



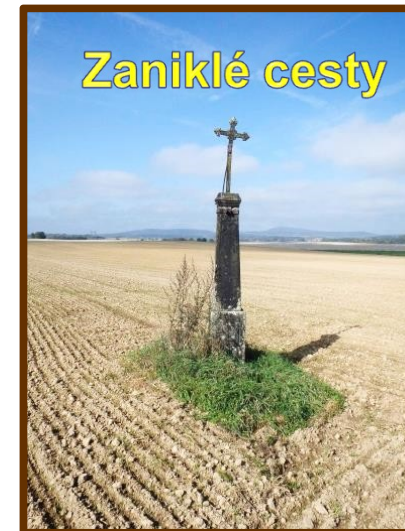
STÁTNÍ POZEMKOVÝ ÚŘAD

OCHRANA PŮDY V PROCESU POZEMKOVÝCH ÚPRAV

Ing. František Pavlík, Ph.D.
Státní pozemkový úřad

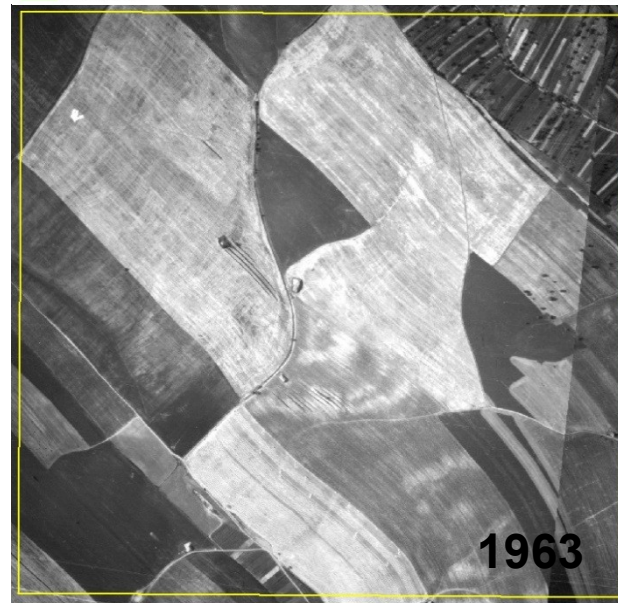
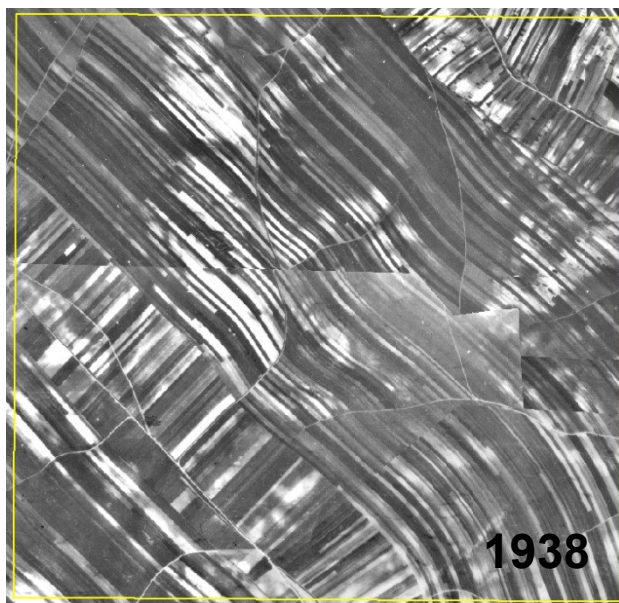
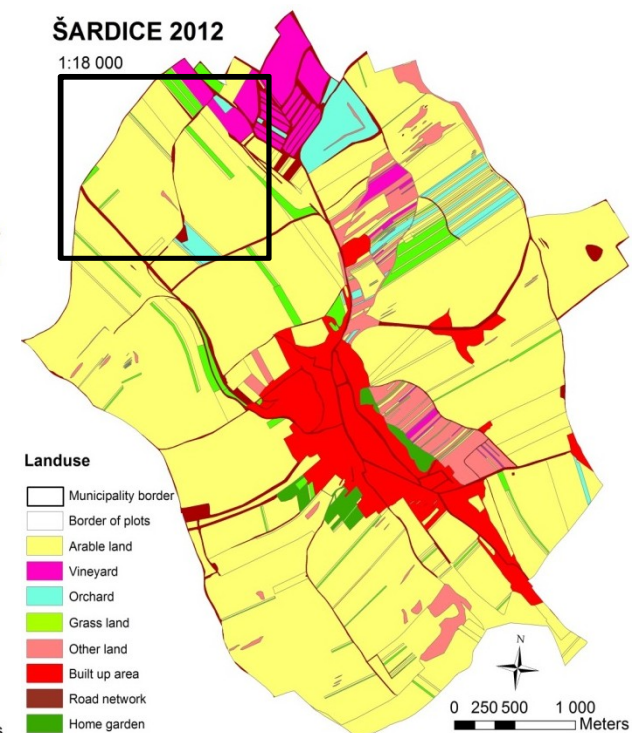
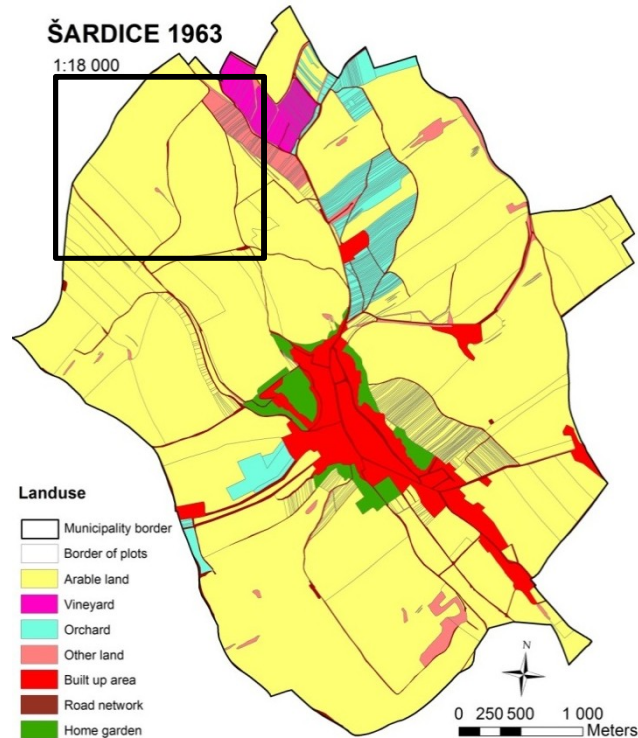
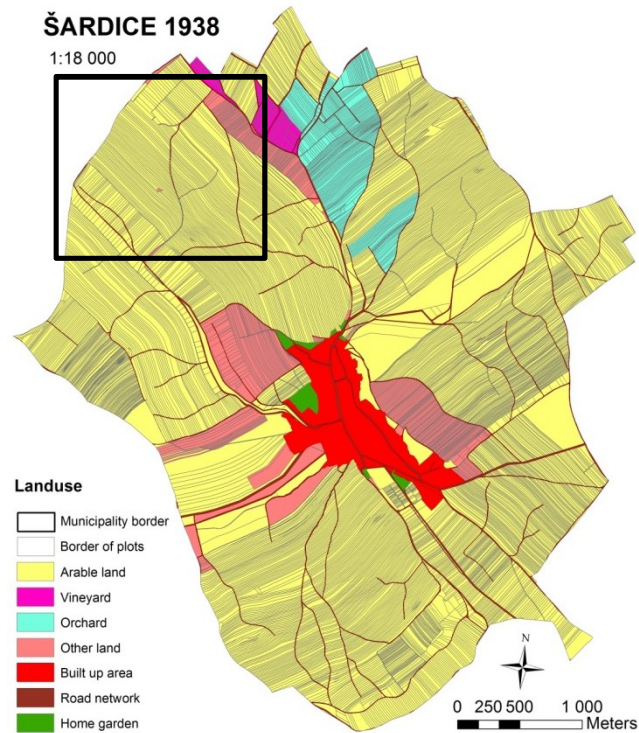


