



## **Možnosti rozšíření podpory MAS v oblasti operačního programu Životní prostředí**



**EVROPSKÁ UNIE**

Evropské strukturální a investiční fondy

Operační program Životní prostředí

## Aktuální harmonogram

- Průzkum zájmu a stavu přípravy projektů (obce, zemědělské subjekty apod.)
- Aktualizace Strategie MAS (06/2018)
- Podání změny strategie na MMR a MŽP
- Vyhlášení výzvy (podzim 2018)
- Alokace na výzvu 3-10 mil. Kč
- Zahájení realizace projektů (2019)
- Ukončení realizace projektů (do 2023)

## Nové aktivity administrované nástrojem CLLD

- 4.4.1: Revitalizace funkčních ploch a prvků sídelní zeleně
- 4.3.2 - Vytváření, regenerace či posílení funkčnosti krajinných prvků a struktur
- 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



# Biodiverzita a ekologická stabilita



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Životní prostředí





- **obce,**
- **dobrovolné svazky obcí,**
- organizační složky státu (s výjimkou pozemkových úřadů),
- státní podniky,
- veřejné výzkumné instituce,
- veřejnoprávní instituce,
- příspěvkové organizace,
- vysoké školy, školy a školská zařízení,
- **nestátní neziskové organizace (obecně prospěšné společnosti, nadace, nadační fondy, ústavy, spolky),**
- církve a náboženské společnosti a jejich svazy,
- podnikatelské subjekty,
- obchodní společnosti a družstva,
- **fyzické osoby podnikající** (uvolnění pro nepodnikající projednáváno s EK).



## 4.4.1: Revitalizace funkčních ploch a prvků sídelní zeleně

Veřejná prostranství:

- parky
- uliční stromořadí a aleje
- veřejné zahrady a sady

Zastavěné území

Omezeně i zastavitelné plochy mimo  
zastavěné území

Plochy dle ÚPD (zeleň)

Revitalizace zeleně v sídlech nad 500 obyvatel

SC 4.4

60 %



## 4.4.1: Revitalizace funkčních ploch a prvků sídlní zeleně

SC 4.4

1. Založení nových prvků
2. Obnova stávajících prvků (dosadba)
3. Ošetřování stromů (řezy - prodloužení životnosti)  
+ následná péče (3 roky po výsadbě dřeviny)  
+ trávničky, vodní prvky,  
+ pěšiny, mobiliáře

Revitalizace není údržba

Upřednostňování domácích druhů stromů před  
estetickou úpravou prostранství



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Životní prostředí



# Co se sleduje?

Indikátory:

- Plocha stanovišť, která jsou podporována s cílem zlepšit jejich stav zachování
- Počet ploch a prvků sídelní zeleně s posílenou ekostabilizační funkcí

Minimální náklady na projekt 100 000 Kč.







EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Životní prostředí





# Přínosný projekt



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Životní prostředí





# Přínosný projekt



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Životní prostředí





# Přínosný projekt



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Životní prostředí





# Přijatelný projekt

SC 4.4



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Životní prostředí





# Méně vhodná realizace, objektivní důvody.







# Způsobilé výdaje – příklad

SC 4.4

1. Výsadby, ošetření dřevin
  2. Trávníky (20 % z 1.)
  3. Trvalkové záhony (20 % z 1.)
  4. Nezbytné kácení
- Celkem zeleň
5. Pěšiny (10 % ze zeleně)
  6. Vodní prvky (10 % ze zeleně)
  7. Mobiliáře (20 % ze zeleně)
- Základní rozpočt. náklady
8. Vedlejší rozp. náklady (3 % ZRN)
- Přímé realizační výdaje

1 000 000 Kč
200 000 Kč
200 000 Kč
100 000 Kč
1 500 000 Kč
150 000 Kč
150 000 Kč
300 000 Kč
2 100 000 Kč
63 000 Kč
2 163 000 Kč



# Způsobilé výdaje - příklad

SC 4.4

9. Projektová dokumentace

10. Biologické posouzení

11. Vyplnění žádosti ISKP max.

12. Technický dozor investora

13. Biologický dozor

Projektová příprava (max. 8 % z PRV)

14. Nákup pozemku (10 % z PRV)

15. Povinná publicita

Celkem projekt (PRV, PP, 12.)

