



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Životní prostředí

# Výsadba dřevin a tvorba krajinných prvků podpořená z OPŽP 2014-2020

Agentura ochrany přírody a krajiny ČR  
Jiří Nyklíček  
14. 11. 2017, Hustopeče

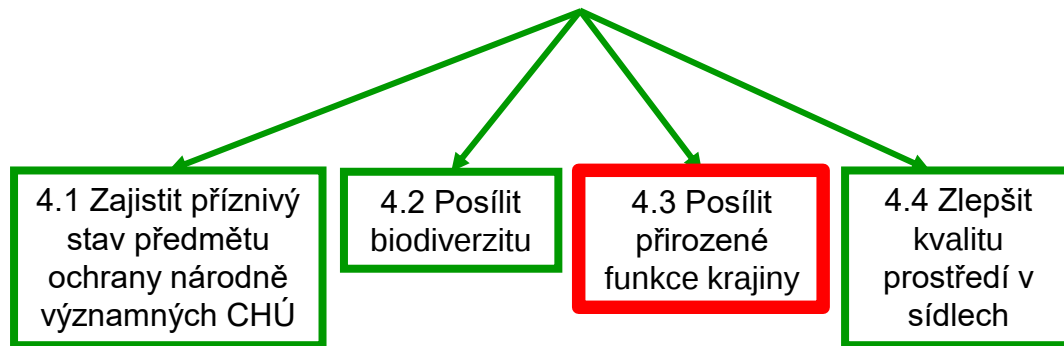


[www.opzp.cz](http://www.opzp.cz) zelená linka: 800 260 500 [dotazy@sfzp.cz](mailto:dotazy@sfzp.cz)

# OPŽP 2014-2020



## specifické cíle



## jednotlivé typy podporovaných aktivit



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Životní prostředí



# Problémy současné české krajiny

1. Degradace a úbytek přírodních stanovišť
  2. Intenzivní hospodaření, regulace vodních toků
  3. Fragmentace krajiny
- 
- Narušení přirozeného vodního režimu
  - Zrychlený odtok, snížená retenční schopnost krajiny
  - Erozní ohroženost půd
- 
- **SC 4.3 – podpora přirozených funkcí krajiny**
    - zakládání a propojování **krajinných prvků**
      - **ÚSES** (biocentra a biokoridory)
      - interakční prvky
      - stromořadí
      - ...
    - opatření proti **vodní a větrné erozi**



# Problémy současné české krajiny



Zdroj: kontaminace.cenia.cz



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Životní prostředí



# Problémy současné české krajiny



Zdroj: [kontaminace.cenia.cz](http://kontaminace.cenia.cz)



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Životní prostředí



# SC 4.3

## Posílit přirozené funkce krajiny



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Životní prostředí



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

### 4.3.2 Typy opatření:



- Založení biocenter a biokoridorů ÚSES



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Životní prostředí

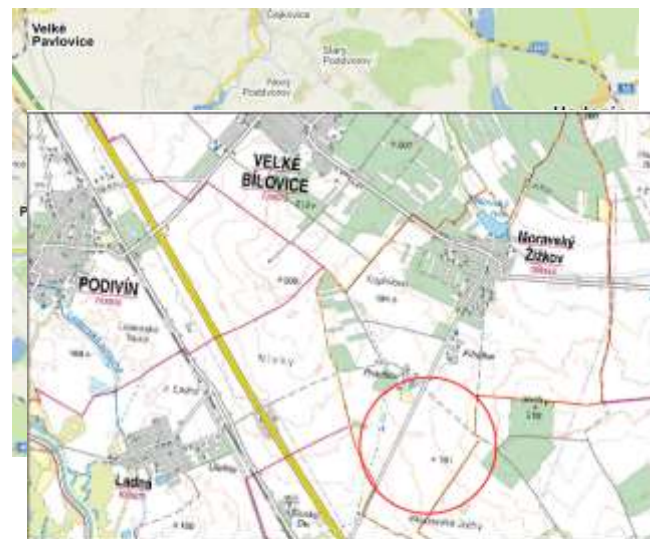


# Návrh lokálního biokoridoru MŽ1 v k. ú. Moravský Žižkov

- rozčlenění velkých bloků orné půdy
- protierozní funkce
- zadržení vody v krajině
- zvýšení úživnosti krajiny
- umožnění migrace pro živočichy



