



Pozemkové úpravy a hospodaření v krajině

Ing. Jiří Hladík, Ph.D.

Výzkumný ústav meliorací a ochrany půdy, v.v.i.

Krajina je všechno kolem nás

Suchozemský povrch Evropy je bohatý na vegetaci, na planě rostoucí flóru a volně žijící faunu i na stavby a další prvky, které lidé vytvořili v průběhu stovek a dokonce tisíců let. Podíváme-li se na tuto zemi, všechno kolem nás – ať ve městě či na venkově nebo na pobřeží – to, co vidíme je **krajina**.

Krajina se nás týká

Tato krajina se nás týká, neboť v ní žijeme náš každodenní život. Je-li ošklivá, trpíme. Je-li krásná, povznáší to našeho ducha. A co více, krajina obsahuje svědectví toho, jak generace našich otců a dědů a generace před nimi obhospodařovaly zemi. Je plná lidské historie i přírody.

Procesy vývoje krajiny

Přírodní

Endogenní – změny půdního tělesa
(tektonika, zemětřesení, vulkanismus)

Exogenní – závislé na energii slunce

1. Konstruktivní – sedimentace a růst biomasy
2. Destruktivní – eroze, denundace

Další faktory ovlivňující krajinu

Podnebí – modelace krajiny

Vegetace – ochrana půdního krytu

Půda – ovlivňuje vegetační kryt

Živočišné organismy – vliv na vegetaci i na
půdu

Gradient krajinných změn (intenzita antropogenního přetvoření krajiny)

