

Název projektu:

Zajištění ochrany stád ovcí a koz před útoky vlkem obecným

Lokalizace projektu:

Plzeňský kraj, obec Horšovský Týn, část obce Tasnovice

Plzeňský kraj, obec Hostouň, část obce Mělnice

Žadatel:

ČSOP Libosváry, Libosváry 19. 34601 Vidice, IČ 48342220, zastoupený Františkem Groesslem

Zpracovatel žádosti:

František Groessl

Harmonogram projektu:

Datum zahájení: 1.1.2019

Datum ukončení: 31.12.2019

Hlavní cíle projektu:

Realizace preventivních opatření na ochranu pasoucích se stád ovcí a koz před napadením vlkem. Realizací vybraných aktivit zamezit škodám na stádech během sezónní pastvy na Mělnickém tvrzišti a na jižním svahu Štítarského kopce, kde žadatel dlouhodobě zajišťuje management biologicky cenných území pastvou ovcí a koz.

Během roku 2019 se předpokládá rozšíření projektu o další, žadatelem pastvou dlouhodobě udržované lokality v CHKO Český les (PP Louka na Staré Huti, PP Hvoždanská louka, PP Veský mlýn), dle aktuálních požadavků Správy CHKO Český les. (obr. 1)

Využít historické metody ochrany stád pasteveckými psy a kombinací s moderními metodami (elektrické sítě).

Být dobrým příkladem ostatním chovatelům hospodářských zvířat v regionu.

Charakteristika projektu:

Projekt zaměřený na prevenci vzniku škod způsobených na stádech vlky v oblasti západního Horšovskotýnska, během roku 2019 dle aktuálních požadavků Správy CHKO Český les na žadatelem pasených lokalitách v CHKO Český les. Žadatel požádá o změnu projektu – o doplnění dalších pozemků, na nichž bude projekt realizován.

Bude pořízen materiál, technika a pastevečtí psi sloužící k minimalizaci škod během sezónní pastvy, při níž žadatel dlouhodobě zajišťuje management biologicky cenných území pastvou ovcí a koz. Jedná se o území, kde byl během roku 2018 opakovaně zaznamenán výskyt vlků. Oblast je zahrnuta ve vrstvě, která zobrazuje zaznamenaný výskyt vlka obecného (mapy.nature.cz – tématická úloha „Podklady pro OPŽP“ – vrstva „Výskyt vlka obecného dle NDOP“).

Zdůvodnění a popis realizace opatření:

Posledních 15 let žadatel pase zvířata v biologicky cenných lokalitách v mobilních elektrických sítích, které jsou již na konci životnosti s mnohokrát opravovanými vodiči, tím pádem i velkým el. odporem (laicky řečeno, jde tam málo napětí a baterie el. ohradníku se velmi rychle vybíjí). Stávající zdroje el. impulzů jsou slabé (mají nízký výkon), stačí sice na udržení pasoucích se zvířat, ale rozhodně ne na odrazení predátorů.

V roce 2018 byl v katastrálních území sousedících s pasenými lokalitami opakovaně zaznamenán pohyb tří vlků i jednotlivých vlků, vlci se zde pravděpodobně usadili a rozmnožují se. Aby bylo nadále možné provádět management zájmových území pastvou a nedocházelo k napadení stád ovcí a koz na pastvinách vlkem, je nutné provést ochranná opatření. Z tohoto důvodu je projekt

zaměřen na obnovu a zesílení oplocení pastvin síťovými elektrickými ohradníky a pořízení pasteveckých psů.

Žadatel zajistí zabezpečení hospodářských zvířat v lokalitách výskytu vlka obecného.

První realizace zabezpečení proběhne na jižním svahu Štítarského kopce v k.ú. Tasnovice, obec Horšovský Týn (Obr. 2 – obr.5). Na pozemku p.č. 417/4 (paseny 2ha) žadatel zrealizuje obnovu současného nevyhovujícího mobilního oplocení. Bude zde instalováno 900 m mobilní ohrady z elektrických sítí pro ovce, výšky 90 cm s jednoduchou špičkou, vyztužené plastovými sloupky. Doporučené sítě proti vlkům nelze použít z důvodu extrémního terénu (svažitost, skalnaté podloží, vylučující instalaci sloupků s dvojitou špičkou) a také z důvodu snadného zkratování a tím její nefunkčnosti (padající větve, proražení zvěří). Obnovou oplocení bude umožněna nejen zvýšená ochrana pasoucích se zvířat před vlky, ale i efektivní a bezpečné využití pasteveckého psa k ochraně stáda.