01 - prostor pro biokoridor, pohled na část A od východu na západ



LOKALIZACE ŘEŠENÉHO ÚZEMÍ



LOKALIZACE ŘEŠENÉHO ÚZEMÍ NA ORTOFOTO MAPĚ



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Životní prostředí



# Návrh lokálního biokoridoru MŽ1 v k. ú. Moravský Žižkov



04 - pohled severním směrem - na část B



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Životní prostředí



# Realizace prvků ÚSES, k. ú. Dolní Němčí

- zlepšení podmínek pro výskyt živočichů
- zvýšení ekologické stability
- retence srážkových vod
- listnaté dřeviny včetně ovocných



Pohled na osu navrhovaného  
LBK 6



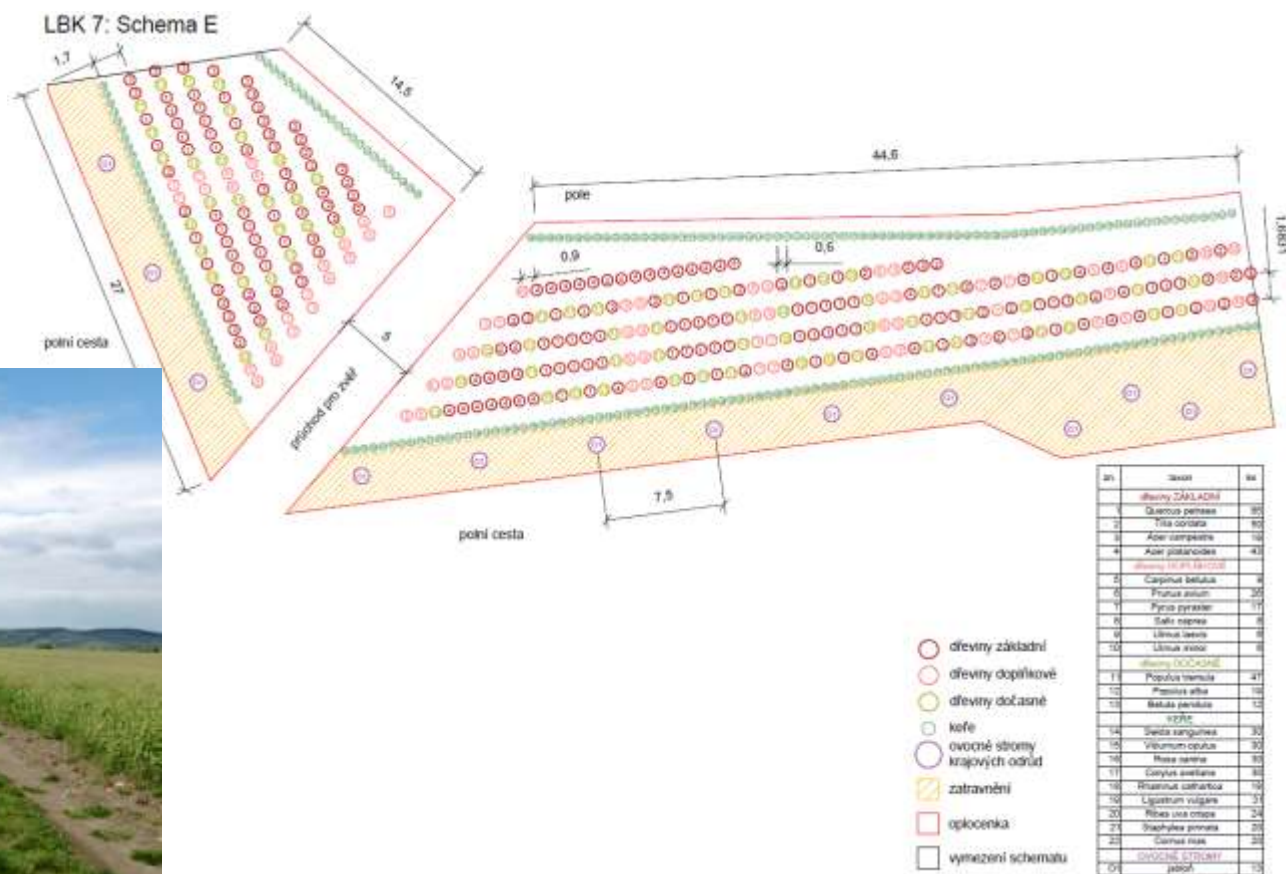
EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Životní prostředí



