

# Ondava pre život

## Obnova ekosystémových funkcií krajiny horného povodia rieky Ondavy

Mgr. Ján Cundra, starosta obce Nižná Polianka

[www.ondavaprezivot.sk](http://www.ondavaprezivot.sk)



**Adaptácia na zmenu klímy – možnosti na podporu preventívnych a prírode blízkych opatrení na zmiernenie negatívnych dopadov sucha a povodní na Slovensku**

**Miesto podujatia: Nižná Polianka**





Pôdna erózia – kataster obce Ladamírová

### Základné info o projekte

názov projektu: **Obnova ekosystémových funkcií krajiny horného povodia rieky Ondavy – ONDAVA PRE ŽIVOT**

program: Finančný mechanizmus EHP 2009 – 2014

správca programu: Úrad vlády SR

výzva: ACC01 v rámci programu Prispôsobenie sa zmene klímy - prevencia pred povodňami a suchom

názov programovej oblasti: Prispôsobenie sa zmene klímy - prevencia pred povodňami a suchom

termín začatia projektu: **02.07.2014**

termín ukončenia projektu: **30.04.2016**

dĺžka realizácie: **22 mesiacov**

žiadateľ/ prijímateľ finančného príspevku: **Obec Nižná Polianka**

partneri:

**Združenie miest a obcí Slovenska**

**Lesy Slovenskej republiky š.p.**

**Štátna ochrana prírody Slovenskej republiky**

**Nadácia pre ochranu biodiverzity Karpát /do 02.12.2015/**

**Obec Šarišské Čierne /od 22.01.2016/**

**NorwegianForest and LandscapeInstitute (Nórske kráľovstvo)**

**TheNorwegianInstituteofBioeconomyResearch (NIBIO)**

charakter projektu: integrovaný projekt, ktorý využíva princíp multisektorových partnerstiev

hlavný cieľ projektu: **Prispôsobenie sa zmene klímy: prevencia pred povodňami a suchom**

špecifické ciele projektu: **Vyvinutá stratégia a opatrenia na prispôsobenie sa meniacej sa klíme**

hlavné aktivity:

**Tvorba adaptačnej stratégie**

**Realizácia navrhnutých opatrení v krajine**

**Sieťovanie partnerov**

výsledky projektu:

**počet vypracovaných strategických dokumentácií venovaných adaptačným opatreniam  
– 1**

**celkový počet vytvorených individuálnych vodozádržných opatrení – 505**

**objem vytvorených vodozádržných opatrení (v m<sup>3</sup>) – 625000**

**počet vypracovaných projektových dokumentácií protipovodňových opatrení – 1**

**počet komunit zapojených do realizácie projektu – 44**

**počet národných a zahraničných inštitúcií zapojených do projektu – 10**

**počet novovzniknutých inštitúcií - nezisková organizácia zodpovedná za udržateľnosť**

**výsledkov projektu – 1**

**celkové oprávnené výdavky projektu: 1 681 738 €**

**projektový grant Fondov EHP a ŠR SR: 1 429 477 € (85% z celkového rozpočtu projektu)**

**spolufinancovanie z vlastných zdrojov: 252 261 € (15% z celkového rozpočtu)**

**Webová stránka : [www.ondavaprezivot.sk](http://www.ondavaprezivot.sk)**

# Ondava pre život

(projektové územie)