SOUČASNÉ PROBLÉMY ČESKÉ KRAJINY



Pozemkové úpravy jsou účinným nástrojem pro jejich řešení

PŘÍKLAD ZMĚNY KRAJINNÉHO POKRYVU V K. Ú.





- **vytvářejí podmínky pro racionální hospodaření vlastníků půdy**
(prostorově a funkčně uspořádávají pozemky)
- **zajišťují podmínky pro zlepšení kvality života ve venkovských oblastech**
- **zvyšují ekologickou stabilitu krajiny**
- **zajišťují ochranu a zúrodnění půdního fondu**

Proces pozemkových úprav

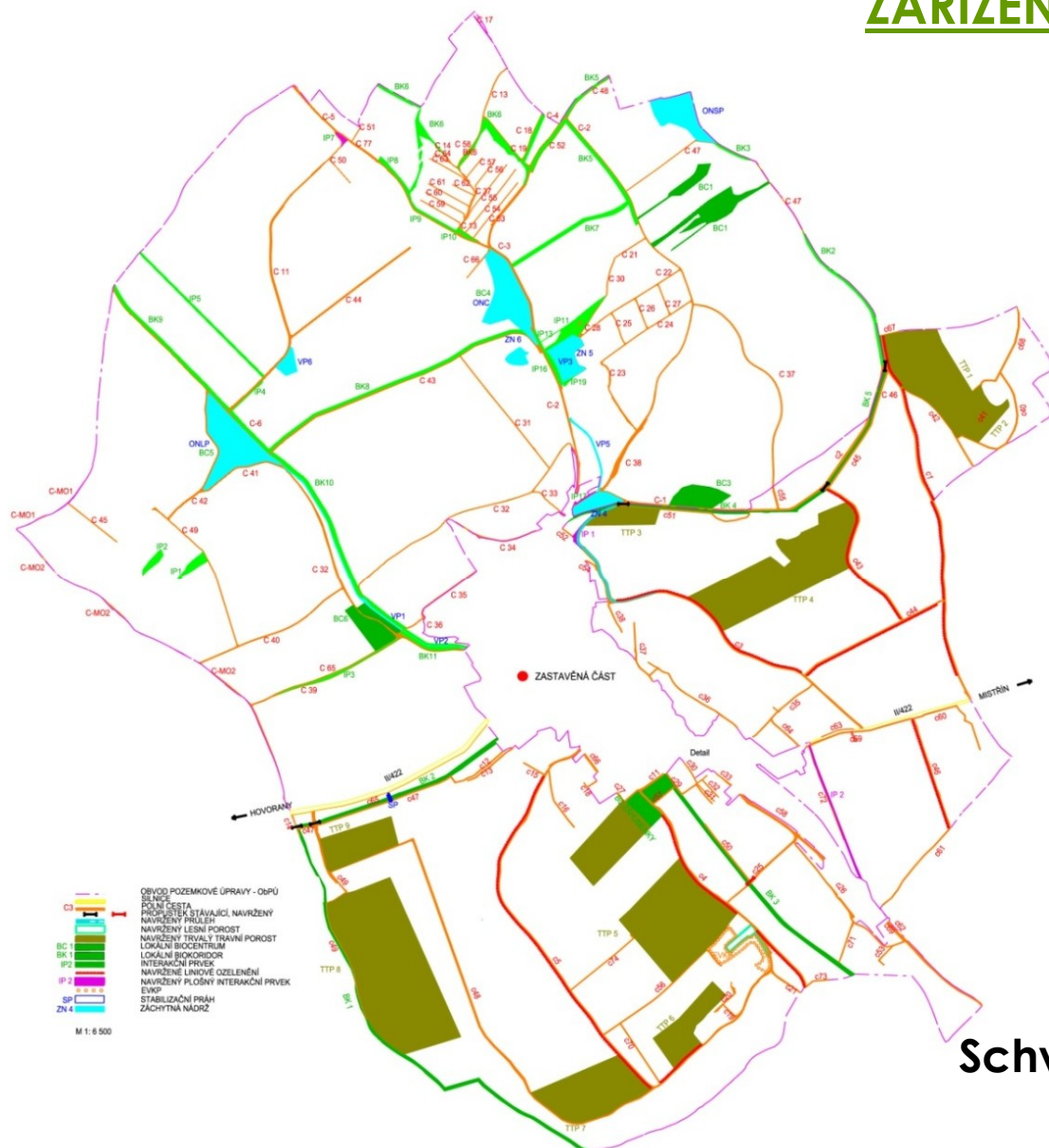
- Přípravné práce
- Návrhové práce
- Realizace navržených opatření

