na pastvině se pase v současnosti cca 350 ovcí. Ohrada byla bez poškození, ovce se zdržovaly pohromadě. Stopy se nepodařilo nalézt, kvůli souvislému travnímu porostu ani po důkladné prohlídce okolí. Volná místa vhodná pro zjištění stop (chodníky apod.) byla pošlapána ovce a nebylo možné rozlišit stopy šelmy. S majitelem ovcí byl sepsán protokol. Majitel byl poučen o dalším postupu při řešení újmy na hospodářských zvířatech zvláště chráněným živočichem. Útok šelmy byl opakován na stejné pastvině jako v roce 2013 s časovým odstupem 10 měsíců. Podle charakteru napadení a dalších okolností lze stanovit původce škody na zvláště chráněného živočicha, a to vlka obecného (*Canis lupus*).

Tento protokol slouží jako podklad pro řízení o náhradě škod způsobené zvláště chráněnými druhy živočichů (dle zák. 115/2000 Sb.).

Ing. Jiřina Gaťáková
vedoucí

Agentura ochrany přírody a krajiny ČR
Správa CHKO Bílé Karpaty
a Krajské středisko Zlín
Nádražní 318
763 26 Luhačovice
-2-

Obdrží:

Krajský úřad Jihomoravského kraje, MVDr. Zdeněk Kučera, Štefánikova 28, 695 01
Ekofarma.Balada, s.r.o., Suchov 222, 696 74 Velká nad Veličkou

" Předcházení škod způsobených zvláště chráněným druhem vlkem obecným (*Canis lupus*) v k.ú. Suchov "

FOTODOKUMENTACE STÁVAJÍCÍHO STAVU



k.ú. Suchov

Zpracoval: Ing. Petr Kvapil

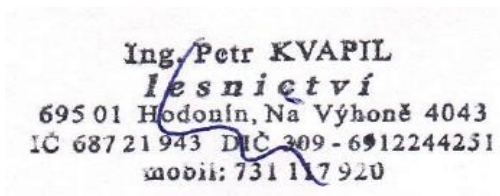




Ve Strážnici 12.6. 2018

Ing. Petr Kvapil

KRYCÍ LIST POLOŽKOVÉHO ROZPOČTU

Název objektu	" Předcházení škod způsobených zvláště chráněným druhem vlkem obecným (Canis lupus) v k.ú. Suchov "
Vypracoval	Ing. Petr Kvapil
Razítko, podpis	
Datum vyhotovení	22.06.2018
Objednatel	Ekofarma Balada, s.r.o.
Vybudování díla	689 114 Kč
Celkem	689 114 Kč
Základ celkem	689 113,8 Kč
DPH 21%	144 713,9 Kč
CENA CELKEM	833 827,7 Kč

Položkový rozpočet

Stavba :	" Předcházení škod způsobených zvláště chráněným druhem vlkem obecným (Canis lupus) v k.ú. Suchov "	Rozpočet:
Objekt :		