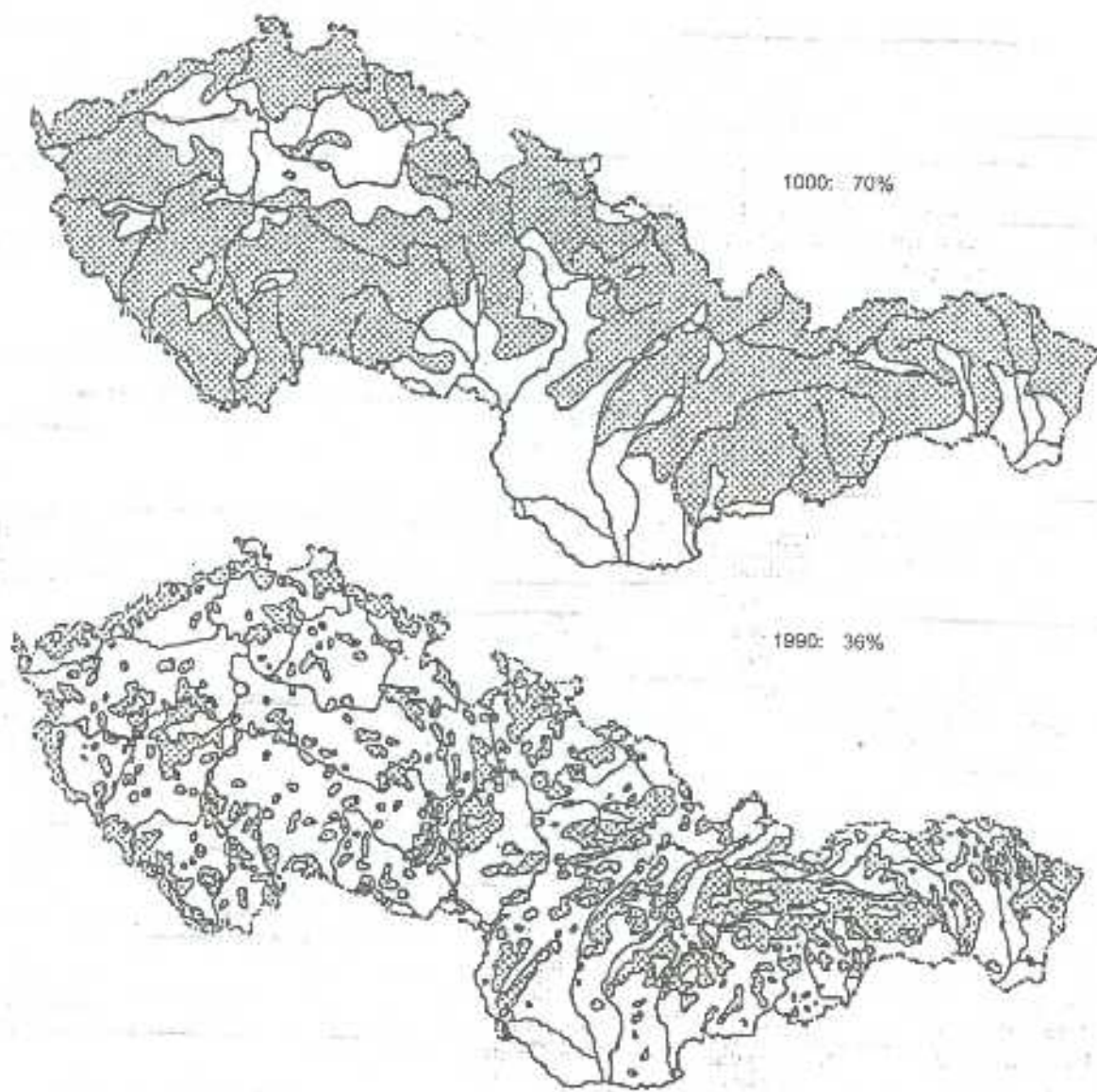
Přírodní krajina

(Extenzivně) Obhospodařovaná krajina

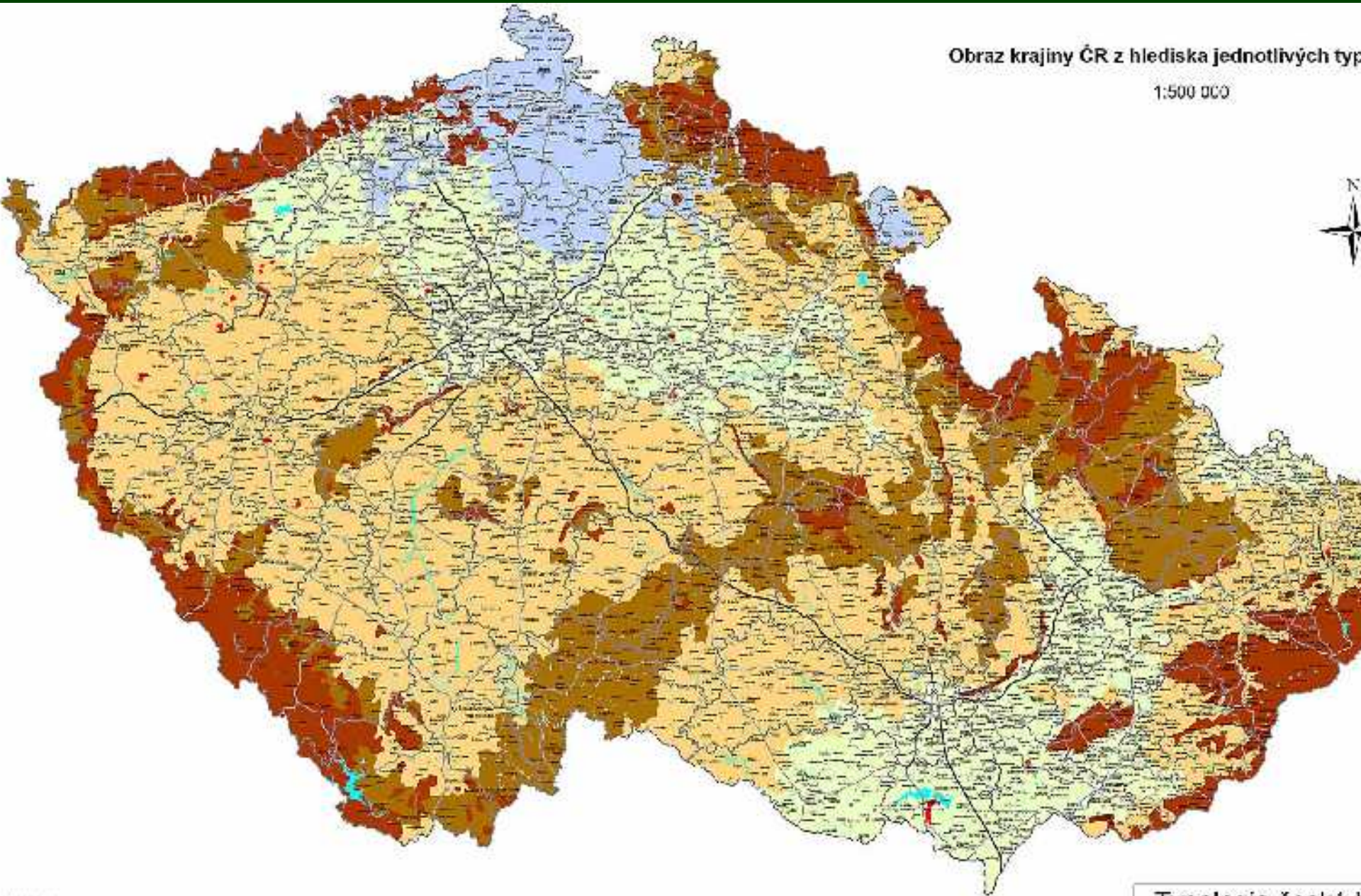
(Intenzivně) Obdělávaná krajina

Príměstská krajina

Městská krajina



Obr. 13: Lesnatost území Československa na počátku historického období a nyní



Legenda

- zemědělské
- lesní (lesy, trvalé travní porosty)
- městské a obecní území
- zemědělské (okrasná zelená)
- zemědělské (okrasná zelená)
- vodní plochy