# Realizace prvků ÚSES, k. ú. Dolní Němčí



Podél polní cesty je navržen LBK 7



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Životní prostředí



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

### 4.3.2 Typy opatření:



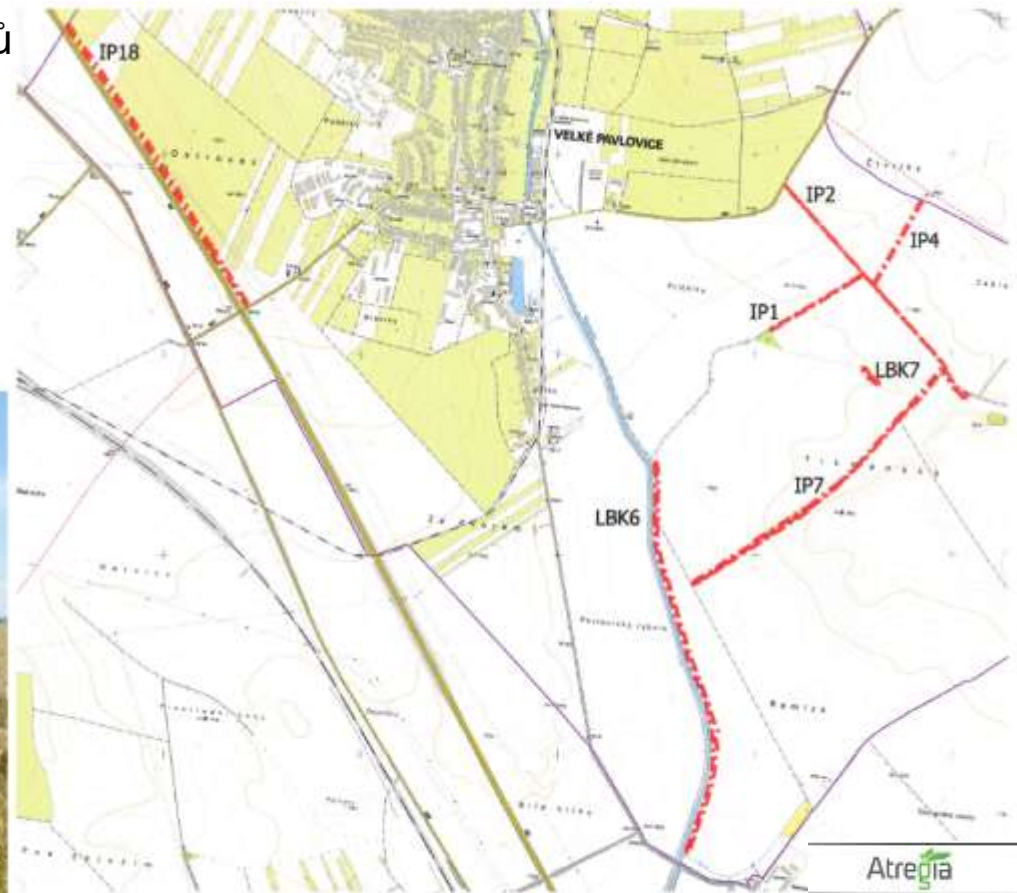
- Liniové a skupinové výsadby dřevin
- Založení nebo obnova krajinného prvku
- Výsadby ovocných dřevin



# Založení krajinných prvků v k. ú. Velké Pavlovice I

- realizace prvků ÚSES a interakčních prvků
- rozčlenit velké celky orné půdy
- prostupnost krajiny pro organismy
- zadržování vody v krajině
- snížení eroze (vodní i větrné)

Obr. 4). Pole v severní části. Zde je plánována výsadba biokoridoru.