Druhá realizace zabezpečení hospodářských zvířat před útoky vlků proběhne na Mělnickém tvrzišti, v k.ú. Mělnice, obec Hostouň, p.č. 1485, výměry 0,82 ha (Obr. 6 – obr. 8). Bude zde instalováno 350 m mobilní ohrady z elektrických sítí pro ovce, výšky 90 cm s jednoduchou špičkou, vyztužené plastovými sloupky. Doporučené sítě proti vlkům nelze použít z důvodu nepříznivého terénu (svažitost, skalnaté podloží, vylučující instalaci sloupků s dvojitou špičkou) a také z důvodu snadného zkratování a tím její nefunkčnosti (padající větve, proražení zvěří). Obnovou oplocení bude umožněna nejen zvýšená ochrana pasoucích se zvířat před vlky, ale i efektivní a bezpečné využití pasteveckých psů k ochraně stáda.

Ohrady budou napájeny kombinovanými zdroji el. impulzů z 12V baterií dobíjených solárními panely. Aby byla zajištěna maximální funkčnost ohradníků a byla možná okamžitá reakce na poruchy (vybitá baterie, poškozená ohrada), budou zdroje doplněny GSM alarmem, který ihned upozorní na pokles napětí či poškození ohrady SMS zprávou.

Žadatel zajistí pořízení dvou s ovceci socializovaných štěňat plemene pasteveckého psa, jejich následný výcvik do doby pracovní využitelnosti a veterinární péči o ně. Jakmile budou štěňata schopna samostatného střežení stád, budou umístěna do ohrad s pasenými zvířaty.

Doporučované plemeno – pyrenejský horský pes (PHP) – se žadatel rozhodl nahradit jedním štěnětem slovenského čuvače a jedním štěnětem šarplaninského pasteveckého psa. Jednak z důvodu značného vzrůstu PHP a tudíž u lidí (turistů apod.) vyvolává větší pocit ohrožení než pes velikosti paseného plemene ovce (žadatel chová původní valašky). Šarplaninští pastevečtí psi byli v nedávné minulosti úspěšně využíváni paní Janou Kocurkovou v Beskydech jako samostatně pracující pastevečtí psi. Slovenského čuvače žadatel zvolil, protože se jedná o domácí plemeno pasteveckého psa. Obě zvolená plemena jsou vhodná k danému účelu.

Žadatel vlastní ke dni podání žádosti 116 ks ovcí a koz, během pastevní sezóny počet zvířat stoupá ke 150 ks. Tudíž je splněna podmínka pro pořízení dvou pasteveckých psů.

Během roku 2019 bude projekt rozšířen i na další žadatelem dlouhodobě vypásané lokality v CHKO Český les dle aktuálních požadavků Správy CHKO Český les – žadatel požádá o změnu projektu – o doplnění dalších pozemků, na nichž bude projekt realizován. Veškeré zařízení bude přesunuto spolu s pasenými zvířaty. Navíc budou na území CHKO, při zvýšeném riziku ohrožení vlky, instalována zradidla. Zradidla budou vyrobeny svépomocí z dostupného (recyklovaného) materiálu (viz. Obr. 9 – instalace v roce 2018).

Takto realizovaná opatření bude žadatel dále prezentovat jako účinný způsob zabezpečení stád před útoky vlků.