Typologie české krajiny

Přidělené evidenční číslo projektu: 1/01



Ministerstvo životního prostředí
Česká republika

Ústav pro
ochranu
krajiny
a
kulturu
přírody

Ústav pro
ochranu
krajiny
a
kulturu
přírody

Důsledky velkoplošného obdělávání půdy v uplynulých 50-ti letech

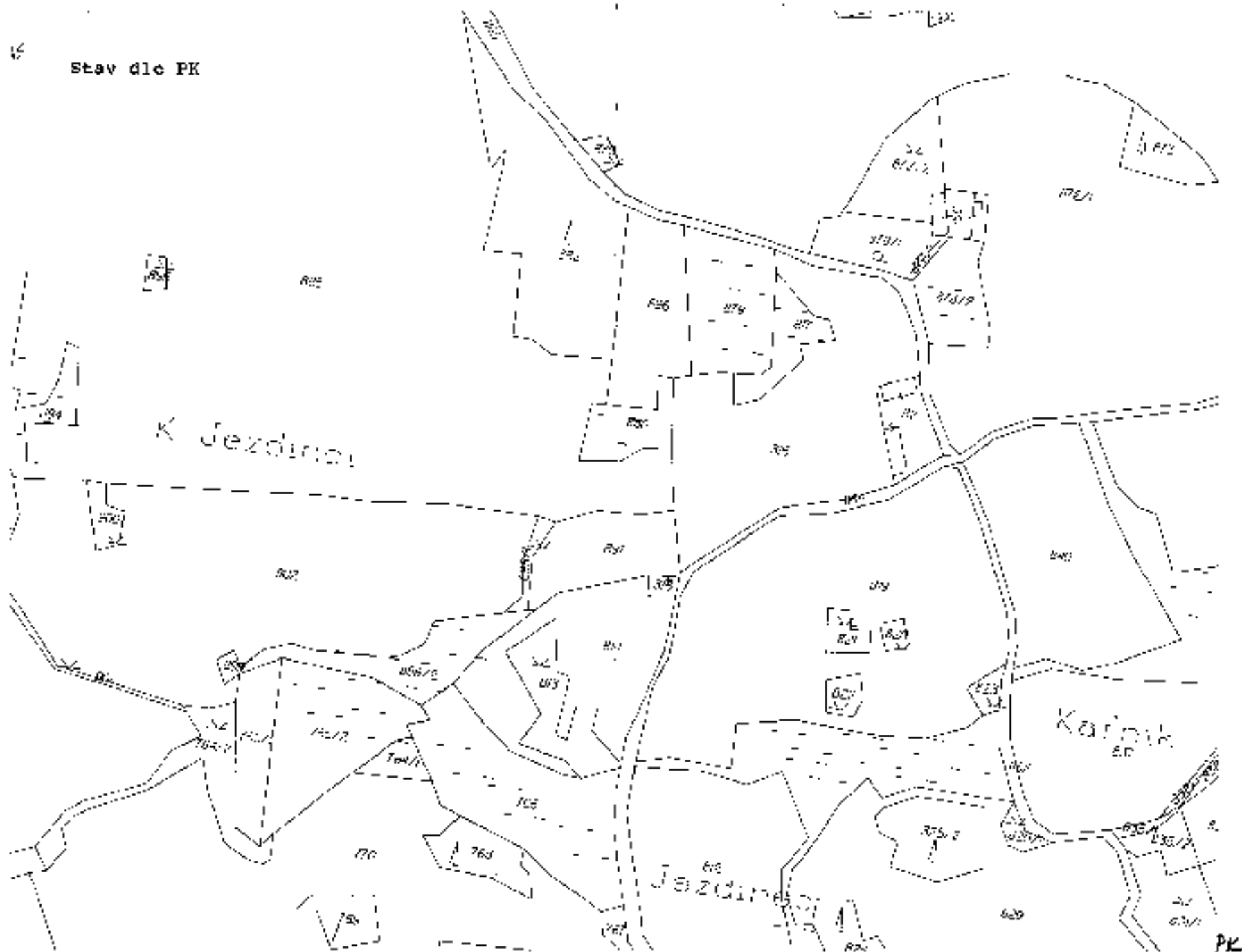
- Snížení ekologické stability krajiny,
- Snížení biodiverzity
- Zvýšení vodní a větrné eroze
- Narušení krajinného rázu