Dotace 60 %

Spoluúčast 40 %

90 000 Kč
15 000 Kč
30 000 Kč
20 000 Kč
18 040 Kč
173 040 Kč
216 300 Kč
2 000 Kč
2 554 340 Kč
1 532 604 Kč
1 021 736 Kč



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Životní prostředí



## 4.3.2 - Vytváření, regenerace či posílení funkčnosti krajinných prvků a struktur

SC 4.3

- založení biocenter a biokoridorů ÚSES nebo jejich částí

100 %

- zlepšení funkčního stavu biocenter a biokoridorů ÚSES, realizace interakčních prvků podporujících ÚSES

80 %





## 4.3.2 - Vytváření, regenerace či posílení funkčnosti krajinných prvků a struktur

SC 4.3

- Nové výsadby na orné půdě
- V souladu s ÚPD, KPÚ
- Doložení výkresu ÚPD, včetně legendy
- Lokální, regionální, nadregionální ÚSES
- Zakládání lesnickým způsobem nebo sadovnickým





# Založení ÚSES na orné půdě













# Nevhodně založená výsadba





# Invazní druhy - NE



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Životní prostředí





# Takto ne



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Životní prostředí





# Takto ne

SC 4.3



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Životní prostředí

25





# Zanedbaná následná péče



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Životní prostředí



# Co se sleduje?

Indikátory:

- Plocha stanovišť, která jsou podporována s cílem zlepšit jejich stav zachování
- Počet lokalit, kde byly posíleny ekosystémové funkce krajiny

Minimální náklady na projekt 100 000 Kč.



# 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

***podpora opatření zamezujících vodní erozi:***

SC 4.3

- opatření proti plošnému a soustředěnému povrchovému odtoku (např. užití travních pásů, průlehů apod.),
- stabilizace drah soustředěného povrchového odtoku (např. hrázky, terasy, svodné příkopy apod.),
- preventivní opatření (např. zakládání či obnova mezí, remízů apod.),

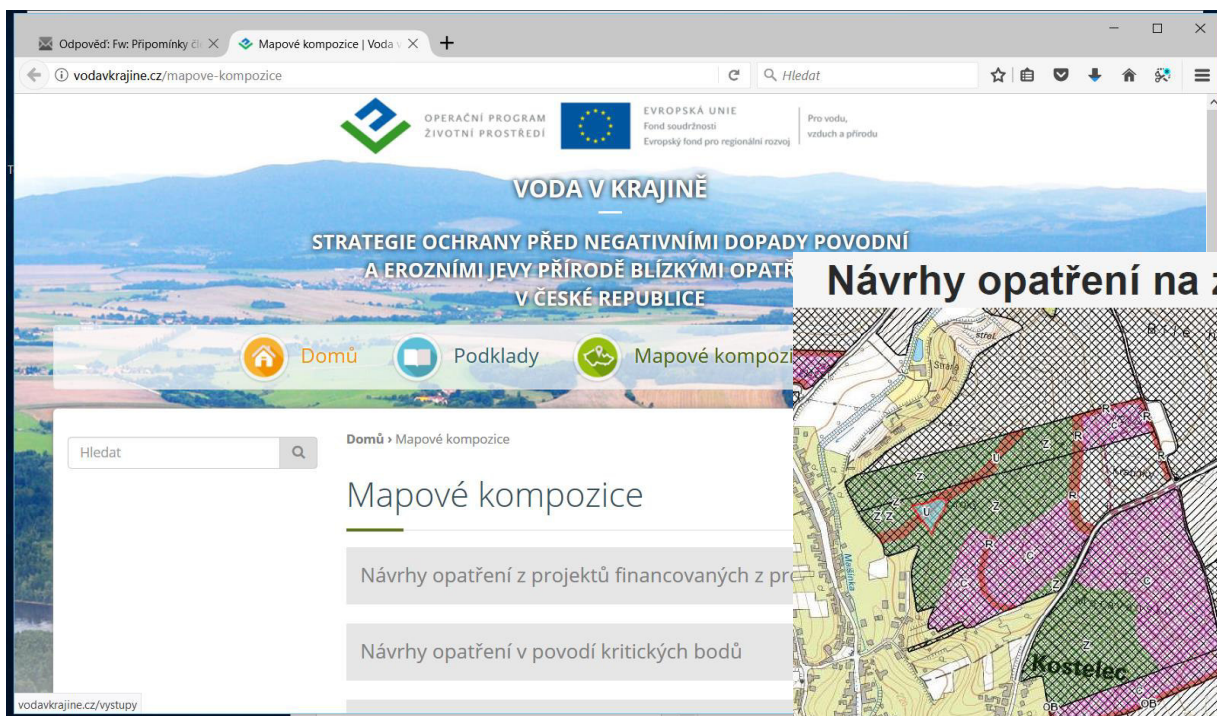
***podpora opatření zamezujících větrné erozi:***