## Legenda:

- Hranice katastrálního území Velké Pavlovice
- Hranice úprav

Atregia

zdroj: www.cuzk.cz



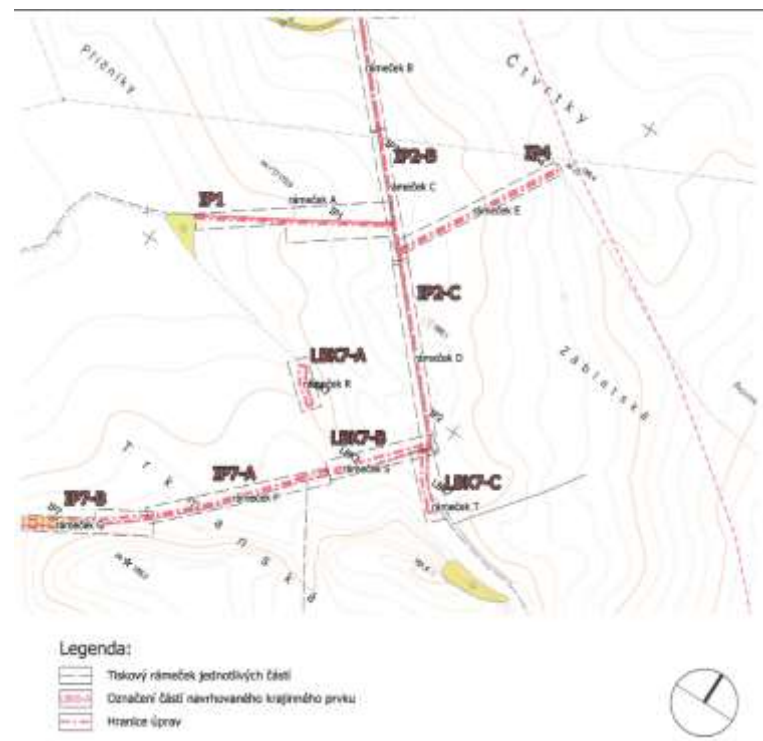
EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Životní prostředí



# Založení krajinných prvků v k. ú. Velké Pavlovice I

- výsadba alejí a ozelenění kolem cest.

Obr. 1). Cesta mezi poli v severní části území. Toto území je osídleno jen velmi omezeným množstvím druhů hmyzu. Po stranách cesty bude provedena výsadba.



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Životní prostředí



# Obnova polních cest a výsadby stromořadí na Strážné

- vytváření a propojení stávajících krajinných prvků
- výsadba a obnova stromořadí kolem cest (obnova liniových prvků v krajině)



3 – Travnatá cesta mezi SS6 a SS7 – navrženo doplnění o linii dřevin s podrostem keřů



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Životní prostředí



- výsadba stromořadí



# Obnova místních sadů v obci Kladeruby

- zachování sadů jako krajinných prvků
- ošetření stávajících ovocných dřevin
- výsadba ovocných dřevin



