



Prevence škod způsobených ZCHD

Platí pro opatření bránící útokům velkých šelem (vlk, medvěd, rys) a ještřába lesního.

Veřejná podpora v SC 4.2 OP ŽP

Pokud je žadatelem podnikatel v zemědělské prvovýrobě/FO podnikající, má 2 možnosti, jak podat žádost o podporu:

1. Žádat do jakékoliv výzvy na SC 4.2, ovšem pak může žádat jen v režimu de minimis 1408/2013

- Max do 15 000 EUR za rozhodné období 3 let
- Zadává se do registru de minimis a dokládá se prohlášení k de minimis
- Lze hradit i neinvestiční výdaje (monitoring, osobní náklady) a projektovou přípravu
- Minimální výdaje na projekt 100 000 Kč
- Od února 80 %

Žadatelem je obec, neziskovka...

- Žádat může pouze do kolových výzev na SC 4.2,
- Pokud v rámci projektu dává žadatel psy a ploty zemědělcům, musí každý zemědělec doložit prohlášení k podpoře de minimis

2. Žádat do výzvy č. 110

- Není omezen horní limit
- Lze hradit pouze investiční náklady (včetně psa, fotopastí a filmu/brožury – musí být vedeno jako investice) + neinvestiční publicitu
 - Výcvik je možný hradit tehdy, pokud si to mohou dát do účetnictví jako investiční náklad (nejde osobní náklady)
 - Pokud je to OSVČ nebo malinká firma, nemusejí vést účetnictví a vedou jen daňovou evidenci, která nerozlišuje investice/neinvestice. Pak to nejde hradit.
- Dokládají se přílohy pro veřejnou podporu – jsou součástí dokumentace výzvy na www.opzp.cz
- 80 %
- RoPD dostanou až po schválení notifikace Evropskou komisí (mělo by být do konce dubna)
- Nelze hradit projektovou přípravu
- Nelze uplatnit výdaje před podáním žádosti
- Minimální výdaje na projekt 100 000 Kč
- Maximální výdaje nejsou omezeny



Doporučené zdroje informací k realizaci preventivních opatření:

Pravidla pro žadatele a příjemce podpory – <http://www.opzp.cz/dokumenty/33-pravidla-pro-zadatele-a-prijemce-podpory-z-opzp?verze=16#?verze=14>. Jsou zde uvedeny všechny potřebné informace k podání žádosti o podporu – např. způsobilé výdaje (co lze podpořit) a náležitosti k žádosti, které je nutné dodat (přílohy).

Nutné dávat si pozor, která verze je aktuální pro danou výzvu - pro 110. výzvu verze 14, pro 92. výzvu verze 16)

Texty výzev - <http://www.opzp.cz/vyzvy/>. Uvedeny náležitosti k poskytované podpoře a specifické informace týkající se dané výzvy (aktuálně 110. výzva: <http://www.opzp.cz/vyzvy/110-vyzva> a 92. výzva: <http://www.opzp.cz/vyzvy/92-vyzva>).

<https://www.navratvlku.cz/> - informace k návratu vlka do ČR, příklady preventivních opatření, časté dotazy.

<http://www.opzp.cz/> - informace k Operačnímu programu Životní prostředí, texty výzev, ke stažení Pravidla pro žadatele a Náklady obvyklých opatření, odkaz do systému ISKP2014+, kde se elektronicky podává žádost o podporu.

<http://mapy.nature.cz/> – mapová aplikace se záznamem výskytu vlka obecného v ČR

Rigg, R., 2010. Pastevečtí psi: Praktická příručka pro chovatele ovcí a koz. Hnutí DUHA Olomouc, Olomouc.

<http://olomouc.hnutiduha.cz/data/publications/pastevectvi-psi-2013-web.pdf>

Kontakty na pracovníky regionálních pracovišť AOPK ČR:

<http://www.dotace.nature.cz/opzp-kontakty.html>. Všechny žádosti doporučujeme konzultovat na místně příslušném regionálním pracovišti, kde dostanete aktuální informace k možnostem podpory (např. co lze hradit) a další potřebné informace.



Náklady obvyklých opatření (dále NOO), podle kterých se kontroluje nákladovost opatření. Nákladovost opatření musí dosahovat maximálně do 150 % zde uvedených cen – kontrolují se celkové vynaložené náklady, nikoli jednotlivé položky. V případě, že by nákladovost přesahovala 150 %, je nutné doložit odůvodnění takto zvýšených nákladů.