- obnova či zakládání větrolamů.

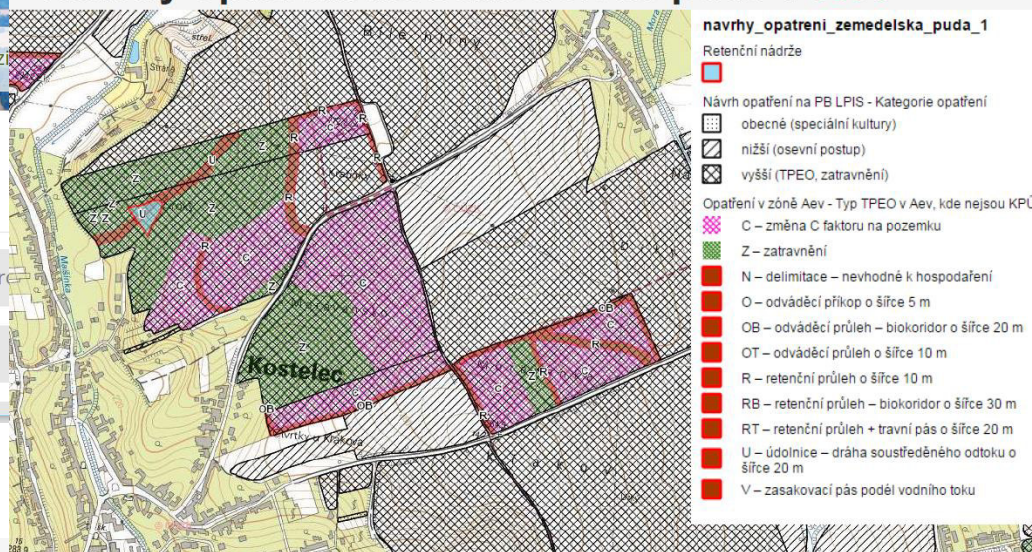
80 %







## Návrhy opatření na zemědělské půdě v Aev



### • Na erozně ohrožené PB byly aplikovány

- **Ochranné zasakovací pásy** (vhodnost) pro PB vzdálené do 20m od osy vodního toku
  - 1 – vyjadřuje vhodnost pro aplikaci ochranných zasakovacích pásů (15 655 PB)
  - 0 – vyjadřuje všechny ostatní případy.
- **Nižší opatření** - medián  $C_p \cdot P_p \geq 0,15$  - předpokládá změnu osevního postupu, agrotechniky (27 945 PB)
- **Vyšší opatření** – medián  $C_p \cdot P_p < 0,15$  - předpokládá trvalé celoplošné zatravnění nebo technické protierozní opatření (20 896 PB)

<http://vodavkrajine.cz/mapove-kompozice>



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Životní prostředí







# Co se sleduje?

Indikátory:

- Plocha stanovišť, která jsou podporována s cílem zlepšit jejich stav zachování
- Počet lokalit, kde byly posíleny ekosystémové funkce krajiny

Minimální náklady na projekt 100 000 Kč.