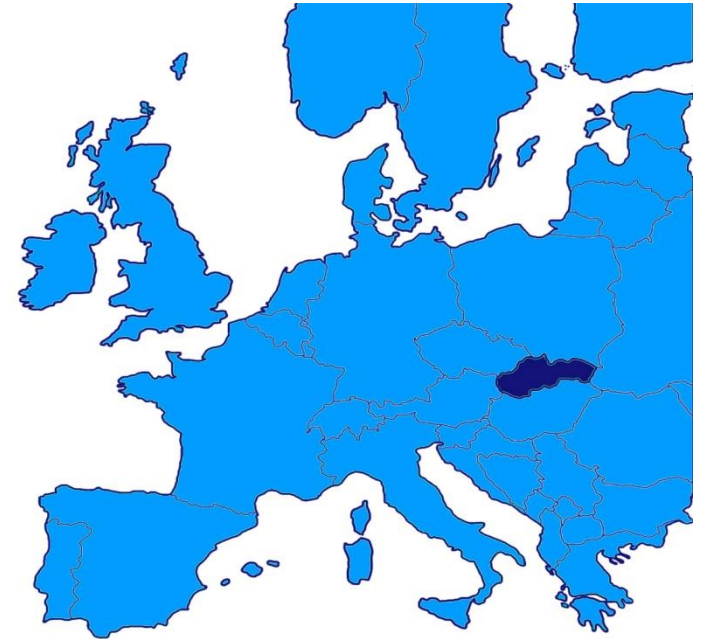


## Ciele projektu Ondava pre život

- Realizácia adaptačných opatrení na klimatickú zmenu v projektovom území/**odborný aspekt**
- Zapojenie znevýhodnených uchádzačov o zamestnanie z projektového územia do pracovného pomeru /**sociálny aspekt projektu tzv. zelené pracovné miesta**
- Vytvorenie partnerstva vo forme neziskovej organizácie Ondava pre život s cieľom osvetovej činnosti a praktickej realizácia adaptačných opatrení pri využití skúseností z projektu/sociologický aspekt projektu, budovanie občiansky aktívnej spoločnosti /**občianska aktivizácia – práca s verejnosťou**