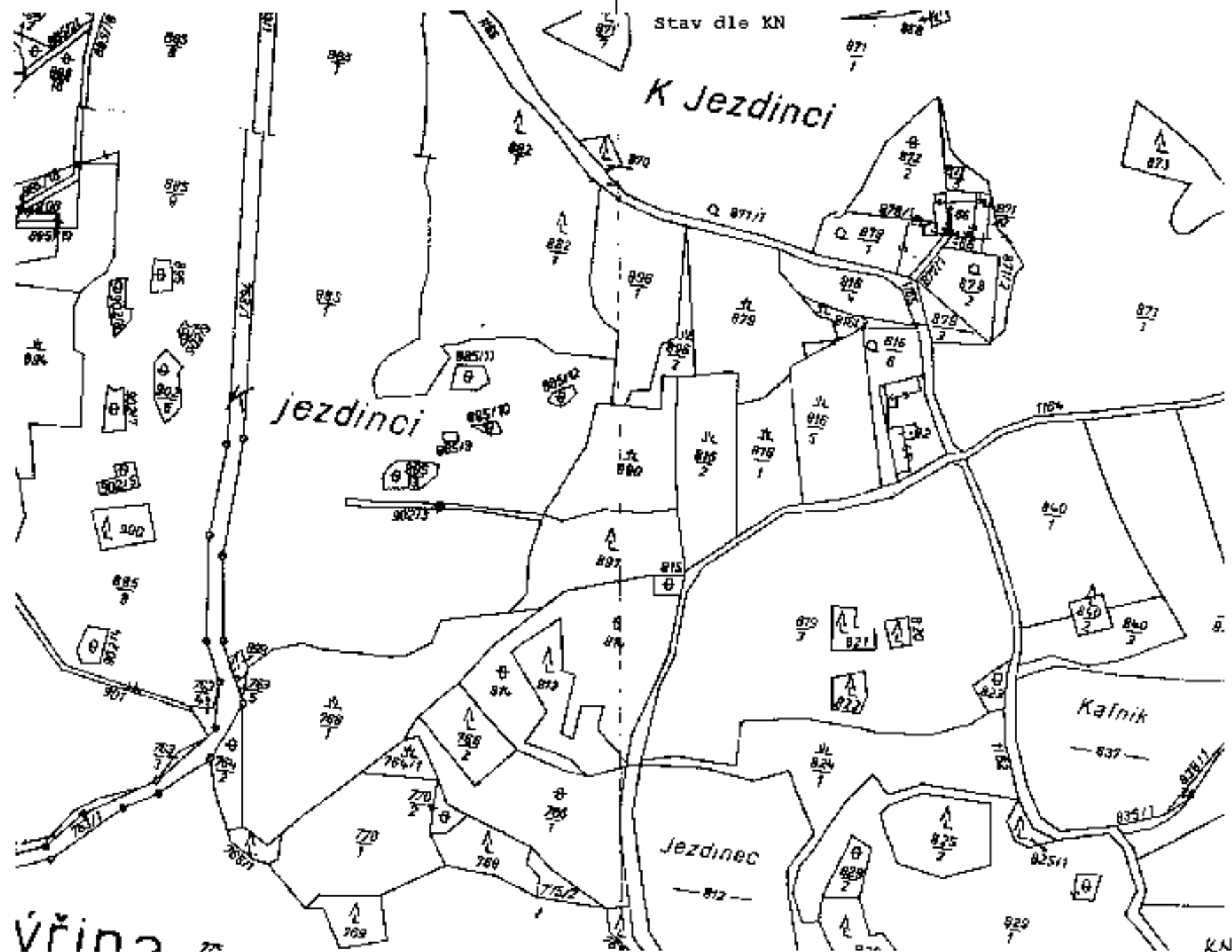




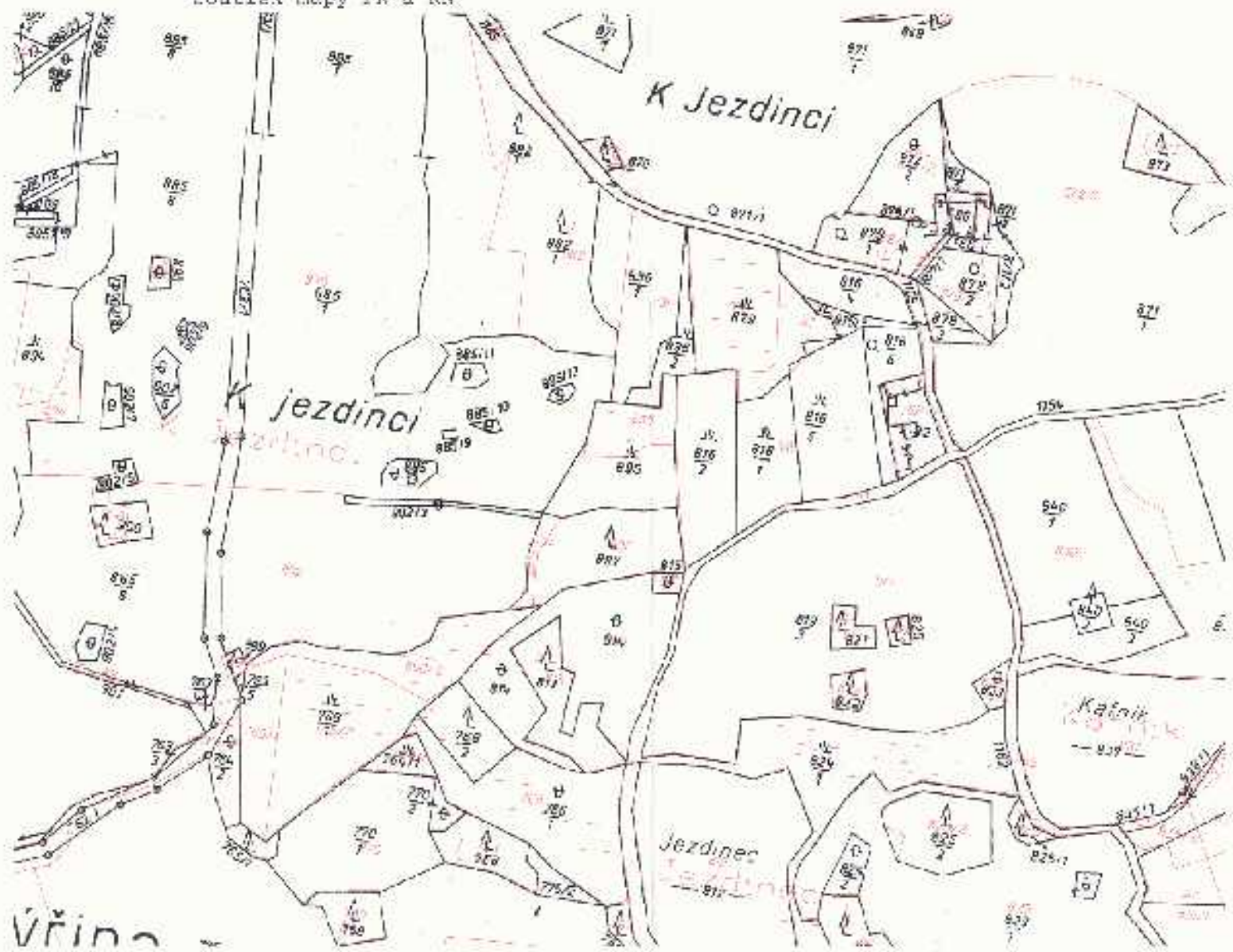
16

stav die PK





Континент Европы ПК и КН



Vřina

K Jezdinci

jezdinci

Kaṭṭhā

Jerdiner



Cíle pozemkových úprav

- zákon č. 139/2002 Sb. (§ 2)

- Uspořádání vlastnických práv a vztahů k pozemkům
- Zajištění podmínek pro racionální hospodaření vlastníků půdy
- Zpřístupnění pozemků
- Zajištění podmínek pro zlepšení životního prostředí
- Ochrana a zúrodnění půdního fondu
- Zlepšení hospodaření s vodou v krajině
- Zvýšení ekologické stability krajiny
- **Obnova katastrálního operátu**

Požadavky na PÚ a důvod pro jejich zahájení (§ 6)

- Požadavky vlastníků (zák. č. 139/2002 Sb.)
- Požadavky obcí (PEO, PPO, cestní síť, vazba na ÚP apod.)
- Požadavky uživatelů z.p.
- Požadavky orgánů státní správy (ŽP, vodoprávní úřad, lesy apod.)
- Požadavky (PÚ slouží k obnovení pořádku v KN, potřeba řešit celé území komplexně vč. intravilánu)
- Požadavky PF ČR, ŘSD