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Životní prostředí

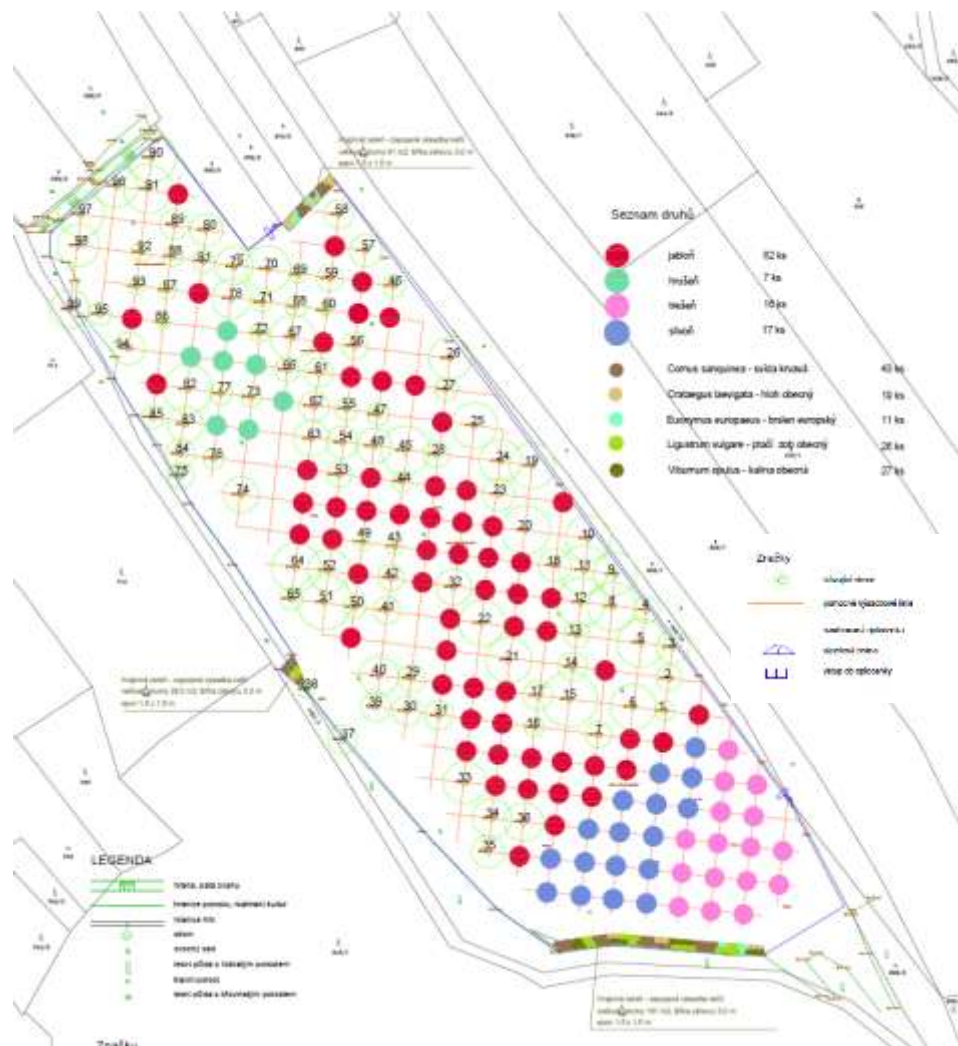


# Obnova místních sadů v obci Kladeruby

- zmlazovací, redukční a zdravotní řezy
- výsadby odrůd jabloní, hrušní, třešní a slivoní



## SO 2 Velký sad – vylamující se větve jabloní



# Harmonogram výzev 2018

| 2017   | I. | II.       | III.        | IV. | V. | VI. | VII.       | VIII.       | IX. | X. | XI. | XII. |
|--------|----|-----------|-------------|-----|----|-----|------------|-------------|-----|----|-----|------|
| SC 4.1 |    | 91. Výzva | 94 mil. Kč  |     |    |     | 106. Výzva | 94 mil. Kč  |     |    |     |      |
| SC 4.2 |    | 92. Výzva | 94 mil. Kč  |     |    |     | 107. Výzva | 94 mil. Kč  |     |    |     |      |
| SC 4.3 |    | 93. Výzva | 353 mil. Kč |     |    |     | 108. Výzva | 353 mil. Kč |     |    |     |      |
| SC 4.4 |    | 94. výzva | 500 mil. Kč |     |    |     | 109. výzva | 500 mil. Kč |     |    |     |      |

1. 2. – 4. 4. 2018

15. 6. – 10. 9. 2018



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Životní prostředí





EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Životní prostředí

# Děkuji za pozornost!

Ing. Jiří Nyklíček  
[jiri.nyklicek@nature.cz](mailto:jiri.nyklicek@nature.cz)

Tel: 739 553 541

Samostatný odbor OPŽP

Agentura ochrany přírody a krajiny ČR

**dotazy-PO4@nature.cz**

**Ministerstvo životního prostředí - [www.mzp.cz](http://www.mzp.cz)**

**Státní fond životního prostředí ČR - [www.sfzp.cz](http://www.sfzp.cz)**

**Agentura ochrany přírody a krajiny ČR - [www.ochranaprirody.cz](http://www.ochranaprirody.cz)**