Preventivní opatření na ochranu před škodami způsobenými ZCHD velkých šelem (vlk, rys, medvěd)		
Síťový elektrický ohradník včetně instalace*	Kč/bm	50,00
Elektrický ohradník (drát) včetně instalace*	Kč/bm	10,00
Flandrový (zradidlový) ohradník	Kč/bm	10,00
Pořízení vycvičeného psa pasteveckého plemene **	1 ks	65 000,00
Příspěvek na péči o psa pasteveckého plemene ***	1 ks/1 rok	10 000,00
* neobsahuje zdroj k ohradníku		
** pořízení štěněte psa pasteveckého plemene a jeho výcvik do doby upotřebitelnosti se musí vejít do ceny pořízení vycvičeného psa		
*** vztahuje si i na péči o štěně pasteveckého plemene		
Položkový ceník		
Zdroj k ohradníku včetně příslušenství	Kč/ks	7 500,00

Příklad struktury projektové dokumentace a popisu realizace opatření:

Jedná se o soupis informací pro vytvoření projektové dokumentace (uvedené informace v příkladech jsou pouze pro představu, jak by měla dokumentace vypadat, informace lze tedy upravit dle potřeby). Zásadním faktem je, že projektová dokumentace musí popisovat činnosti, které chce žadatel realizovat. Z obsahu musí vyplývat, kde bude opatření realizováno, co bude realizováno, jak bude realizováno a za kolik. Všechny žadatelem navrhované činnosti je nutné řádně odůvodnit. Dokumentace postačí v rozsahu do 10 stránek včetně map a obrázků.

Úvodní informace:

Na úvod uvést stručnou charakteristiku, kde se opatření bude realizovat, za jakým účelem a v jaký termín včetně identifikačních údajů žadatele, popřípadě zpracovatele dokumentace.

Příklady:

Název projektu:

Zajištění ochrany stáda ovcí a koz před útoky vlkem obecným

Lokalizace projektu:

Kraj, obec/část obce

Žadatel:

Jméno, příjmení, bydliště atd.

Zpracovatel žádosti:

Jméno, příjmení atd.



Harmonogram projektu:

Datum zahájení: den/měsíc/rok

Datum ukončení: den/měsíc/rok

Hlavní cíle projektu:

Realizace preventivních opatření na ochranu pasoucích se stád ovcí a koz před napadením vlkem.

Realizací vybraných aktivit zmírnit či zamezit škodám na stádech během sezónní pastvy v oblasti ...název..., kde žadatel zemědělsky hospodaří na rozsáhlé farmě.

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

Vytvořit praktické propagační materiály jako ukázkou vzorové možnosti ochrany stád před vlky, toto šířit mezi další farmáře a zlepšit tak vzdělanost zemědělců v této oblasti.

Propagací projektu předcházet možným konfliktům mezi farmáři a vlky a zamezit tak zbytečné nelegální likvidaci vlků.

Charakteristika projektu:

Projekt zaměřený na prevenci vzniku škod způsobených na stádech vlky v oblasti ...název....

Bude pořízen materiál a technika sloužící k minimalizaci škod během sezónní pastvy, kde žadatel zemědělsky hospodaří a je vlastníkem zemědělských pozemků. Jedná se o území, kde byl během července a srpna 20XX zaznamenán výskyt vlků a došlo k predaci X ks ovcí.

Zdůvodnění a popis realizace opatření:

Popsat aktuální stav na lokalitě, kým jsou stáda ohrožena, popsat nynější formu ochrany stáda (pokud nějaká je), navrhnout funkční opatření včetně technických paramterů, popis plemene pasteveckého psa (vhodnost daného plemene) včetně informací o výchově a odůvodnit potřebu realizace opatření. Rovněž v případě nákupu fotopastí je důležité zdůvodnit jejich pořízení.

Podporu je možné vydávat pro lokality, kde je prokázán výskyt vlka obecného. V případě, že je oblast zahrnuta ve vrstvě, která zobrazuje zaznamenaný výskyt vlka obecného (mapy.nature.cz – tématická úloha „Podklady pro OPŽP“ – vrstva „Výskyt vlka obecného dle NDOP“), nemusí žadatel prokazovat jeho výskyt. V opačném případě musí být k žádosti doložen záznam z místního šetření příslušného orgánu ochrany přírody (OOP) prokazující výskyt (dle zákona č. 115/2000 Sb. v platném znění).

V textu mohou být uvedeny již řešené škody.

Dle Pravidel pro žadatele je povinnou přílohou biologické posouzení. V tomto případě se nebude jednat o podrobný biologický průzkum (např. botanický, entomologický), postačí např. popsat, jak může realizované opatření (např. výstavba ohradníku) ovlivnit prostupnost krajiny pro živočichy.