PÚ se provádějí ve veřejném zájmu

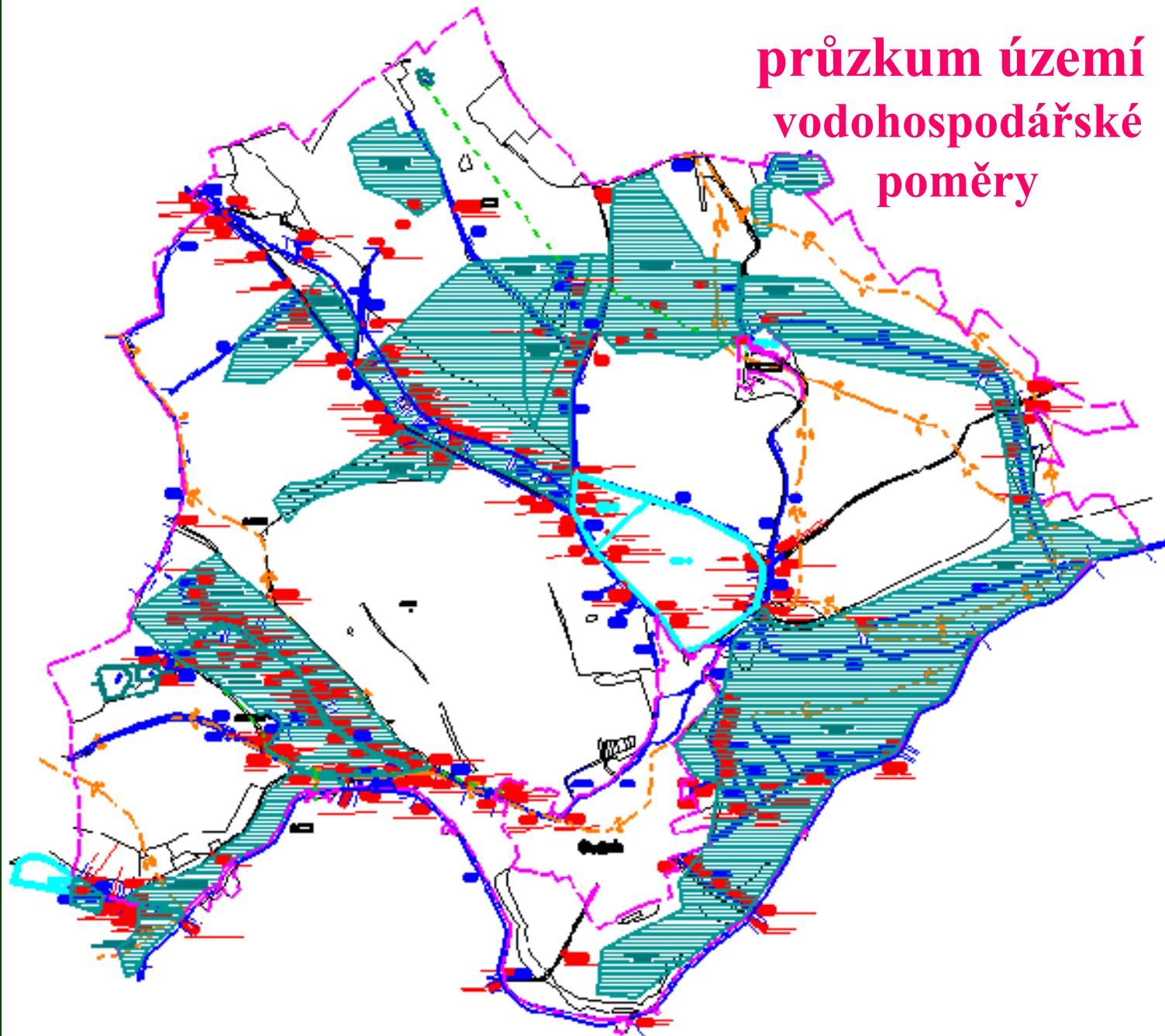
Činnost pozemkových úřadů

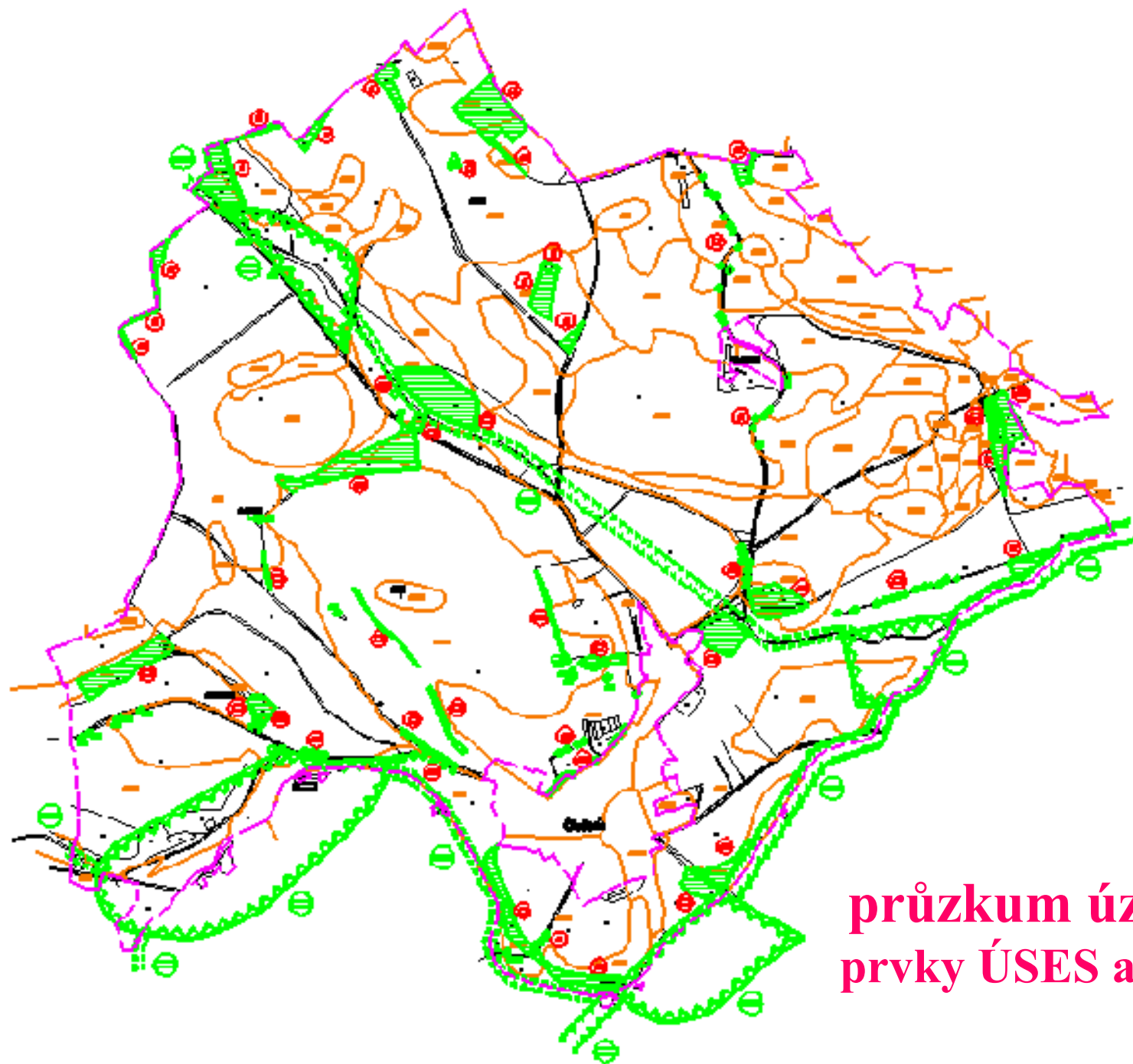
- Restituce majetku dle zákona o půdě
- Činnosti dle vyhlášky o aktualizaci BPEJ
- Činnosti dle zákona o pozemkových úpravách č. 139/2002 Sb. a prováděcí vyhlášky 545/2002 Sb.
- Lustrace státní půdy
- Upřesnění a rekonstrukce přídělů
- Komplexní pozemkové úpravy
- Realizace společných zařízení

