



Název opatření: Protierozní opatření

Specifický cíl: 4.3 - Posílit přirozené funkce krajiny

Aktivita 4.3.5: Realizace přírodě blízkých opatření vyplývajících z komplexních studií cílených na zpomalení povrchového odtoku vody, protierozní ochranu a adaptaci na změnu klimatu

Výše podpory 80 % celkových způsobilých výdajů

Žadatelé: obce, kraje, příspěvkové organizace, církve a náboženské společnosti a jejich svazy, podnikatelské subjekty, fyzické osoby podnikající (i nepodnikající) atd.

Minimální výše podpory: 100 000,- Kč

Bude upřesněno ve výzvě, max. však 10 mil. Kč

Podporovaná opatření CLLD

1. Opatření zamezující vodní erozi:

1. 1. Opatření proti plošnému a soustředěnému povrchovému odtoku, např. :

- zakládání průlehů se zatravněním,
- zakládání travních pásů ke vsáknutí vody,
- zatravnění míst ke vsáknutí vody zabrání povrchovému odtoku,
- zakládání travnatých mezí s doplňkovou dosadbou dřevin.

1. 2. Stabilizace drah soustředěného povrchového odtoku, např. :

- hrázky k zabrání účinkům erozních sil tekoucí vody,
- terasy k zabrání účinkům erozních sil tekoucí vody,
- zatravněné svodné příkopy.

1. 3. Preventivní opatření, např. :

- zakládání mezí k předcházení povrchovým odtokům vody,
- zakládání remízů k předcházení povrchovým odtokům vody,
- obnova vegetačních protierozních prvků.





2. Opatření zamezující větrné erozi:

2. 1. obnova či zakládání větrolamů, např. :

- dvouřadé výsadby dřevin s doplňující výsadbou keřů k snížení rychlosti větru,
- víceřadé výsadby dřevin s doplňující výsadbou keřů k snížení rychlosti větru.

Návrhy některých opatření na zemědělské půdě typu TPEO jsou uvedené i na portálu Voda v krajině (<http://vodavkrajine.cz/mapove-kompozice>).

Omezení

Podporována jsou přírodě blízká protierozní opatření, která neeliminují důsledky eroze (příkop pro odvedení přebytečné vody), ale řeší příčinu vzniku eroze prostřednictvím krajinných prvků (zasakovací průlehy, meze atp.) – snižují erozní ohroženost půd. Projekt musí ve výsledku přispívat ke zvýšení biodiverzity a ekologické stability v území a zároveň nezrychlovat povrchový odtok vody z území.

Komplexní studie – o co se jedná:

Z aktivity 4.3.5 lze realizaci přírodě blízkých protierozních opatření podpořit, pouze pokud vyplývají z komplexních studií cílených na zpomalení povrchového odtoku vody, protierozní ochranu a adaptaci na změnu klimatu.

- Komplexní v tomto případě neznamená, že studie musí být zpracována pro rozsáhlé území (např. pro celé katastrální území, nebo pro kraj). Studie má být komplexní ve smyslu zohlednění všech relevantních hledisek a faktorů (např. krajinný pokryv, délka a sklon svahu, způsob hospodaření, ekologická stabilita území – krajinné prvky, geologické podloží, půdní typy a popis vlastností, výpočet průměrné dlouhodobé ztráty půdy erozí pomocí univerzální rovnice ztráty půdy - USLE).
- Povinné náležitosti studie nejsou předepsány, studie by však měla být zpracována minimálně v rozsahu, který je v dané lokalitě z hlediska morfologie terénu nezbytný. Výsledkem studie je odhalení příčin problémů, určení možností eliminace těchto příčin a návrh nejefektivnějších opatření, včetně posouzení jejich efektu. Zároveň je nezbytné, aby realizací záměru vyplývajících ze studie došlo k naplnění cíle podpory, tzn. posílení přirozených funkcí krajiny.
- Místo studie lze využít Návrhy opatření na zemědělské půdě typu TPEO uvedené na portálu Voda v krajině (www.vodavkrajine.cz)

Lze vysazovat pouze stanovištně vhodné a geograficky původní druhy, doporučená velikost





sazenic je maximálně obvod kmínku 10 – 12 cm.

Pozemky realizace jsou volně přístupné bez jakýchkoliv omezení nebo poplatků a nebrání migraci živočichů (tolerovat lze lesnické oplocenky, obory, případně ohradníky na pastvinách).

Výsadby musí plnit jednoznačně protierozní funkci (např. větrolamy), nelze financovat výsadby na PUPFL (pozemky určené k plnění funkcí lesa) pokud se jedná o povinnost vlastníka lesa ze zákona.