# Poloha územia v rámci EU a SR

Projektové územie vo vzťahu k SR

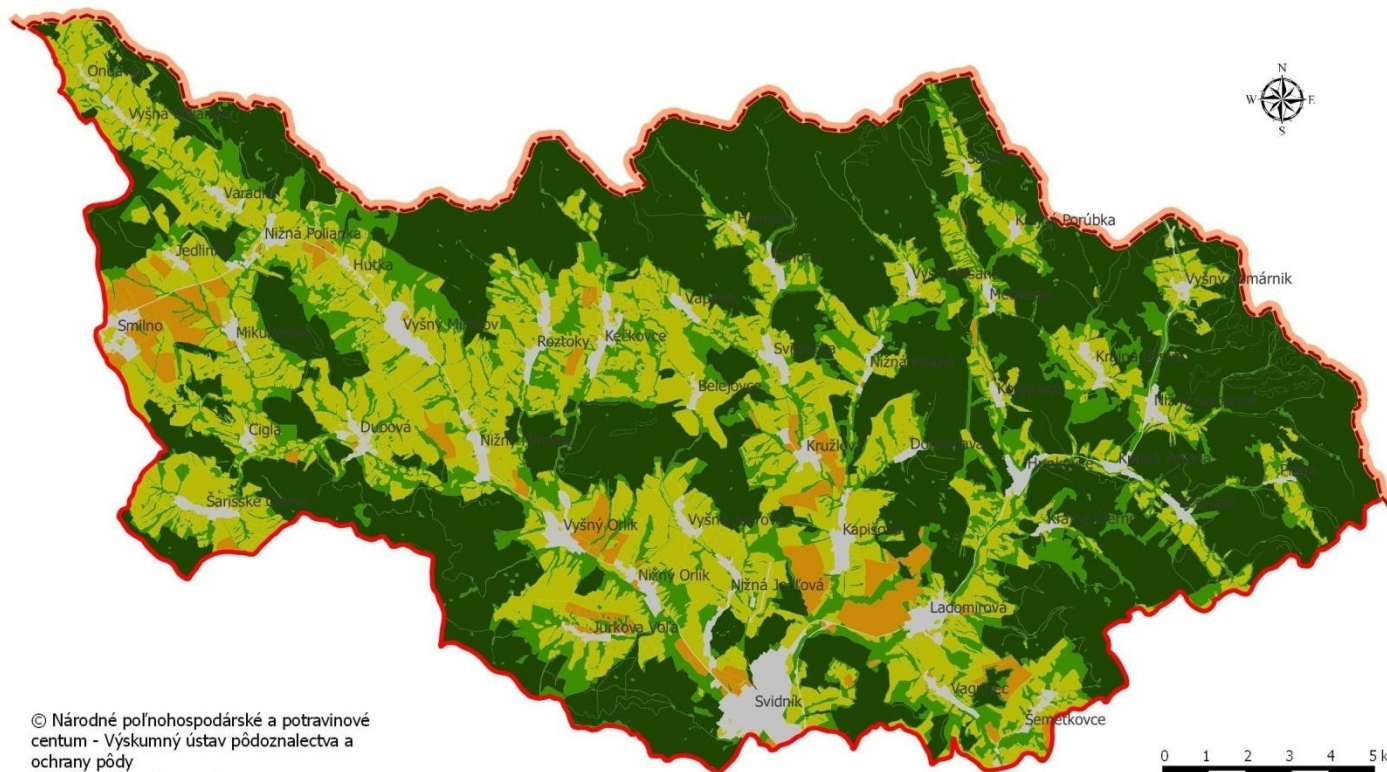


Poloha vo vzťahu k EU



# Hospodárska štruktúra krajiny

## Landscape Structure

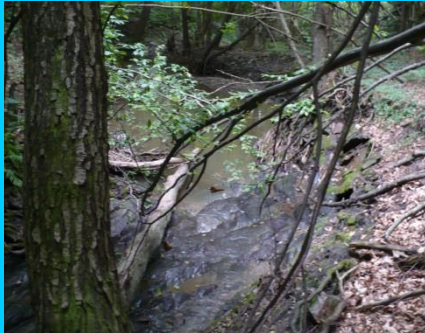


### Poľnohospodársky pôdny fond

- Orná pôda
- Trvalé trávne porasty

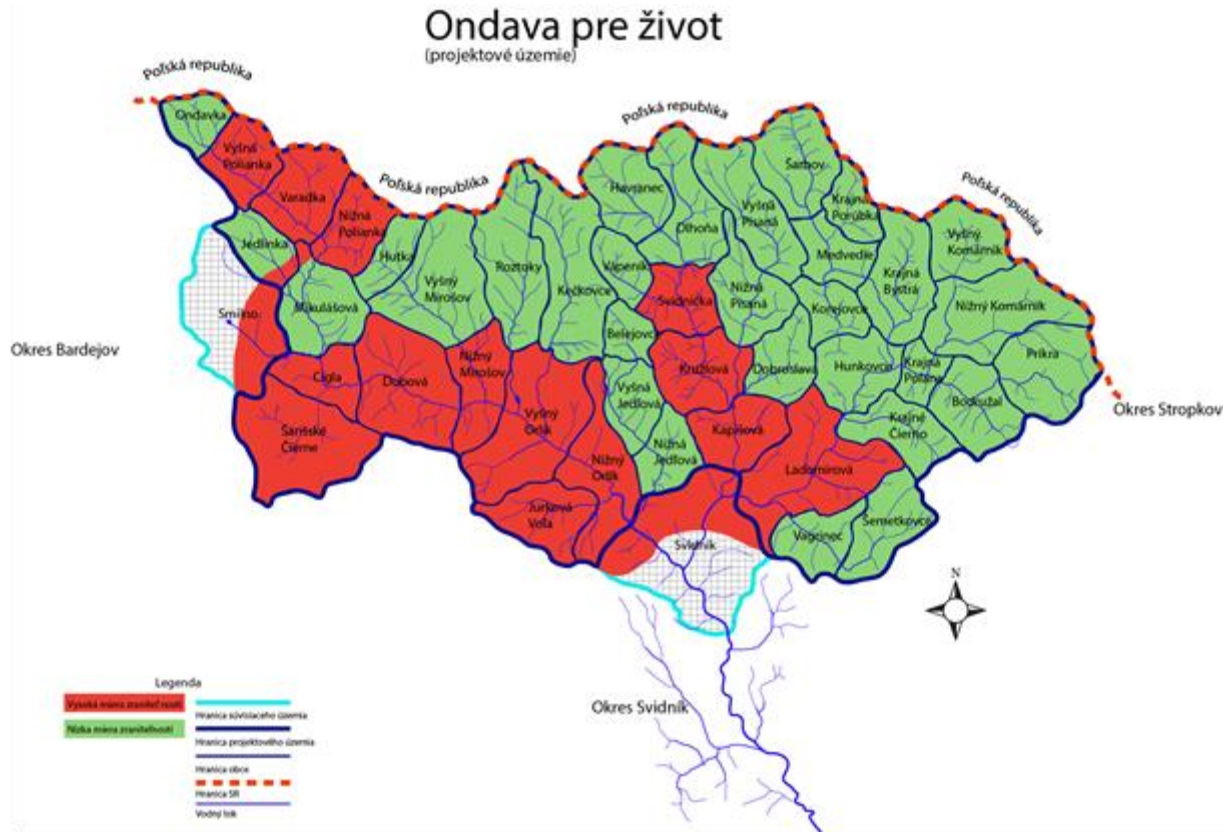
- Lesný pôdny fond
- Opustené plochy
- Intravilán a ostatné umele plochy
- Hranica zaujmového územia
- Štátna hranica