Příklady:

1. Využití síťových ohradníků:

V roce 20XX byl v ...název... zaznamenán pohyb vlčí smečky, vlci se zde pravděpodobně usadili a rozmnožují se. Aby nedocházelo k napadení stád ovcí na pastvinách vlkem, je nutné provést ochranná opatření. Z tohoto důvodu je projekt zaměřen na oplocení pastvin síťovými elektrickými ohradníky, které jsou speciálně konstruované jako ochranné proti vlkům. Tyto „vlčí sítě“ jsou oproti dosud používaným sítím vyšší, mají výšku 120 cm (běžně používané sítě mají 90 nebo 107 cm), mají zpevněné pozemní lanko a zajištěnou i horní výztuž jako ochranu proti



proražení. Spodní lanko je vhodné navíc ještě přichytit k zemi kolíky, aby zvíře nemohlo sít nadzvednout a podlézt (vždy 2 kolíky mezi dvěma tyčkami).

Parametry ohradníkové sítě:

U těchto sítí je navíc použita inovativní technologie vedení el. proudu (s přípojkou plus/minus), tak aby zvíře dostalo při dotyku silnou ránu, ale zároveň to bylo pro zvíře bezpečné. Oproti dosud používané technologii vedení impulsů el. energie funguje tato speciální plus-minus síť i na suchých půdách a v kopcovitém terénu (dosavadní zkušenost s el. sítěmi není zcela dobrá, sítěmi často takřka neprochází proud, takže zvíře při dotyku dostane jen velmi slabou ránu, síť pak neplní funkci bariéry).

Je velmi důležité, aby síť dávala dostatečně silné napěťové impulsy, proto musí být napojena na vhodný druh elektrického zdroje (je doporučen zdroj s max. napětím ohradníku až 10 000 V a vybíjecí energii ohradníku 7,6 J). Tento zdroj je napojen na baterii a solární panel, neboť pastevní areály jsou většinou mimo sídla, takže zdroj je napájen z baterie, která se průběžně dobíjí přes solární panel.

Podrobný popis technických parametrů příslušenství:

zdroj el. energie – ohradník bateriový napětí 5 500 -10 000 J, výkon 5 – 7,5 J

panel solární A12V/ min. 45 W

adaptér síťový pro bateriové ohradníky

Baterie akumulátorová 12 V, 60 – 120 Ah

Schránka na baterii a držák sol. panelu

Nabíječka baterie 12 V

Popis pastevních areálů:

*1. Název obce (k. ú. ...název... – číslo k. ú., parcela č. * - vlastnické právo - Česká republika, příslušnost hospodařit s majetkem státu - název)*

Výměra 1,62 ha, obvod past. areálu 724,79 m

*2. Název obce (k. ú. ...název... – číslo k. ú., parcela č. ***/*, **** - vlastnické právo – jméno vlastníka)*

Výměra - 5,48 ha, obvod 1591,27 m

2. Elektrické ohradníky, pastevecký pes:

*V rámci projektu bude probíhat zabezpečení hospodářských zvířat před útoky vlků a osvěta odborné i laické veřejnosti, cílená na podporu vzácných druhů velkých šelem – vlka obecného (*Canis lupus*), rysa ostrovida (*Lynx lynx*) a medvěda hnědého (*Ursus arctos*). Cílem je ve vytváření pozitivního obrazu o těchto zvláště chráněných, kriticky a silně ohrožených druzích u veřejnosti a zvýšení tolerance u specifických cílových skupin (lesníci, myslivci, chovatelé). Pro tento účel byl navržen soubor vzájemně propojených komplexních opatření, zahrnující realizace zabezpečení hospodářských zvířat před útoky vlků, zapojování veřejnosti do monitoringu atraktivních druhů, uspořádání výstavy, prezentace získaných dat v atraktivní formě veřejnosti (snímky a videosekvence z fotopastí) ať už prostřednictvím médií, sociálních sítí či přímo pomocí besed, přednášek a informačních stánků.*