Biologické posouzení

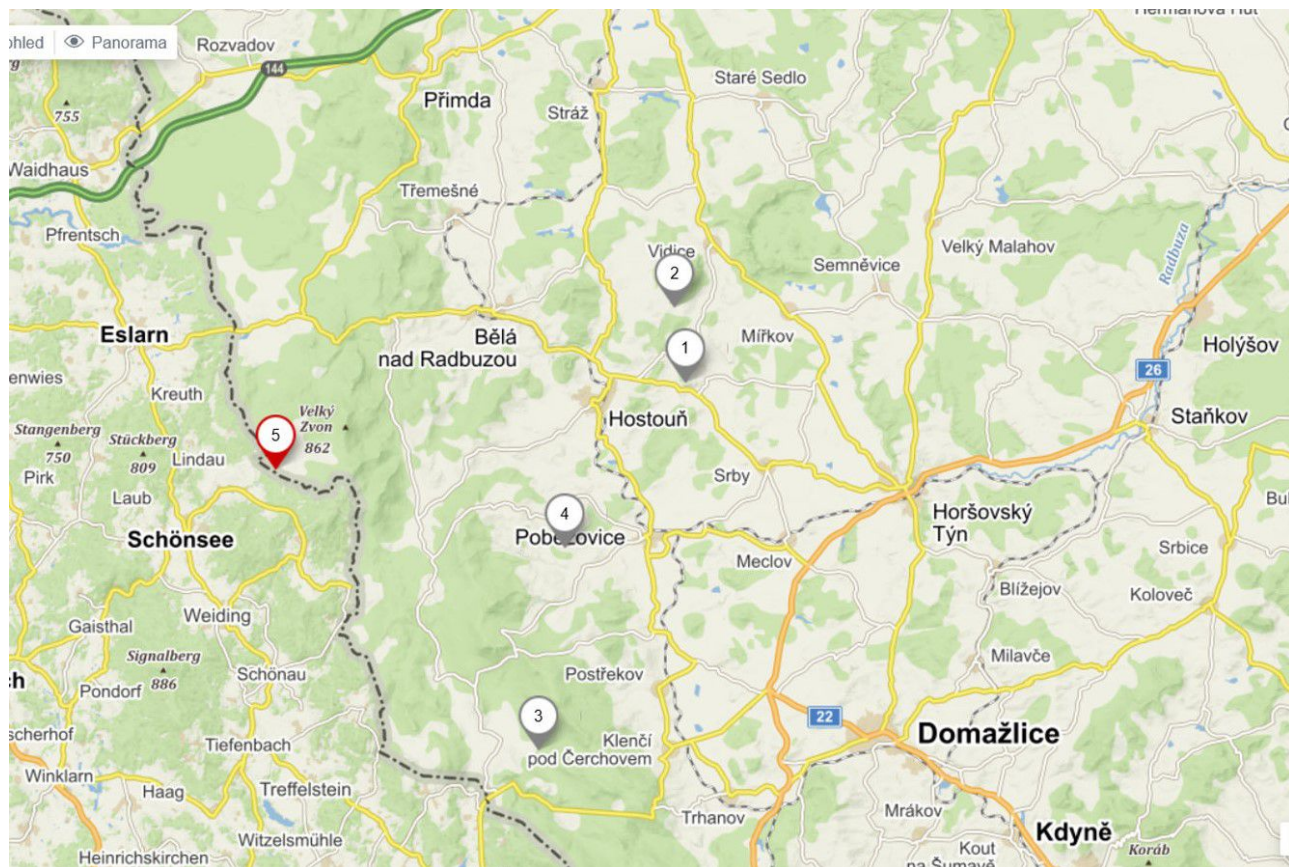
Mobilní elektrické ohradníky nebrání prostupnosti krajiny pro živočichy a nemají jiný negativní vliv na životní prostředí.

Položkový rozpočet

Uvedené ceny jsou v místě a čase obvyklé.

Pastevní areál Štítarský kopec	ceny v Kč bez DPH	ceny v Kč s DPH
Ohradníkové sítě – délka ohrady 900 m – tj. 18 ks sítí	32400	39204
Plastové sloupky na zpevnění sítí – 150 ks	5250	6352,5
Zdroj elektrických impulzů	6000	7260
Solární panel	5500	6655
Baterie akumulátorová	3000	3630
GSM alarm	9000	10890
Celkem	61150	73991,5
Pastevní areál Mělnické tvrziště		
Ohradníkové sítě – délka ohrady 350 m – tj. 7 ks sítí	12600	15246
Plastové sloupky na zpevnění sítí – 50 ks	1750	2117,5
Zdroj elektrických impulzů	6000	7260
Solární panel	5500	6655
Baterie akumulátorová	3000	3630
GSM alarm	9000	10890
Celkem	37850	45798,5
Pořízení a výcvik dvou pasteveckých psů	120000	145200
Veterinární péče o dva pastevecké psy/rok	6000	7260
Celkem	126000	152460
Celkové náklady projektu	225000	272250

Obr.1



- 1 - Štítarský kopec
- 2 – Mělnické tvrziště
- 3 – PP Louka na Staré Huti – lokalita předpokládaného rozšíření projektu
- 4 – PP Hvoždanská louka – lokalita předpokládaného rozšíření projektu
- 5 – PP Veský mlýn – lokalita předpokládaného rozšíření projektu

Obr.2



Obr.3



Obr.4



Obr.5



Obr.6



Obr. 7



Obr.8



Obr.9