Etapy pozemkových úprav

- Přípravné práce a podrobný průzkum terénu
- Zeměměřické činnosti zahrnující zjišťování průběhu hranic pozemků a určení obvodu pozemkové úpravy
- Zpracování soupisu nároků
- Plán společných zařízení
- Návrh nového uspořádání pozemků
- Provádění pozemkových úprav a realizace společných zařízení

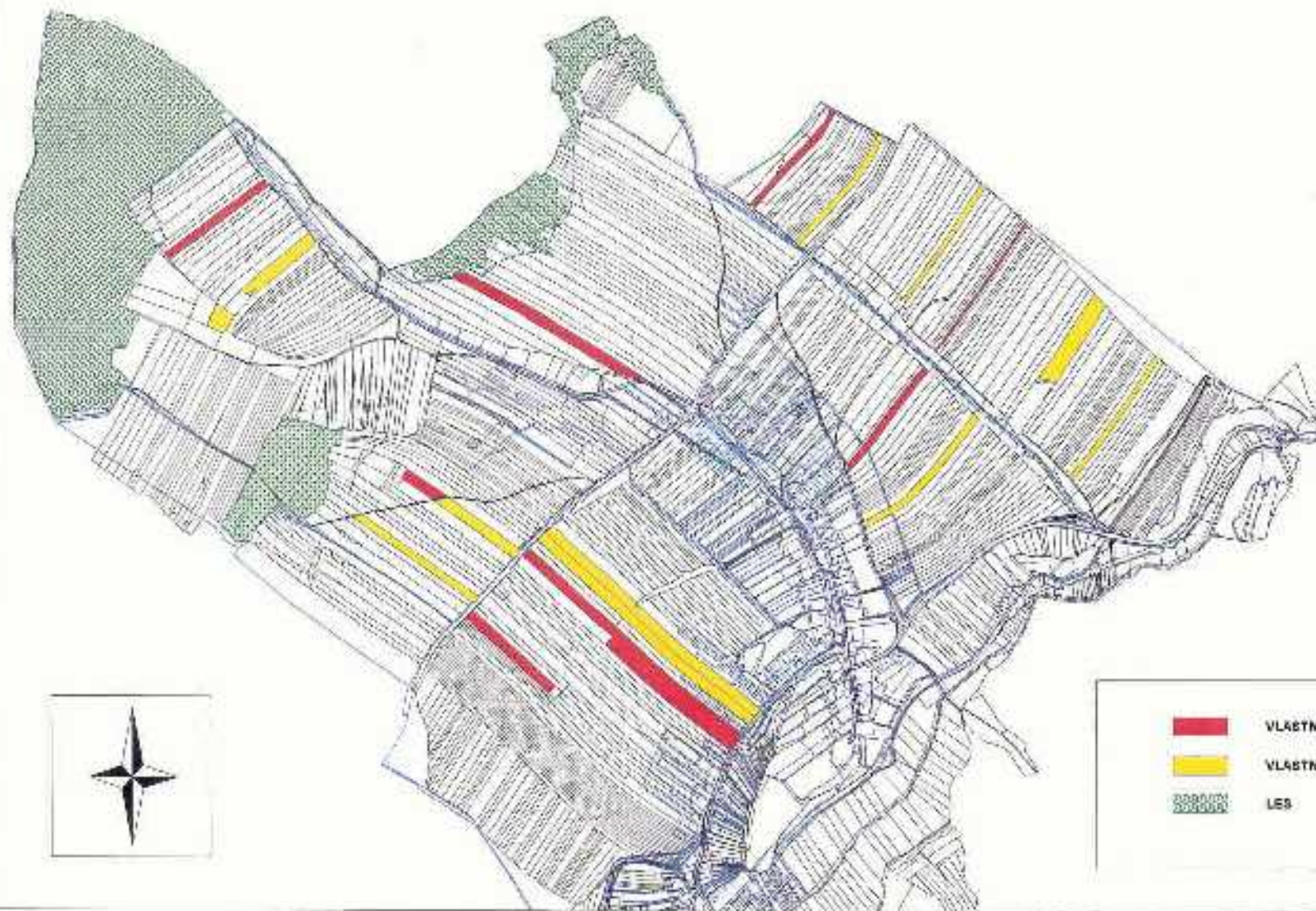
**průzkum území
vodohospodářské
poměry**