Zabezpečení hospodářských zvířat v lokalitě výskytu vlka obecného

*Žadatel zajistí zabezpečení hospodářských zvířat v lokalitách potvrzeného výskytu vlka obecného. První realizace zabezpečení proběhne v ...název obce..., místní části ...název... (Obr. 1). Na pozemcích ***/* a ***/* v katastrální území XY žadatel zrealizuje zdvojení současného nevyhovujícího oplocení. Bude zde instalováno 1700 m ohrazení uvnitř stávajícího oplocení ve výšce 105 cm (2 m akátové kůly, 80 cm pletivo dle nákresu na Obr. 2a + přídavné dráty) a 470 m čtyřřadého oplocení podél stávající cesty (rovněž o výšce 105 cm, Obr. 2b) která není ve vlastnictví žadatele. Dle ústního sdělení chovatele hospodářských zvířat jsou vlci na těchto pozemcích pozorováni opakovaně, což potvrzuje i evidovaná škoda na hospodářských zvířatech z den/měsíc/rok. Realizaci zdvojení oplocení bude umožněno*



efektivní využití *pasteveckého psa* k ochraně stáda, který je již ve vlastnictví chovatelů. Jeho plnohodnotné využití je nyní do značné míry limitováno právě současným nevyhovujícím oplocením, které je pro psa snadno překonatelné. Pro lepší ochranu stád před vlky budou využity tzv. *turbofladry*. Na vnějším elektrickém vodiči, budou instalována zradidla (*flandry*) - tento vizuální prvek je v kombinaci s elektrickým ohradníkem vysoce účinnou metodou ochrany stád.

Druhá realizace zabezpečení hospodářských zvířat před útoky vlků proběhne v ...název..., místní části ...název... (Obr. 3). Žadatel zde zajistí pořízení šteněte vhodného *pasteveckého psa* z pracovní linie plemene *Pyrenejský horský pes* a veterinární péči o něj. Toto plemeno psa je vhodné ke strážení hospodářských zvířat i do lokalit s častým pohybem osob. O psa bude vychovávat a pečovat chovatelka *Manka* dle zásad výchovy *pasteveckých psů* (Rigg 2010*) na jejichž oplocených pastvinách bude strážít hospodářská zvířata před útoky vlků. Dále žadatel zajistí úpravu stávajícího oplocení pastvin, které je tvořeno pletivem z lesnické oplocenky dosahující výšky 160 cm, což je dostatečná výška, avšak hrozí jeho podhrabání vlky. Na stávající kůly bude na předsazených plastových izolátorech instalována ochrana proti podhrabání - pozinkovaný elektrický vodič ve výšce 15-20 cm nad zemí instalovaný po celé délce stávajícího oplocení (535 m). Dále bude terén zajištěn proti zarůstání vegetací: bude sejmuta ornice v šířce 30 cm kolem plotu, instalována ochranná fólie proti prorůstání trávy a proveden zásyp fólie mulčovací kůrou. Drát bude napájen zdrojem dodávajícím pulzy o energii 14,5 J, zajišťující minimální napětí v ohradníku 7000 V (při odporu 500 ohmů). Na pozemcích chovatelky jsou evidovány útoky vlků, což potvrzuje i záznam z jednání s pracovníkem orgánu ochrany přírody ze dne den/měsíc/rok. Přítomnost vlka na pozemcích v užívání chovatelky dále potvrzuje fotografie vlka obecného z fotopasti pořízená den/měsíc/rok.

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

*Rigg, R., 2010. *Pastevečtí psi: Praktická příručka pro chovatele ovcí a koz. Hnutí DUHA Olomouc, Olomouc.*

Mapové přílohy

Doplnit mapové přílohy lokalizace opatření včetně zákresu opatření na podkladu ortofotomapy a katastrální mapy.

Fotodokumentace

Fotografie lokalit (území), kde se bude opatření realizovat.

Položkový rozpočet

Položkový rozpočet musí obsahovat podrobný rozpis použitých materiálů a provedených prací včetně vynaložených nákladů.



Příklady:

Aktivita: 4.2.4: Předcházení, minimalizace a náprava škod způsobených zvláště chráněnými druhy živočichů na majetku	
rok realizace	2018
příprava žádosti a projektové dokumentace	30 000 Kč
ohradníkové sítě (včetně kolíků) včetně instalace - 4000 m	260 000,00 Kč
příslušenství pro ohradníkové sítě pro šest pastevních areálů	108 000,00 Kč
součet	398 000 Kč

65 Kč/1 m (60 Kč nákup - sítě s kolíky, 5 Kč - instalace)

pro jeden ohradníkový areál počítáno 18000 Kč (zdroj, solární panel, baterka, schránka pro zdroj a baterii, nabíječka, adaptér síťový pro bateriové ohradníky, spojovací kabely a svorky)

ceny příslušenství:

zdroj el. energie - ohradník bateriový	6 600,00 Kč
panel solární	6 200,00 Kč
adaptér síťový pro bateriové ohradníky	500,00 Kč
baterie akumulátorová	3 100,00 Kč
schránka na baterii a držák sol. panelu	600,00 Kč
nabíječka	1 000,00 Kč
součet	18 000,00 Kč

ceny jsou uvedeny bez DPH