Související legislativa

- Zákon 139/2002 Sb. o pozemkových úpravách a pozemkových úřadech
- Vyhláška č. 13/2014 Sb., o postupu při provádění pozemkových úprav a náležitostech návrhu pozemkových úprav



POZEMKOVÉ ÚPRAVY - PLÁN SPOLEČNÝCH ZAŘÍZENÍ



Protierozní opatření

organizační – ochranné zatravnění, protierozní
rozmístění plodin

agrotechnická – výsev do ochranné plodiny,
strniště, zatravnění meziřadí

technická – průlehy, meze, sedimentační
nádrže

Vodohospodářská opatření

vodní nádrže suché/se stálým nadržením,
revitalizace vodních toků

Opatření ke zpřístupnění pozemků

polní cesty (hlavní, vedlejší, doplňkové)

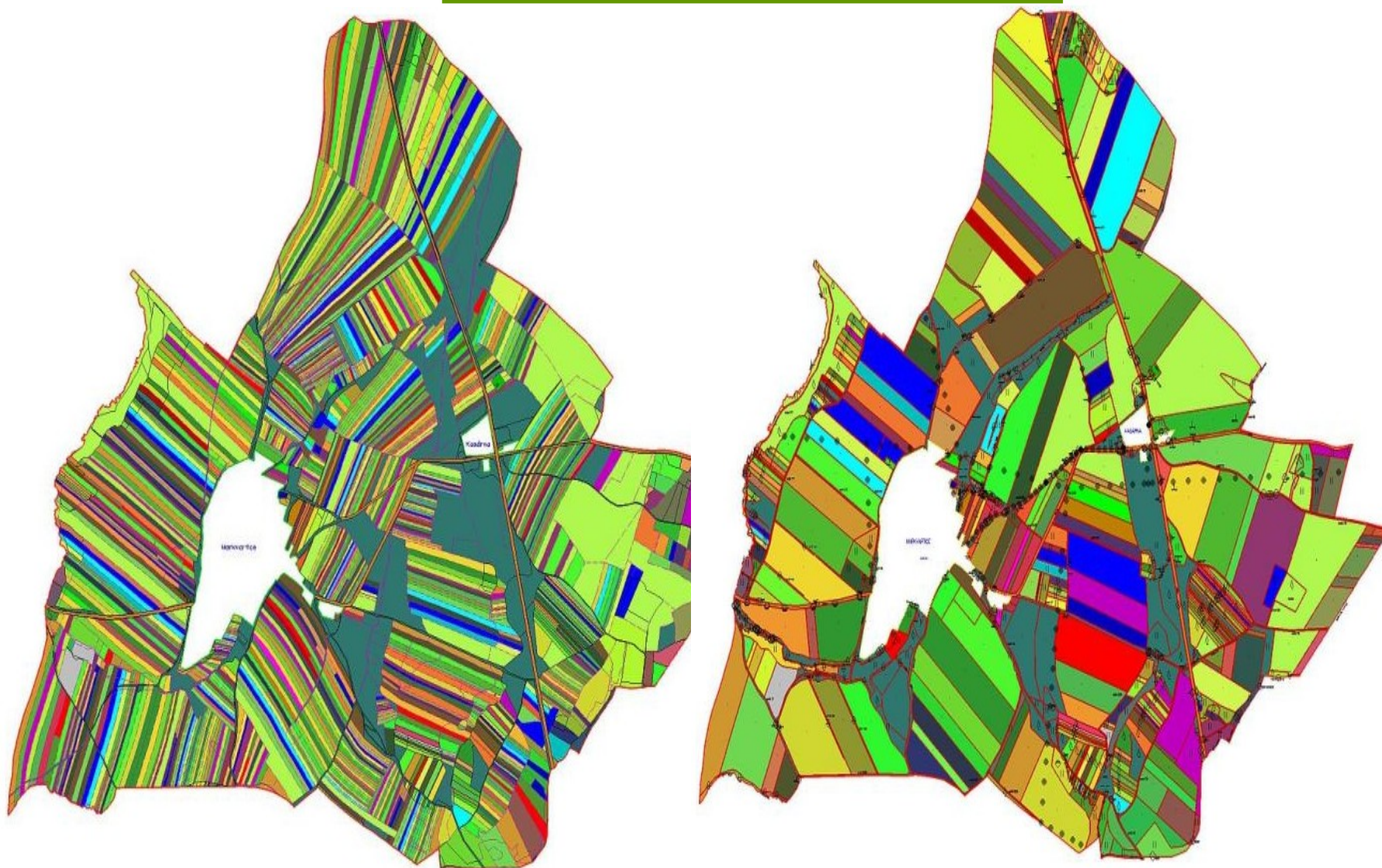
Opatření k ochraně a tvorbě ŽP

ÚSES (biocentra, biokoridory), rozptýlená
zeleň

Schvaluje zastupitelstvo obce a DOSS

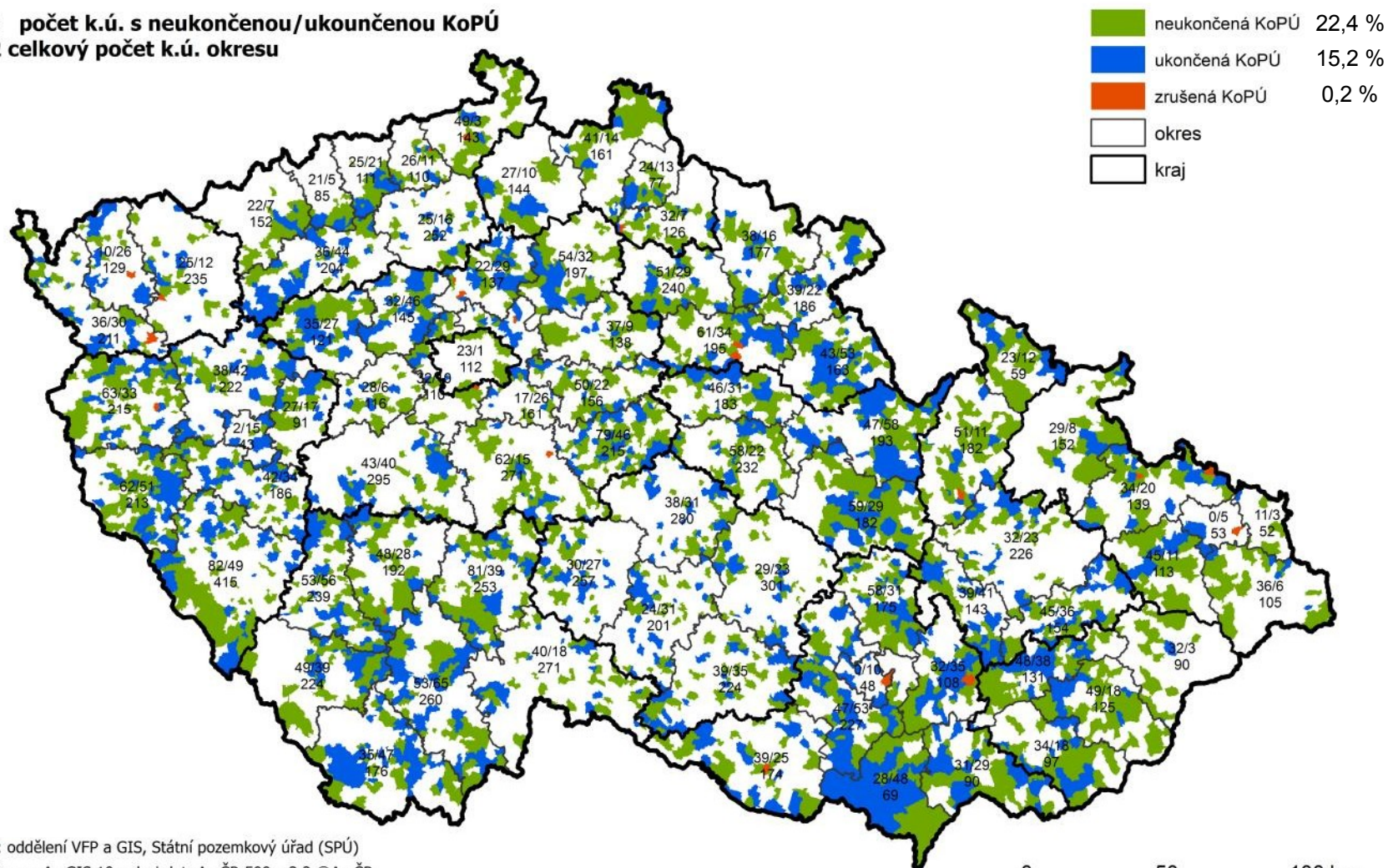


POZEMKOVÉ ÚPRAVY - NÁVRH A USPOŘÁDÁNÍ NOVÉHO POSTAVENÍ POZEMKŮ



ROZPRACOVANÉ A UKONČENÉ KOMPLEXNÍ POZEMKOVÉ ÚPRAVY 12/2015

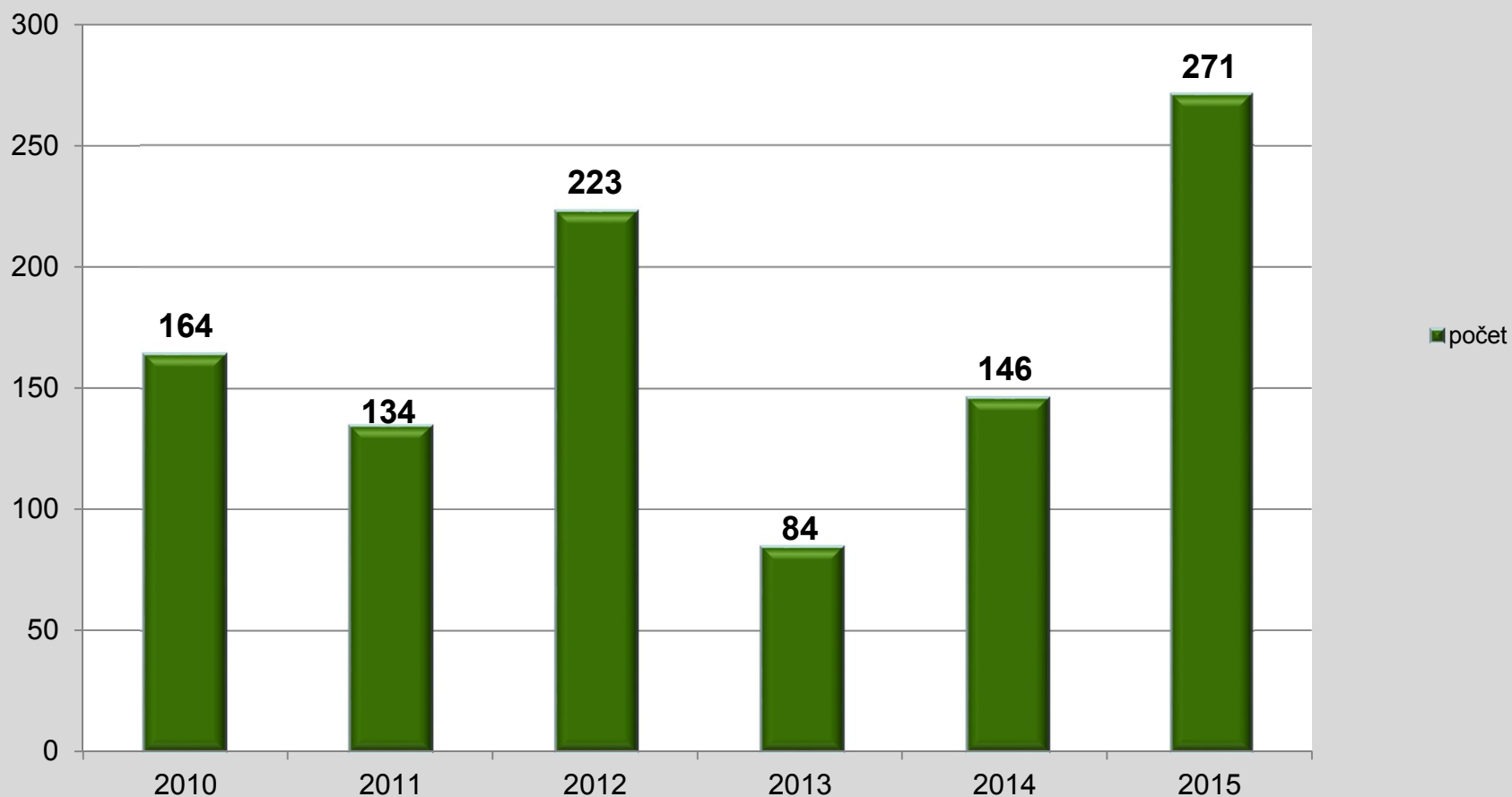
3/1 počet k.ú. s neukončenou/ukončenou KoPÚ
112 celkový počet k.ú. okresu