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	85 % ceny - Způsobilý výdaj pro žádost o dotaci
Díl: 1		Zemní práce					
1	139601103R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 4	m3	34,03	1 101,00	37 469,23	31 848,85
2	131303109U00	Přípl lepivost hloub jam hor4 ručně	m3	34,03	188,00	6 398,02	5 438,31
3	162201203R00	Vodorovné přemíst.výkopku, kolečko hor.1-4, do 10m	m3	34,03	150,50	5 121,82	4 353,54
4	174101102R00	Zásyp ruční se zhutněním	m3	34,03	292,00	9 937,34	8 446,74
	Celkem za	1 Zemní práce				58 926,41	50 087,45
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce					
6	338951111R00	Osazení dřev. sloupků a vzpěr plotových neimpregnovaných	kus	709,00	200,50	142 154,50	120 831,33
7	283245543R01	Kolík dubový 8x8x170 hrocený	kus	709,00	163,20	115 708,80	98 352,48
8	968061137R00	Osazení branky - dřevěné s výplní pletivo - 1 křídlo	kus	18,00	53,40	961,20	817,02
9	55346338	Branka dřevěná - 2mx1,2m ze smrk desek 150/30mm s křížovým zavětrováním	kus	18,00	3 850,00	69 300,00	58 905,00
	Celkem za	3 Svislé a kompletní konstrukce				328 124,50	278 905,83
Díl: 99		Staveništní přesun hmot					
10	998152122R00	Přesun hmot, oplocení, do 10m	t	13,58	416,00	5 647,20	4 800,12
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot				5 647,20	4 800,12
Díl: 767		Konstrukce zámečnické					
11	767649193R00	D+M kování a dveřních stavěčů pro vrata i branku	kus	18,00	385,00	6 930,00	5 890,50
12	767911120R00	Montáž oplocení strojového pletiva H do 1,6 m	m	3 190,00	78,30	249 777,00	212 310,45
13	767912110R00	Montáž vodivého lanka např. Almix okta	m	2 940,00	8,40	24 696,00	20 991,60
14	741311921U00	Mtž šroub s izolátorem	kus	654,00	18,00	11 772,00	10 006,20
15	210257007R00	Uzemnění zemnicí tyčí	kus	2,00	2 650,00	5 300,00	4 505,00
16	31171656.A	Napínák k napínacím drátům	kus	60,00	87,00	5 220,00	4 437,00
17	55342503	Pletivo uzlíkové ovčí výšky 120 cm, drát 2 mm	m	3 190,00	27,00	86 130,00	73 210,50
18	mat	Vodivé lanko - např. Almix okta	m	2 940,00	1,80	5 292,00	4 498,20
19	mat	Síťový ohradník - např. AKO NDI 15000	kus	1,00	10 560,00	10 560,00	8 976,00
20	D+M	Bleskojistka	kus	1,00	487,00	487,00	413,95
21	D+M	Fotopast UH 535 Panda	kus	2,00	5 930,00	11 860,00	10 081,00
	Celkem za	767 Konstrukce zámečnické				418 024,00	355 320,40

Slepý rozpočet

Stavba :	" Předcházení škod způsobených zvláště chráněným druhem vlkem obecným (Canis lupus) v k.ú. Suchov "	Rozpočet:
Objekt :		

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	139601103R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 4	m3	34,03		
2	131303109U00	Příplí lepivost hloub jam hor4 ručně	m3	34,03		
3	162201203R00	Vodorovné přemíst.výkopku, kolečko hor.1-4, do 10m	m3	34,03		
4	174101102R00	Zásyp ruční se zhutněním	m3	34,03		
	Celkem za	1 Zemní práce				
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				
6	338951111R00	Osazení dřev. sloupků a vzpěr plotových neimpregnovaných	kus	709,00		
7	283245543R01	Kolík dubový 8x8x170 hrocený	kus	709,00		
8	968061137R00	Osazení branky - dřevěné s výplní pletivo - 1 křídlo	kus	18,00		
9	55346338	Branka dřevěná - 2mx1,2m ze smrk desek 150/30mm s křížovým zavětrováním	kus	18,00		
	Celkem za	3 Svislé a kompletní konstrukce				
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				
10	998152122R00	Přesun hmot, oplocení, do 10m	t	13,58		
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot				
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				
11	767649193R00	D+M kování a dveřních stavěčů pro vrata i branku	kus	18,00		
12	767911120R00	Montáž oplocení strojového pletiva H do 1,6 m	m	3 190,00		
13	767912110R00	Montáž vodivého lanka např. Almix okta	m	2 940,00		
14	741311921U00	Mtž šroub s izolátorem	kus	654,00		
15	210257007R00	Uzemnění zemnicí tyčí	kus	2,00		
16	31171656.A	Napínák k napínacím drátům	kus	60,00		
17	55342503	Pletivo uzlíkové ovčí výšky 120 cm, drát 2 mm	m	3 190,00		
18	mat	Vodivé lanko - např. Almix okta	m	2 940,00		
19	mat	Síťový ohradník - např. AKO NDI 15000	kus	1,00		
20	D+M	Bleskojistka	kus	1,00		
21	D+M	Fotopast UH 535 Panda	kus	2,00		
	Celkem za	767 Konstrukce zámečnické				