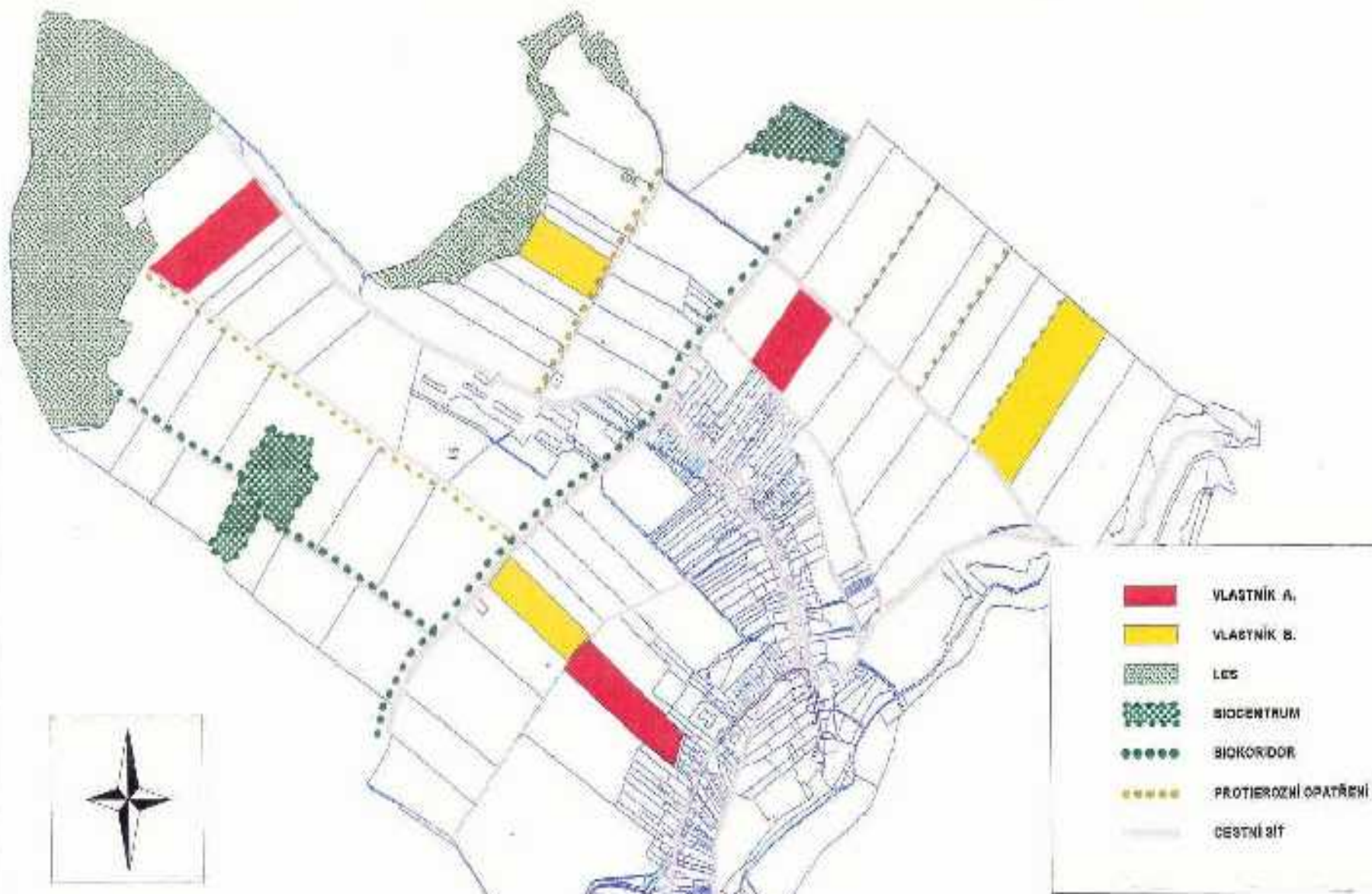


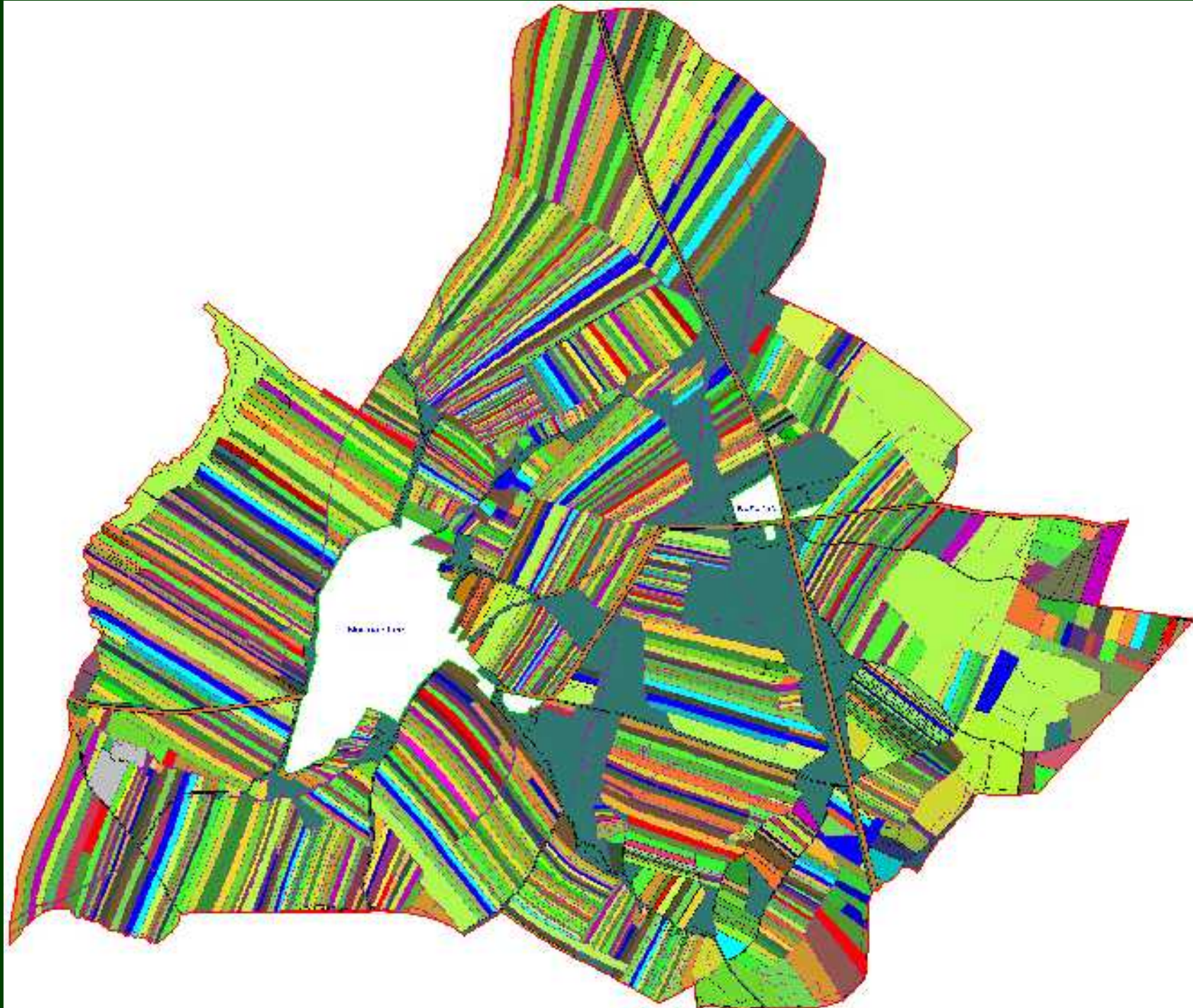
průzkum území
prvky ÚSES a VKP

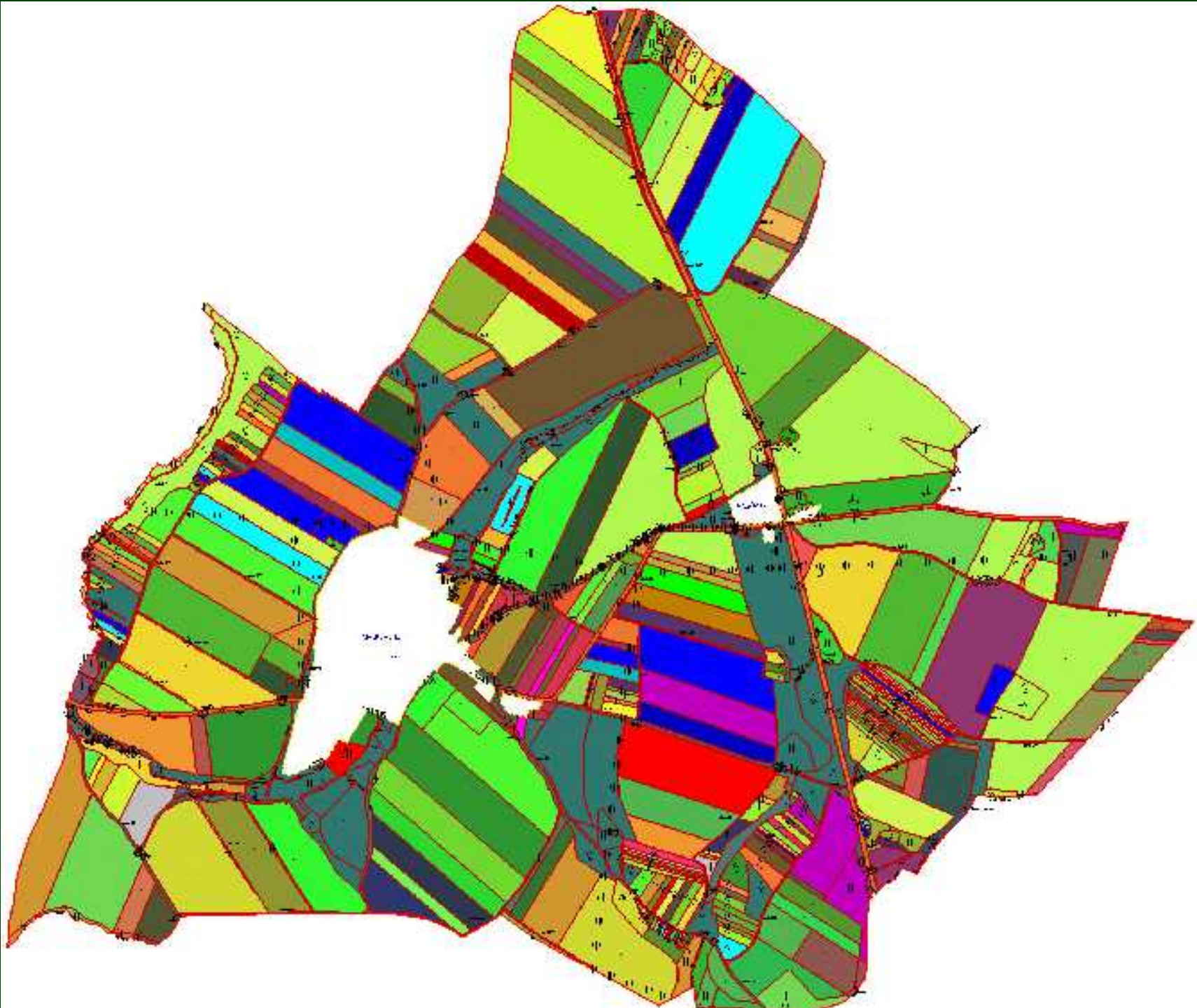
PŘED POZEMKOVOU ÚPRAVOU



PO POZEMKOVÉ ÚPRAVĚ













Zákon č. 139/2002 Sb. – plán společných zařízení, § 9 odst. (8)

- Opatření sloužící ke zpřístupnění pozemků (polní nebo lesní cesty, mostky, propustky, brody, žel. přejezdy apod.)
- Protierozní opatření pro ochranu půdního fondu (protierozní meze, průlehy, zasakovací pásy, záchytné příkopy, terasy, větrolamy, zatravnění, zalesnění apod.)
- Vodohospodářská opatření sloužící k neškodnému odvedení povrchových vod a ochraně území před záplavami (nádrže, rybníky, úpravy toků, odvodnění, ochranné hráze, suché poldry apod.)
- Opatření k ochraně a tvorbě životního prostředí a zvýšení ekologické stability (místní ÚSES, doplnění příp. odstranění zeleně, terénní úpravy apod.)













Vizualizace budoucí nádrže







E.1



E.2





























































Děkuji vám za pozornost

J. Hladík
hladik@vumop.cz