Autoři: oddělení VFP a GIS, Státní pozemkový úřad (SPÚ)
 Vytvořeno v ArcGIS 10; zdroj dat: ArcČR 500 v 3.2 ©ArcČR,
 ARCDATA PRAHA, ZÚ, ČSÚ, 2015 + databáze eAGRI k 7. 1. 2016

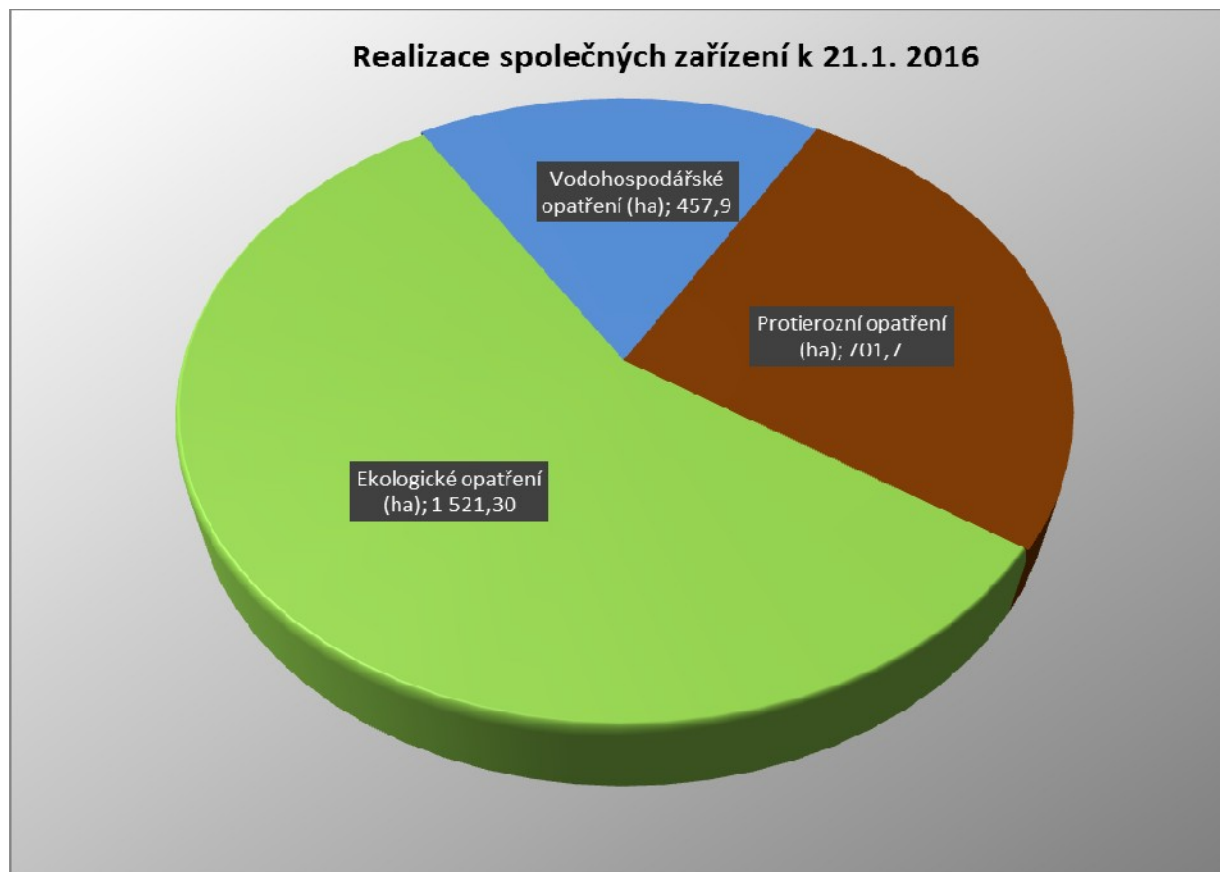


Rozpracované KoPÚ (podpis SoD) v jednotlivých letech



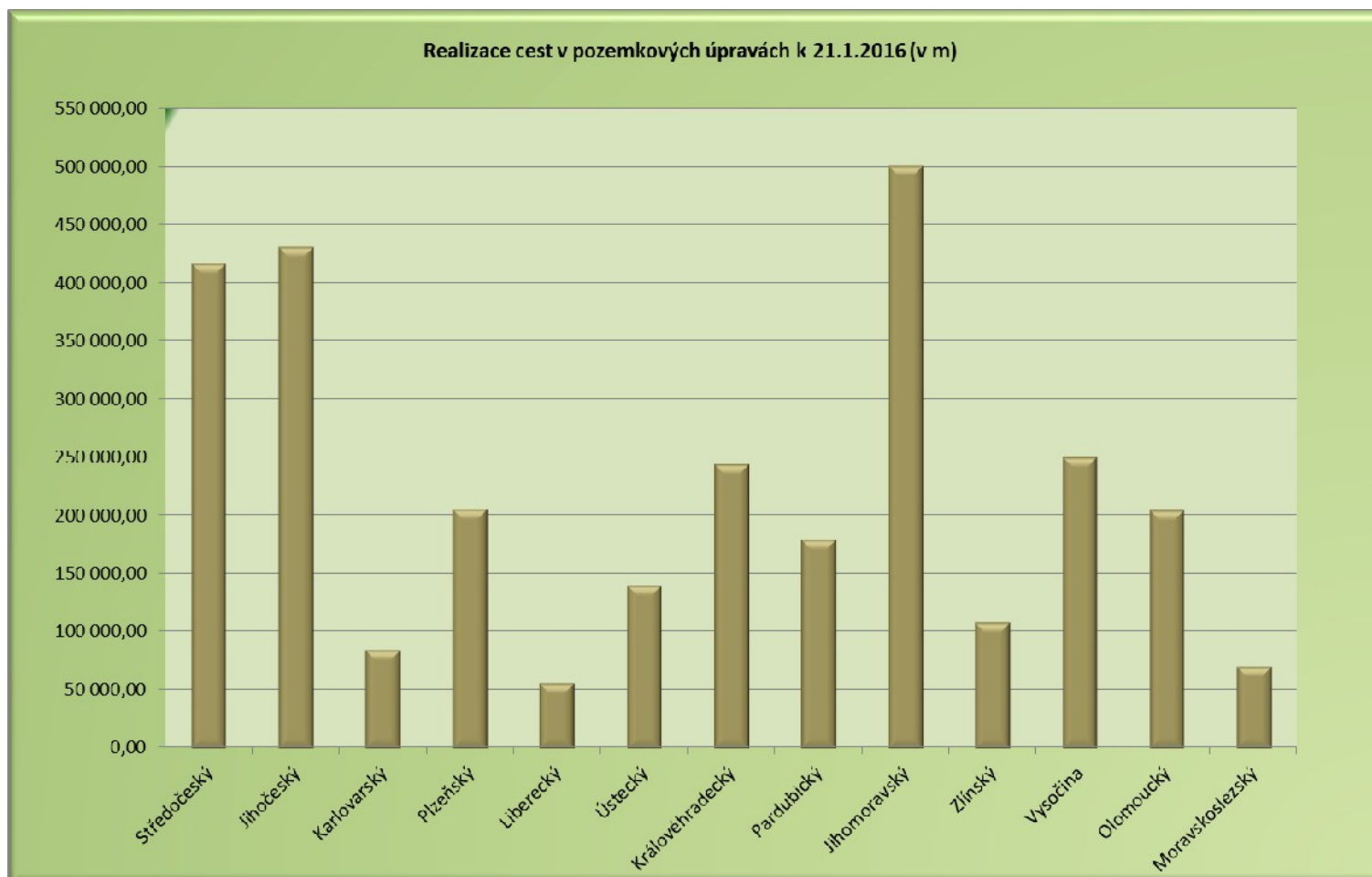
POZEMKOVÉ ÚPRAVY – REALIZACE SPOLEČNÝCH ZAŘÍZENÍ

	Protierozní opatření (ha)	Ekologické opatření (ha)	Vodohospodářské opatření (ha)
Celkem	701,7	1 521,3	457,9