Nezpůsobilé výdaje:

- Frézování a jiné způsoby likvidace pařezů.
- Výsadba a ošetřování nepůvodních druhů dřevin.
- Kácení původních druhů dřevin nad 10 cm průměru kmene.

Důležité informace

- ✓ Projekt musí obsahovat dostatečné zhodnocení stávajícího stavu území. Zhodnocení stávajícího stavu území obsahuje popis místa realizace a souvisejícího okolí a výsledky přírodovědného posouzení. Jako zdroj je možné využít Nálezovou databázi AOPK ČR – NDOP. V případě nedostatku zdrojových dat je žádoucí terénní průzkum. Terénní průzkum je nutné provádět ve vegetačním období, průzkum provedený v zimním období neposkytuje relevantní informace. Zhodnocení stávajícího stavu se dokládá v rámci biologického posouzení jako povinná příloha. Hodnocení stávajícího stavu území musí obsahovat: popis a posouzení výchozího stavu lokality před realizací opatření, vč. širších územních vztahů, fotodokumentace, výskyt zvláště chráněných druhů).

Způsobilé výdaje:

- ✓ Výsadby dřevin a ochrana dřevin (jedná se o veškeré činnosti potřebné k zdárnému ujmoutí dřevin, viz Standardy péče o přírodu a krajinu. SPPKA 02-001 VÝSADBA STROMŮ, SPPKA 02-003_2014VÝSADBA_ŘEZ_KERŮ, případně další relevantní na <http://standards.nature.cz/>).
- ✓ Ochranu a ošetření stávajících stromů.
- ✓ Výdaje na následnou péči o dřeviny po dobu tří let po ukončení výsadeb dřevin (zálivka, výchovný řez, kontrola, doplnění nebo odstranění kotvících a ochranných prvků, hnojení, kypření výsadbové mísy, vyžínání porostu, odplevelování, ochrana





proti chorobám a škůdcům, doplnění mulče a ochrana před vlivem mrazu).

- ✓ Zatravnění včetně použití druhově bohatých regionálních směsí.
- ✓ Terénní úpravy.
- ✓ Vedlejší rozpočtové náklady do 3 % ze způsobilých základních rozpočtových nákladů (např. geodetické práce, dokumentace skutečného provedení stavby).

Výpis specifických náležitostí projektové dokumentace:

- ✓ Průvodní zpráva
- ✓ Popis a posouzení výchozího stavu, biologické posouzení
- ✓ Zdůvodnění potřeby realizace opatření.
- ✓ Posouzení a popis možných negativních vlivů v průběhu realizace opatření.
- ✓ Popis návaznosti projektu na obdobně zaměřený projekt.
- ✓ Inventarizace (soupis) dřevin
- ✓ Návrh péče o výsadby po dobu jejich udržitelnosti, po dobu 10 let.
- ✓ Situační výkres do podkladové mapy katastru nemovitostí v měřítku 1 : 10 000 a podrobnější výkres, ve kterém je zakreslen stávající stav i navrhované řešení (1 : 200 až 1 : 2000)
- ✓ Podrobný popis výsadby.
- ✓ Zákres dotčených inženýrských sítí.
- ✓ Předpokládaná harmonogram prací s popisem realizace a následné péče.

Na co si dát pozor

- V rámci realizace budou vysazovány geograficky původní a stanovištně vhodné dřeviny a ovocné dřeviny. Ovocnými dřevinami jsou druhy a odrůdy pěstované v podmínkách ČR minimálně stovky let, jejichž seznam je uveden ve standardu SPPK C02 003 Funkční výsadby ovocných dřevin v zemědělské krajině (příloha č. 4 Záchranné sortimenty ovocných dřevin).
- Způsobilost výdajů na výsadby ve volné krajině je maximálně do ceny sazenic o velikosti obvodu kmínku 10 – 12 cm, s výjimkou veřejné dopravní infrastruktury, kde je žádoucí výsadba s obvodem kmínku minimálně 12 cm.





EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Životní prostředí

- Po ukončení realizace výsadeb dřevin musí příjemce podpory zajistit 10letou udržitelnost.
- V případě, že z pokácené dřevní hmoty vznikne žadateli příjem, musí být přiznán poskytovateli dotace, který o tento příjem sníží způsobilé výdaje projektu.
- Na základě aktualizace Nařízení EK 1303/2013 dojde k rozšíření okruhu oprávněných žadatelů (příjemců podpory) o FO nepodnikající oproti stávajícím žadatelům (příjemcům) podpory. V tuto chvíli FO nepodnikající nemohou žádat. Platnost aktualizovaného nařízení předpokládáme od května 2018.



MÍSTNÍ AKČNÍ SKUPINA
HRUBÝ JESENÍK