## Definice standardů

- doporučení stanovující parametry výstupů a technický popis postupů jednotlivých činností realizovaných v oblasti péče o přírodu a krajinu
- standardy výstupů AOPK ČR, které je zpracovává ve spolupráci s akademickými pracovníky a dalšími odbornými autoritami v příslušných oborech
- vycházejí z příkladů dobré praxe
- nejsou závazným předpisem ani podrobnou metodikou
- oborová odborná dohoda
- závazné se mohou stát např. po zakončení ve smlouvě

## Využití standardů

- zlepšení kvality péče o přírodu a krajinu, při projektování, zadávání, provádění a přebírání prací
- podklad pro další metodické materiály v resortu ŽP, podrobné metodiky
- kontrole prací zadávaných zejména v rámci dotačních titulů
- lepší kontrola vynaložených finančních prostředků
- podpory nástroj pro orgány ochrany přírody
- nástroj pro propojení plánovaných opatření do opatření realizovaných
- zvýšení kvality prací
- minimalizace negativních vlivů na přírodu a krajinu

Schválené standardy jsou dostupné zdarma na [www.standardy.nature.cz](http://www.standardy.nature.cz)

### Řada A: Arboristické standardy

zabývá se rozpracováním dílčích okruhů v péči o dřeviny rostoucí mimo les

- 00 001 Návrsovatel
- 01 001 Hodnocení stavu stromů
- 01 002 Ochrana stromů při stavebních činnostech
- 02 001 Výsadba stromů
- 02 002 Řez stromů
- 02 003 Výsadba a řez kašů
- 02 004 Bezpečnostní vazby a podpory
- 02 005 Kácení stromů
- 02 006 Ochrana stromů před úderem blesku
- 02 007 Úprava stanovištních poměrů stromů a kašů
- 02 008 Zakládání a péče o soubory dřevin
- 02 009 Speciální ošetření stromů
- 02 010 Péče o dřeviny kolem veřejné dopravní infrastruktury
- 02 010 Péče o dřeviny kolem veřejné technické infrastruktury

### Řada C: ÚSES a krajinné prvky

zabývá se rozpracováním dílčích okruhů v zakládání a péči o skladebné části ÚSES a krajinné prvky na nelesních plochách

- 00 001 Návrsovatel
- 01 001 Hodnocení funkčnosti ÚSES
- 01 002 Vytváření ÚSES (plány a projekty)
- 02 001 Realizace biocentrů a biokoridorů ÚSES
- 02 002 Vytváření krajinných a interakčních prvků
- 02 003 Funkční výsadby ovocných stromů v zemědělské krajině
- 02 004 Péče o skladebné části ÚSES v krajinných a interakčních prvcích
- 02 005 Péče o jedince a sady starých a krajových odrůd ovocných dřevin
- 02 006 Zakládání a péče o genetické plochy ovocných dřevin
- 02 007 Krajinné trávníky



### Řada E: Speciální opatření druhové ochrany

zabývá se rozpracováním dílčích okruhů v oblasti druhové ochrany přírody

- 00 001 Návrsovatel
- 02 001 Zřizování a provoz mobilních zábran pro obojživelníky podél komunikací
- 02 002 Opatření k zajištění průstupnosti komunikací pro obojživelníky
- 02 003 Opatření k zajištění průstupnosti komunikací pro vydry a další drobné savce
- 02 004 Opatření k zabezpečení venkovního el. vedení proti zraňování ptáky a dalšími živočichy
- 02 005 Péče o stromy jako biotop vzácných druhů organismů