POZEMKOVÉ ÚPRAVY – REALIZACE SPOLEČNÝCH ZAŘÍZENÍ

	Realiz. cesty [m]
Celkem	2 894 144,3





stav před realizací k.ú. Šardice



stav po realizaci k.ú. Šardice



*stav před realizací k.ú. Skryje
(okr. Havlíčkův Brod)*



*stav po realizaci k.ú. Skryje
(okr. Havlíčkův Brod)*



stav před realizací k.ú. Šardice



stav po realizaci k.ú. Šardice

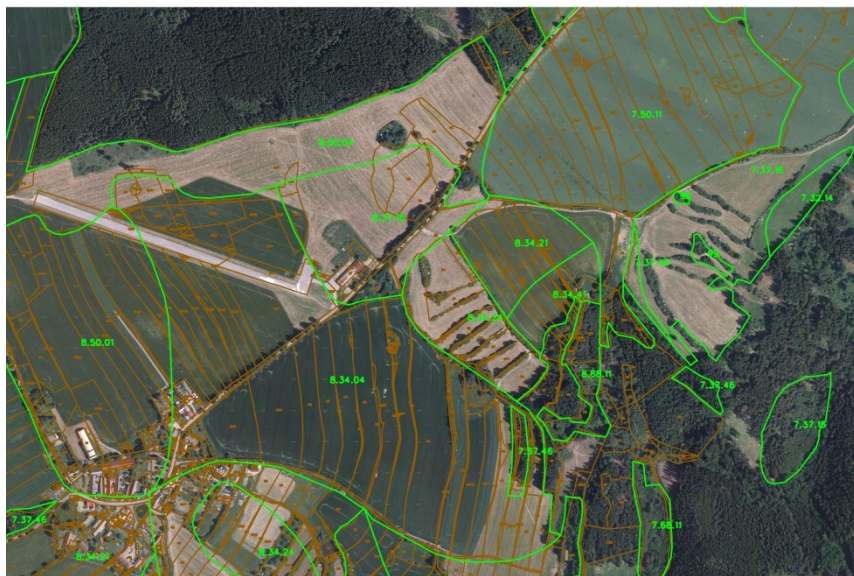


stav před realizací k.ú. Lhotka u Zlína

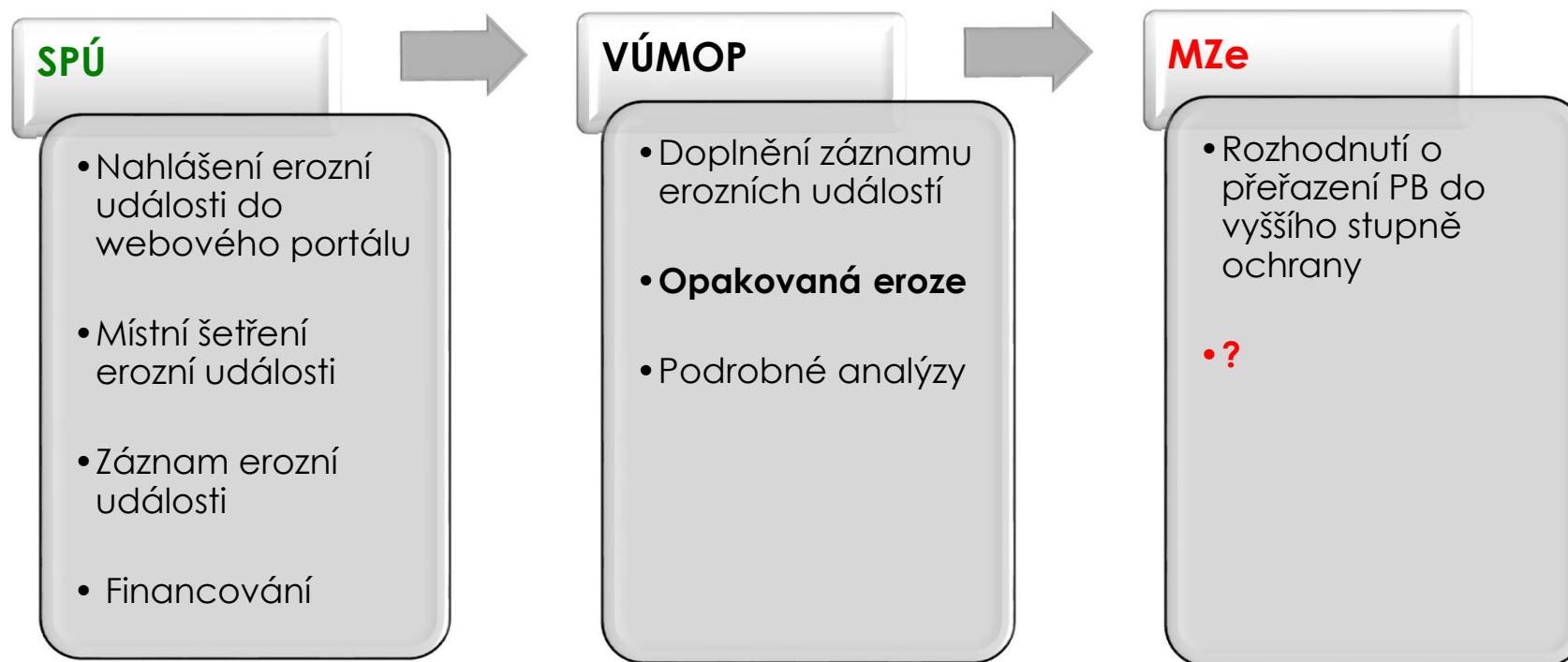


stav po realizaci k.ú. Lhotka u Zlína

- ## Původní vymezení izolinií BPEJ prováděné v letech 1971-1980



- Projekt SPÚ a VÚMOP, v.v.i.
- Evidenční nástroj eroze zemědělské půdy
- Využití v procesu PÚ



erozní událost v k. ú. Kostelec u Kyjova

MONITORING EROZE ZEMĚDĚLSKÉ PŮDY

[Odhlásit](#) | uživatel: **Mgr. Daniel Žižala**

[Změna přihlašovacích údajů](#)

ÚVOD | MAPA | PŘEHLED UDÁLOSTÍ | KE STAŽENÍ

DETAIL události č. 51 hlášené dne 15.6.2012