# Regionálna adaptačná stratégia hornej Ondavy



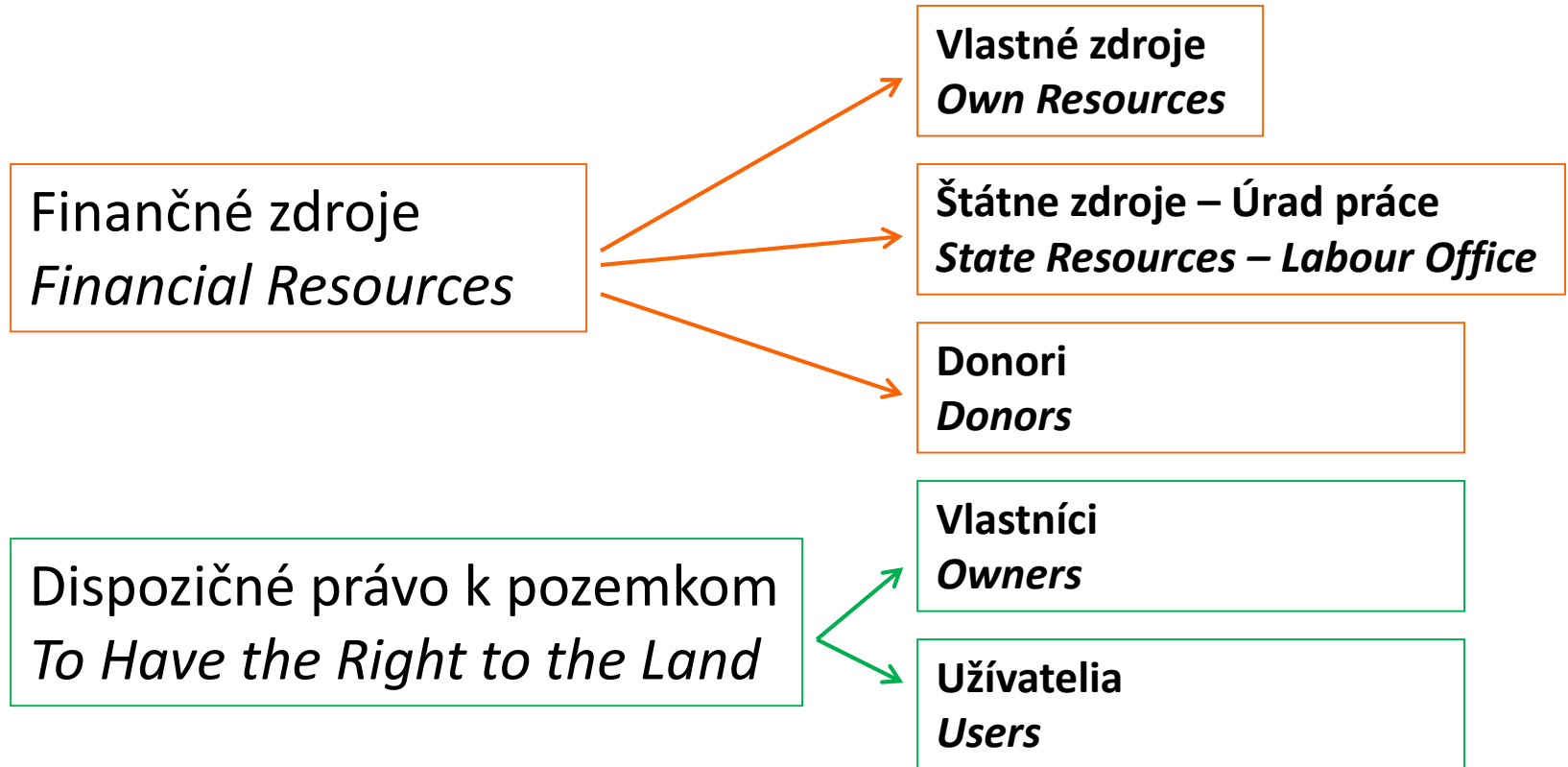
**Nižná Polianka, december 2014**

# Miera zraniteľnosti na nepriaznivé dopady klimatickej zmeny územia



# Nevyhnutné predpoklady realizácie projektu

## *Essential Preconditions for the Project Implementation*



# Land Owners / Users

## Slovak Land Fund

### Municipalities:

Kečkovce

Krajná Poľana

Nižná Jedľová

### Families:

Dujakovič

Džupin

Mňahončák

