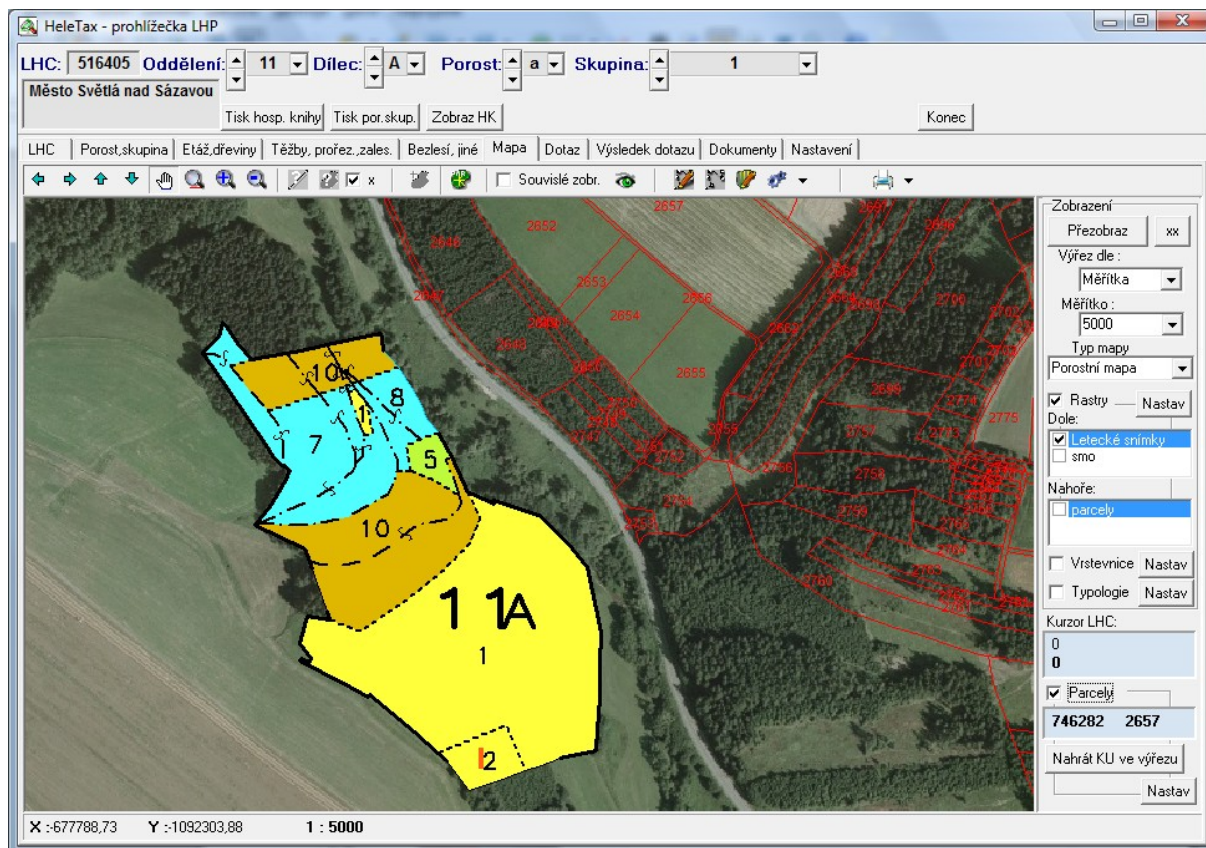


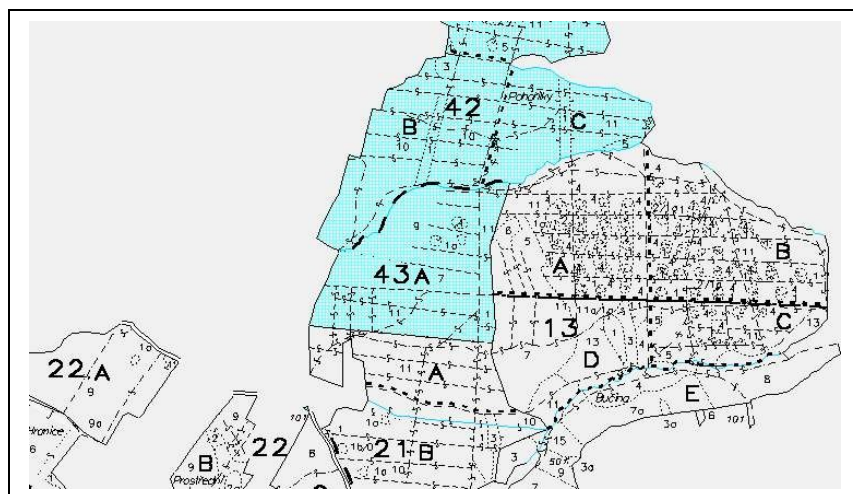
Změny v Heletaxu verze 5.0 oproti verzi 4.0

Vážení uživatelé

Dovolujeme si Vás upozornit, že je k dispozici nová verze prohlížečky Heletax která nabízí snadnější ovládání a rozšíření zejména v oblasti grafiky.



Zrychlení načítání dat a zobrazování mapy



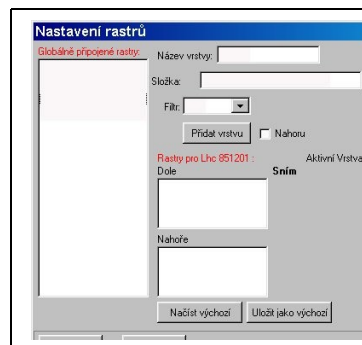
- Inovací struktury připojení grafických dat jsme zkrátili dobu zobrazení mapy včetně připojených rastrů jak při zobrazení mapy LHC tak zvláště při souvislém zobrazení, kde je možné nově vylíčit majitele od ostatních zobrazených LHC.

Import grafických a numerických dat se zjednodušil

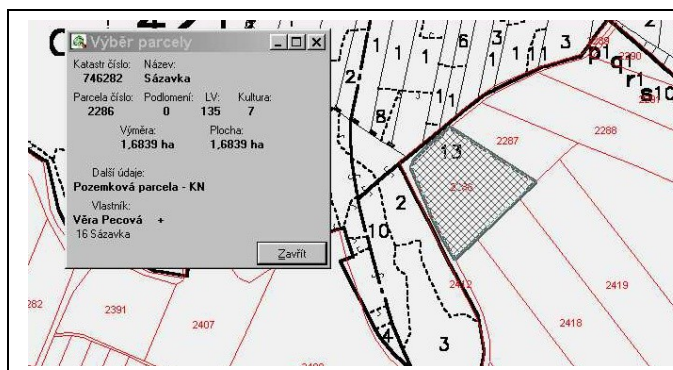
- Jednodušší připojení nových dat bez převodu do databázového formátu. Přímé připojení dat z formátu XML bez potřeby externí aplikace.
- Automatický převod dat ze starší verze Heletaxu.

Jednoduchá a rychlá manipulace s rastrovými daty

- Snadné načtení rastrů, ať již leteckých nebo družicových snímků, ortofotomap nebo binárních rastrů prostou volbou adresáře a masky rastrových souborů. V přehledném dialogu lze jednoduše přidělit barvu binárním rastrům, polohu v rámci mapy (nahore, dole pod kresbou) a pojmenování rastrové vrstvy. V rámci dialogu lze rastrové vrstvy vzájemně přesouvat nebo odstranit. Vlastní zobrazení se pak řídí z listu mapy Heletaxu prostým zaškrtnutím volby zobrazení rastrů jako celku nebo jednotlivých rastrových vrstev.



Připojení katastrálních dat z výměnného formátu standardu katastru nemovitostí.



