SHODA MAPOVÁNÍ LU/LC "LOUKY A PASTVINY (TTP)" A TRVALÝCH TRAVNÍCH POROSTŮ PODLE ZABAGED A LPIS STAV ČERVEN-ČERVENEC 2010

Mapa se specializovaným obsahem

K projektu NAZV QH82106 Rekultivace jako nástroj obnovy funkce vodního režimu krajiny po povrchové těžbě hnědého uhlí

Ivana Kašparová
Česká zemědělská univerzita v Praze,
Fakulta životního prostředí, Katedra aplikované ekologie,
Kamýcká 129, 165 00 Praha 6, Suchdol
© 2011

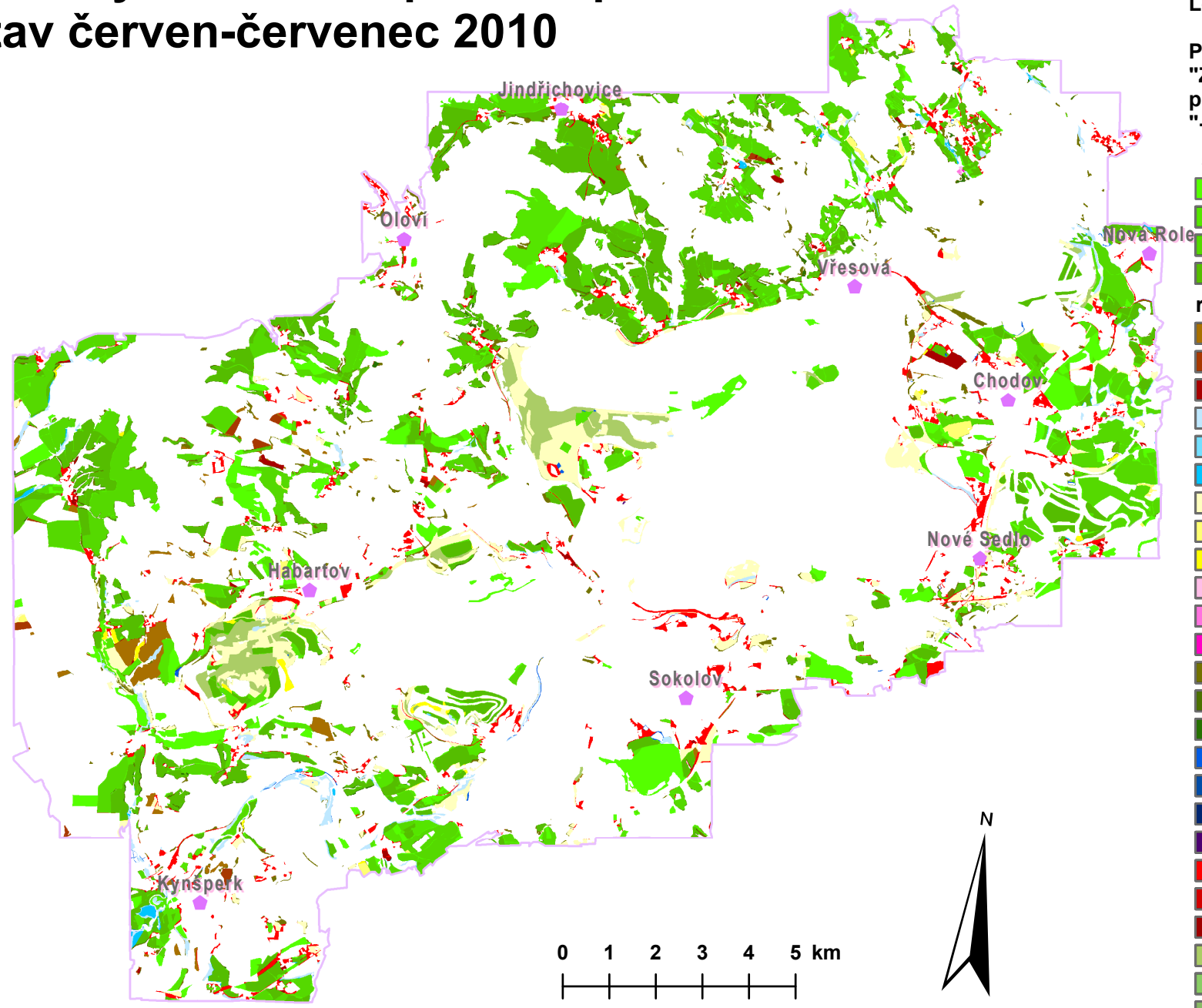
ANOTACE

Součástí řešení projektu bylo rozsáhlé terénní mapování aktuálního landuse a landcover. Z terénních zákresů vznikl vektorový datový model. Pro jeho ověření byla provedena analýza shody s podobnými objekty zachycenými v daném území v datových modelech (prostorových databázích) ZABAGED a LPIS.

ZABAGED® je základní báze geografických dat České republiky, digitální geografický model území České republiky na úrovni podrobnosti Základní mapy ČR 1:10 000, vytvořený a udržovaný Českým úřadem zeměměřičským a katastrálním. Pro účely verifikace dat o landuse byly ve zkoumaném území ze ZABAGED vybrány jen polohopisné objekty o vegetaci a povrchu, které posloužily pro vyhledání případných chyb v zápise kódů některých základních jednotek landuse (les, orná půda, trvalé travní porosty, chmelnice, ovocné sady a zahrady, vinice).

Databáze LPIS–Land Parcel Information Systém je součástí systému evidence půdy podle uživatelských vztahů vedené Ministerstvem zemědělství ČR. Z veřejné části LIPS je možné získat data o tzv. půdních blocích, které jsou svou definicí podobné vymezení mapovaných podjednotek landuse se zemědělským využitím. Tato data byla použita pro verifikaci ploch základních jednotek orná půda, louky a pastviny.

Shoda mapování LULC "Louky a pastviny (TTP)" a trvalých travních porostů podle ZABAGED a LPIS Sokolovsko stav červen-červenec 2010



Legenda

První údaj je mapovaný LULC typ, "ZBGD/LPIS" znamená přítomnost TTP v tomto zdoji, "-" jiný druh pozemku v tomto zdroji

shoda LULC a TTP v ZBGD/LPIS

- TTP, -, -
- TTP, -, LPIS
- TTP, ZBGD, -
- TTP, ZBGD, LPIS

rozdíl LULC a TTP v ZBGD/LPIS

- orná půda, -, LPIS
- Orná půda, ZBGD, -
- Orná půda, ZBGD, LPIS
- Mokřady, , LPIS
- Mokřady, ZBGD,
- Mokřady, ZBGD, LPIS
- Sukcesní plochy, , LPIS
- Sukcesní plochy, ZBGD, -
- Sukcesní plochy, ZBGD, LPIS
- Ovocné sady, - , LPIS
- Ovocné sady, ZBGD, -
- Ovocné sady, ZBGD, LPIS
- Lesy, - , LPIS
- Lesy, ZBGD, -
- Lesy, ZBGD, LPIS
- Vodní plochy, - , LPIS
- Vodní plochy, ZBGD, -
- Vodní plochy, ZBGD, LPIS
- Obnažená dna a břehy, -, LPIS
- Zastavěné plochy, - , LPIS
- Zastavěné plochy, ZBGD, -
- Zastavěné plochy, ZBGD, LPIS
- Lesnická rekultivace, - , LPIS
- Lesnická rekultivace, ZBGD, -
- Lesnická rekultivace, ZBGD, LPIS