### Agricultural Cooperatives:

Dlhoňa

Šarišské Čierne

Magura Zborov

### Forest Management

#### Companies:

Beloves PS Belejovce

LPS Dubová

PS Nižná Jedľová

ZV „PS“ Kečkovce

ZSSL Kút Kuchtovce

ZVL Urb. Šarišské Čierne

Javor 2 s.r.o.

LPS Beskyd

Lesoprodukt s.r.o.

Ing. Pavol Vňuk

## Donors



### Privat Farmers:

Agrobekyd s.r.o.

Anna Žáková

Ing. Juraj Červák

Stanislav Krifka

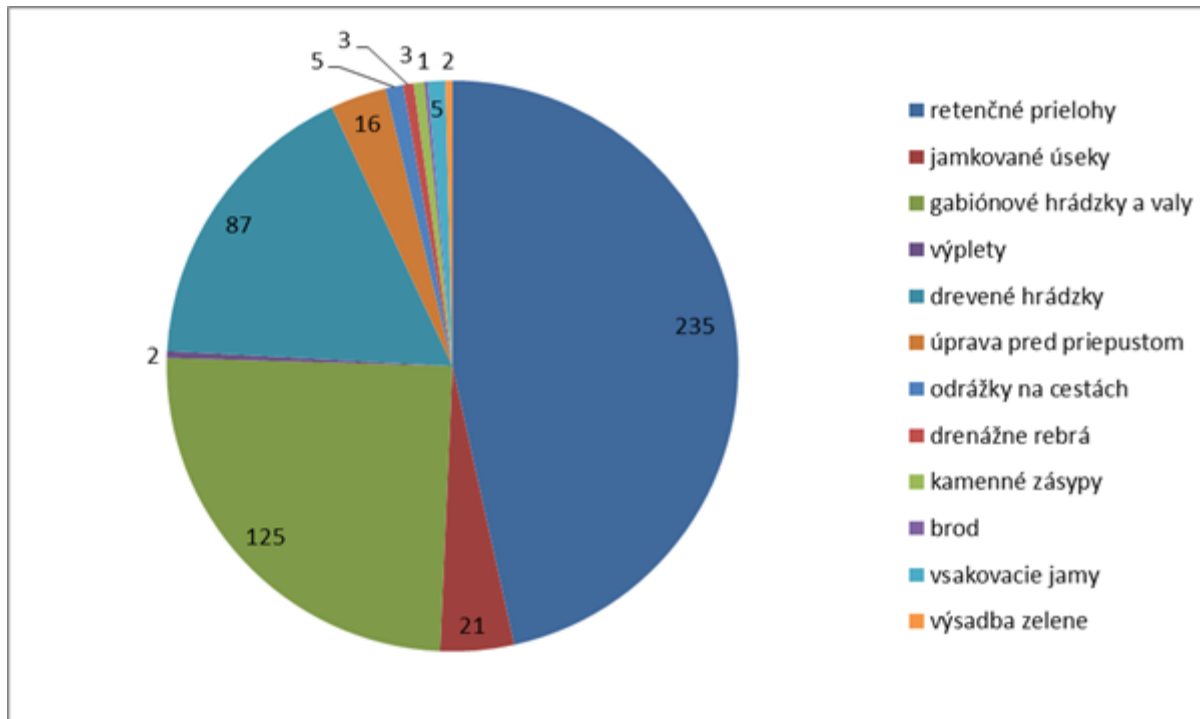
Agrofarma s.r.o.