Charakteristika události

Datum: 12.6.2012, 21:00 až 13.6.2012, 0:30

Typ: eroze vodní - plošná, rýžková, rýhová

Popis: Po přívalemě deště došlo k erozi půdy na svazích nad obcí a vniknutí vod nesoucích značné množství sedimentů na místní komunikaci v obci a do zahrad a sklepů několika RD. Pole bylo bez porostu - zadiskovaný a zavláčený špatně vzešlý ozimý ječmen.

Srážkové poměry: Chrounek Miloš, Kostelec (uživatel půdy), celkový úhm: 120 mm, doba trvání: 210 min

Vzniklé škody

Na plodinách: ne

Na komunikacích: ne

Na stavbách, studních a ostatní infrastruktuře: Vody vnikly do zahrad a sklepů RD. Nemovitosti byly znečištěny bahnem.

Na vodních útvech (vodní toky a plochy): ne

Lokalizace

Místní název: Široký

Celková výměra (odhad): 10,20 ha

Katastrální území: Kostelec u Kyjova

Okres: Hodonín

Místní šetření

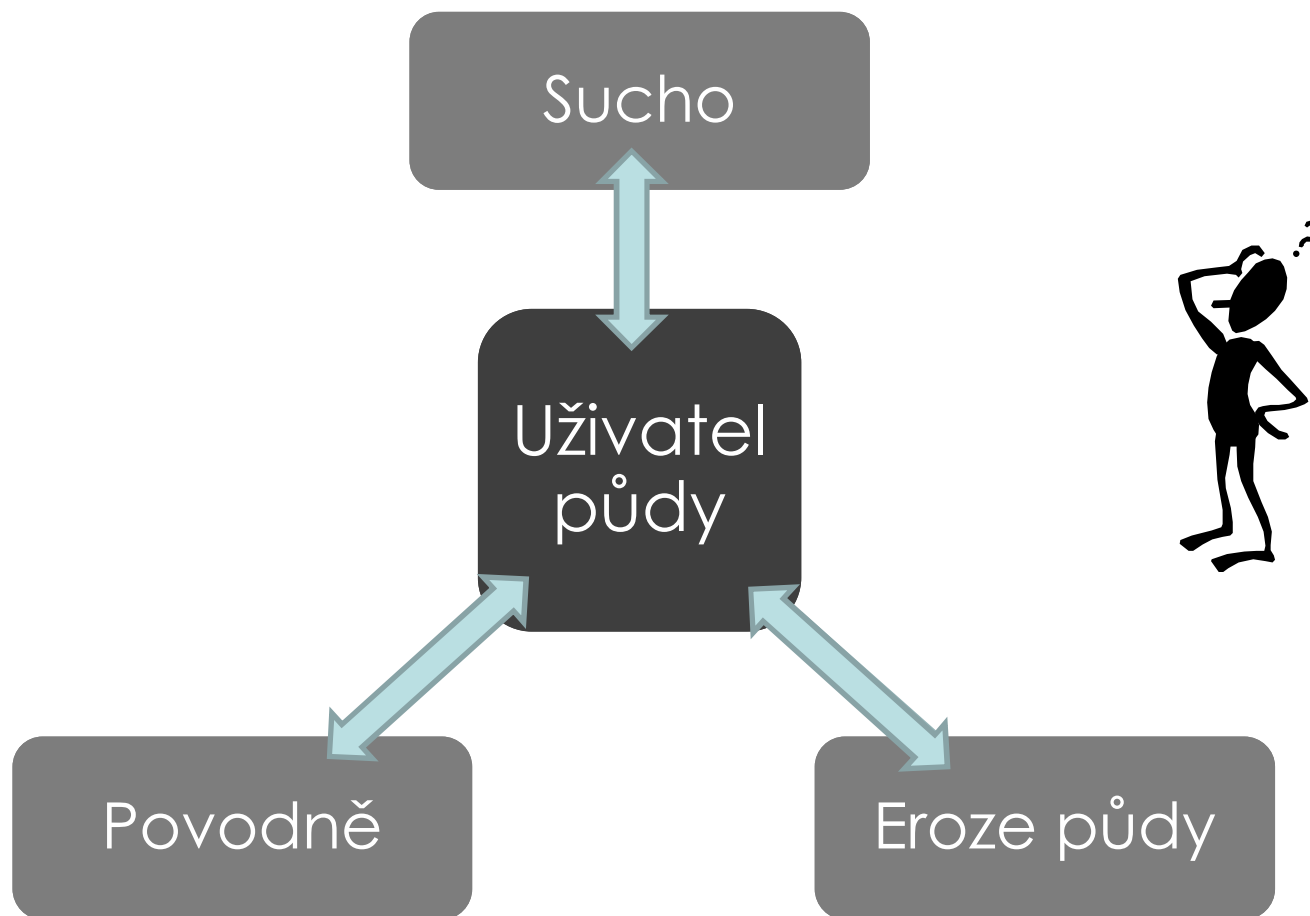
Datum: 13.6.2012, 10:30 až 13.6.2012, 11:00