### Řada B: Voda v krajině

zabývá se rozpracováním dílčích okruhů v péči o mokřady a jejich vytváření

- 00 001 Návrsovatel
- 02 001 Vytváření a obnova tůň
- 02 002 Obnova vodního režimu rašelinářů a pramenářů
- 02 003 Revitalizace drobných vodních toků a jejich tůň
- 02 004 Péče o vodní toky v břehových porostech
- 02 005 Externí hospodaření na rybnících
- 02 006 Rybní přechody
- 02 007 Přírodní blízké malé vodní nádrže



### Řada D: Péče o vybrané terestrické biotopy

zabývá se rozpracováním dílčích okruhů v péči o obojživelníky

- 00 001 Návrsovatel
- 02 001 Obnova travních společenstev a využití regionálních směrů
- 02 002 Obnova dlouhodobě neobhospodařovaných travních společenstev
- 02 003 Pastva
- 02 004 Sečení
- 02 005 Opatření ke zlepšení druhové skladby lesních porostů
- 02 006 Disturbance management na nelesních plochách
- 02 007 Likvidace vybraných invazních druhů rostlin
- 02 008 Likvidace vybraných invazních druhů živočichů



### Řada F: Návštěvnická infrastruktura 32

zabývá se rozpracováním dílčích okruhů v zřizování a provozu návštěvnické infrastruktury v chráněných územích interpretací přírodní dědictví a ušlechtilých návštěvností

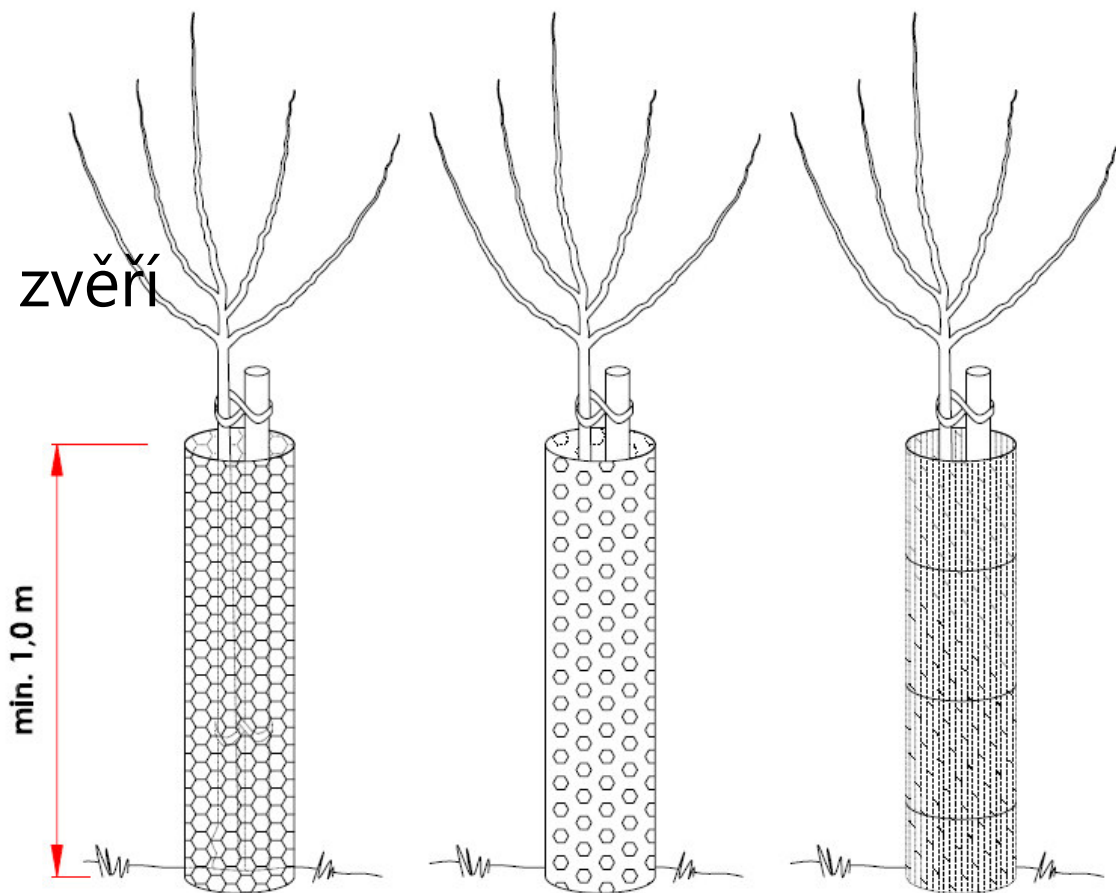
- 00 001 Návrsovatel
- 01 001 Monitoring návštěvnosti v ZCHÚ