Vladimír Paľurik

Poľnoprodukt s.r.o.



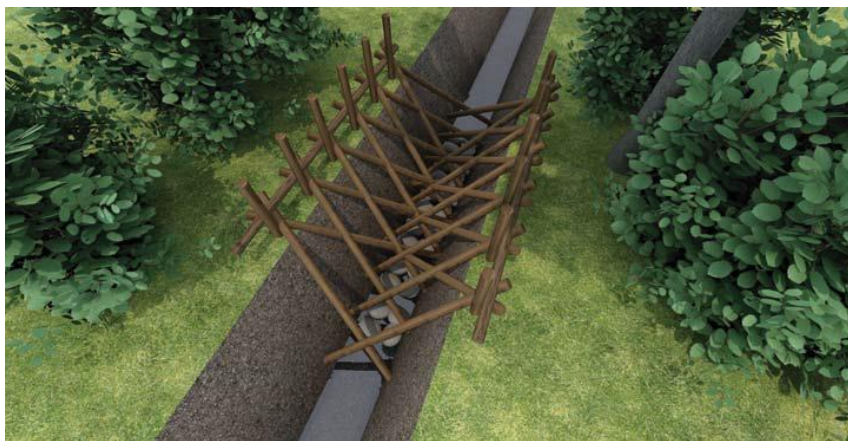
# Podiel jednotlivých typov opatrení



# Príklady konštrukčných riešení jednoduchých adaptačných opatrení



# Príklady konštrukčných riešení jednoduchých adaptačných opatrení





# Realizácia jednoduchých adaptačných opatrení



# Realizácia jednoduchých adaptačných opatrení



# Realizácia jednoduchých adaptačných opatrení







# Práca v teréne v rámci projektu Ondava pre život štatistika

- zamestnaných 163 uchádzačov o zamestnanie z 19 obcí
- doba trvania pracovného vzťahu – 8,5 mesiaca, 20 pracovníkov pokračovalo ďalšie 4 mesiace
- 25% z celkového počtu sú ženy
- práca v 5 pracovných skupinách podľa miesta bydliska po 30 pracovníkov s 2 majstrami
- minimálna mzda, stravný lístok, pracovný odev, pitný režim
- Školenie bezpečnosti práce, 3 licencie pre pilčíkov

# Práca so znevýhodnenými uchádzačmi o zamestnanie

- informačné besedy priamo v obciach o projekte, charakteru práce a jej podmienkach
- anketa pre zistenie záujmu o zamestnanie
- Prijímanie vybraných nezamestnaných do pracovného pomeru - administrácia



# Nábor nezamestnaných v obciach





# Nábor nezamestnaných v obciach



# Nábor nezamestnaných v obciach



# Práce v teréne



# Práce v teréne



# Práce v teréne



## Práce v teréne





# Efekty pre zamestnancov

- pravidelná dochádzka do zamestnania, návyk k pravidelnému dennému režimu
- dočasné /snád' aj trvalé/ vystúpenie zo sociálnej siete, zlepšenie finančnej situácie v rodine
- socializácia v rámci pracovného kolektívu, pocit spolupatričnosti k zamestnávateľovi /napr. logo na oblečení, spoločné pracovné porady/
- pozitívny príklad pre rodinu a deti, rodičia odchádzajú do práce a nevysedávajú doma
- pocit užitočnosti pre spoločnosť, viditeľné výsledky práce voľne v prírode
- zlepšenie vzťahu k svojmu okoliu a prírode,
- informovanosť o klimatickej zmene a jej dôsledkoch, význam realizovaných opatrení
- lepší vzťah k výsledkom svojej práce a práce iných
- návrat alebo získanie pracovných návykov
- lepšia spolupráca so samosprávami, lepší výkon a ochota pomáhať obci v rámci dobrovoľníckej práce
- vytváranie tlaku na samosprávu na vytvorenie pracovných možností v rámci fondov EU a ŠR, tzv. zelené pracovné miesta
- zdravá rivalita medzi skupinami a jednotlivcami navzájom pri plnení noriem
- lepší vzťah k majetku /pracovné náradie, nástroje, pracovný odev/
- návyk na pravidelné vykonávanie zmysluplnej činnosti, autorita majstra, prirodzení vodcovia sa prejavia
- zvýšenie autority v okolí, orientácia na iné problémy – riešenie pracovných, technických otázok
- spoznávanie sa navzájom v rámci skupiny , ale aj v rámci ostatných skupín
- zlepšeniu vzťahu k čistote životného prostredia
- investovanie finančných zdrojov do opráv svojich domov, resp. prístavby
- v rámci rodiny živiťel nemusí odchádzať za prácou mimo bydliska, resp. do zahraničia