Účastníci: OÚ / MěÚ - Ing. Vlasta Lochmanová (starostka), E-mail: starosta@obco-kostelec.cz, Tel: 518 612 138



Celkem je evidováno **550** erozních událostí, z toho **144** opakovaných.

<http://me.vumop.cz>



PRACOVNÍ TÝM A JEHO CÍL

SPÚ

MENDELU
VUT, VÚMOP,
VÚV TGM, ČHMÚ,
Czech Globe,
VÚRV, povodí
Moravy

AGRÁRNÍ
KOMORA

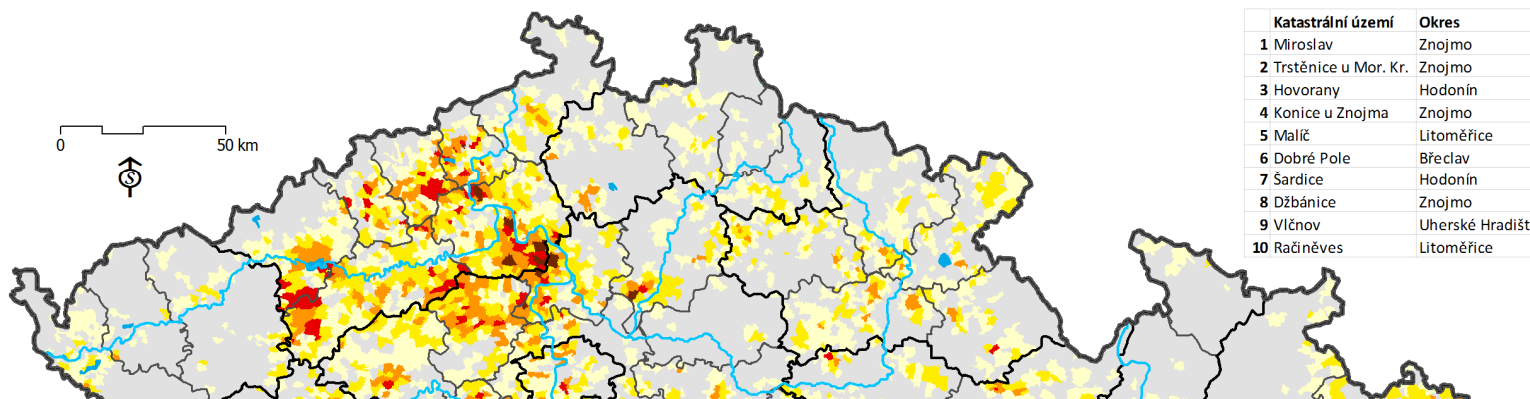
Projekt zacílený do zemědělské
praxe



STÁTNÍ
POZEMKOVÝ ÚŘAD

GENEREL VODNÍHO HOSPODÁŘSTVÍ KRAJINY ČR

MULTIKRITERIÁLNÍ ANALÝZA - 6 SLEDOVANÝCH PARAMETRŮ



- Cca 50% plochy ZPF lze považovat za nadprůměrně ohrožené,
- až 8,0 % plochy ZPF spadá do 3 nejvyšších stupňů ohrožení,
- 3,7 % plochy ZPF lze považovat za mimořádně ohrožené.

Zadavatel:



Partnerské instituce:



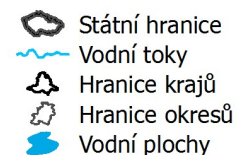
Autoři: TRNKA M. a kol.

Zpracováno pro Generel vodního hospodářství ČR, 2015

Vytvořeno v ArcGIS 10.2; zdroj dat: ArcČR 500 v 3.2 ©ArcČR, ARCDATA PRAHA, ZÚ, ČSÚ, 2014 + MENDELÚ&CzechGlobe + Corine Land Cover 2006 (EEA)

Souřadnicový systém: WGS 1984 UTM Zone 33NProjekce: Transverse MercatorDatum: WGS 1984

průměrné z-skóre	-	Stupeň ohrožení
(< 0)		nevýznamný
(0 - 0.5)		nadprůměrný
(0.5 - 1.0)		výrazně nadprůměrný
(1.0 - 1.5)		vysoce nadprůměrný
(1.5 - 2.0)		mimořádně nadprůměrný
(> 2.0)		extrémní





DĚKUJI ZA POZORNOST !