# Výsadbové práce

- Úprava pozemku
- Rozmístění jedinců
- Výsadbová jáma
- Kotvení
- Ochrana dřevin před zvěří
- Závlaha
- Povýsadbová péče



# Přílohy žádosti

- **Projektová dokumentace včetně položkového rozpočtu** (výkaz výměr)
- Kumulativní rozpočet projektu
- Doklad osvědčující název, sídlo, jmenování či volba statutárního zástupce žadatele, pověření osoby k jednání se SFŽP, souhlasné stanovisko zřizovatele, zpracovaná CBA, aktuální prohlášení o plátcovství DPH, výpis z katastru nemovitostí a snímek katastrální mapy
- Rozhodnutí, závazná stanoviska, vyjádření orgánu ochrany přírody, stanovisko dle § 45i odst. 1, výjimky ze zákona č. 114/1992 Sb., doložka právní moci, vyjádření příslušného orgánu ochrany přírody, že opatření není v rozporu s plánem/zásadami péče
- Souhlas vlastníka s realizací a udržitelností opatření
- Opatření navrženo v souladu se standardem AOPK ČR (v případě použití odlišného řešení je nutno toto zdůvodnit)

Formální nedostatky – žadatel je vyzván formou depeše v ISKP k jejich odstranění – doplnění do 6 dnů





- **popis a posouzení výchozího stavu** lokality před realizací opatření vč. širších územních vztahů, fotodokumentace a biologického posouzení (zejména výskyt zvláště chráněných druhů, průzkum, NDOP, literatura, aj.), **zhodnocení stávajících biologických a ekologických hodnot lokality nemusí být v rozsahu biologického hodnocení zpracovaného autorizovanou osobou;**
- **zdůvodnění potřeby realizace opatření** – popis změn přispívajících k posílení přirozených funkcí krajiny dosažených realizací opatření (z popisu musí být zřejmý rozsah – kvantita i kvalita dosažených pozitivních změn);
- **posouzení a popis možných negativních vlivů v průběhu realizace opatření** na přírodu a krajinu včetně návrhu opatření na jejich eliminaci či minimalizaci (např. etapizace realizace opatření, záchranné transfery organismů, vytváření dočasných záchranných refugií během realizace apod.);
- v případě **návaznosti** na jiná opatření bude PD obsahovat popis této návaznosti tak, aby umožnil posoudit její význam pro navrhované opatření. Za návazný lze považovat projekt, který pokračuje na stejném místě v realizaci rozpracovaného opatření (časová návaznost) nebo rozšiřuje území, ve kterém již byla podobná opatření realizována (územní návaznost). Za návazný lze považovat v tomto smyslu i záměr navazující na záměr jiného žadatele.





**Děkujeme za pozornost**

**Ing. Krystyna Nováková**

**MAS Pobeskydí, z. s.**

**[novakova@pobeskydi.cz](mailto:novakova@pobeskydi.cz)**

**+420 774 489 762**