# Efekty pre štát, samosprávu, zamestnávateľa

štát, obec, poľnohospodár, urbaniát, iný subjekt:

- Pracovná sila rýchlo k dispozícii
- Priamo z územia, ktorá pozná miestne pomery
- Zlepšenie vzťahu obyvateľov k okoliu, majetku obce
- Zlepšenie ekonomickej situácie obce – zvýšenie kúpyschopnosti, zlepšenie bytovej infraštruktúry

**Optimálne riešenie problematiky riešenia nezamestnanosti pre najmenej rozvinuté okresy v SR, riešenie adaptácie územia na dopady klimatickej zmeny**



## Osvetová činnosť v rámci projektu

- informačné aktivity ohľadne klimatickej zmeny, jej následkov
- informačné aktivity ohľadne cieľov realizácie aktivít projektu Ondava pre život pre zvýšenie kvality ekosystémových funkcií v území, kde žijú
- Informačný seminár o invázných rastlinách



# Práca s deťmi zamestnancov v penzióne Medved'



# Práca s obyvateľmi obcí projektového územia

- - informačné workshopy o projekte, jeho cieľoch a význame, o dôsledkoch klimatickej zmeny a potrebe adaptácie na túto zmenu
- - práca s mládežou a deťmi v rámci ZŠ



# Informačný seminár o invázných rastlinách v Hunkovciach



# Výmena skúsenosti s nórsnym partnerom - NOBIO



# Konferencie

úvodná konferencia v Bardejovských kúpeľoch,  
odborná konferencia v Nižnej Polianke,  
záverečná konferencia v Nižnej Polianke





# Udržateľnosť

- Realizácia monitoringu a údržba realizovaných adaptačných opatrení neziskovou organizáciou Ondava pre život
- V súčasnosti proces rozšírenia činnosti formou sociálneho podniku s plánovaným počtom 15 pracovníkov v oblasti environmentálnych technológií

# Po roku .....



Úprava pred priepustom: Obec **Bodružal**



Komb. gabiónová hrádza s drevom : Obec **Dlhoňa**

# Po roku .....



Drevená hrádzka: Obec **Šemetkovce**



Panelový brod: Obec **Nižná Polianka**

# Po roku .....



Drevená hrádza s lavičkou: Obec **Kečkovce**



Komb. gabiónová hrádza s drevom : Obec **Kečkovce**

# Po roku ....



Gabiónová hrádza: Obec **Dlhoňa**



Zádržný val: Obec **Jurková Voľa**

# 12. máj 2017 prietrž mračien Nižná Polianka – vplyv opatrení



# 12. máj 2017 prietrž mračien Nižná Polianka – vplyv opatrení



**Ondava pre život**

Obnova ekosystémových funkcií krajiny horného povodia rieky Ondavy  
Obec Nižná Polianka

***Mysli globálne, konaj lokálne – Think globally, act locally***

*„Supported by a grant from Iceland, Liechtenstein, Norway“*

*„Co-financed by the State Budget of the Slovak Republic“*

*„Projekt je financovaný z grantov Islandu, Lichtenštajnska a Nórska prostredníctvom  
Finančného mechanizmu EHP a zo štátneho rozpočtu Slovenskej republiky“*

**ĎAKUJEME ZA DÔVERU A TEŠÍME SA NA  
SPOLUPRÁCU A VÝMENU SKÚSENOSTÍ**