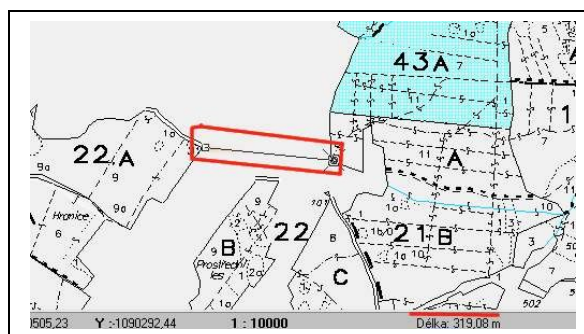
- Možnost načtení katastrálních dat do mapy z formátu VFK i starších výměnných formátů (VKM). Zobrazení parcelních vrstev ve všech definovaných mapách. K dispozici je nástroj pro výběr parcelních ploch včetně zobrazení základních údajů vybrané parcely. Dále je k dispozici dialog pro nalezení a zobrazení katastru ap.

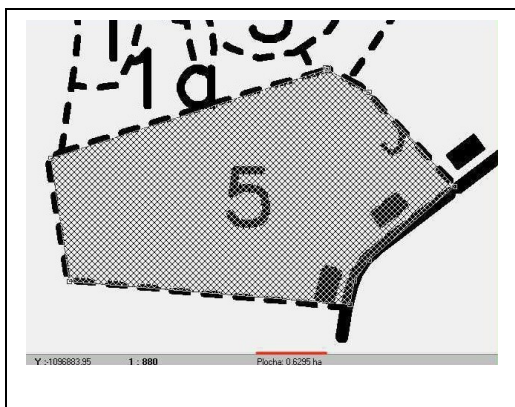
Připojení dalších vrstev OPRL

- Podobně jako parcelní mapu je možné připojit i některé tématické vrstvy OPRL jako třeba typologickou mapu nebo vrstevnice s možností zobrazovat tyto vrstvy v rámci všech map.

Měření délek a ploch

- Měření vzdáleností vkládaného polygonu. Uvedená délka v metrech se zobrazuje na spodní liště okna.

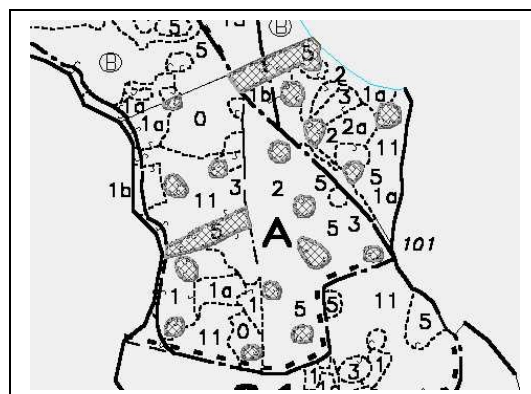




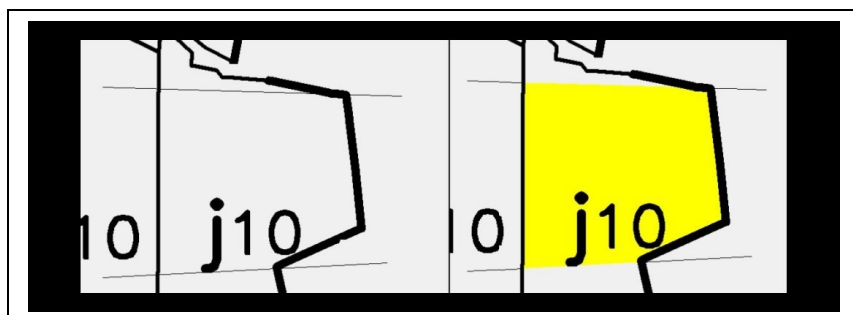
- Nástroj měření ploch pracuje obdobně, je možné zkonstruovat nad mapou polygon s možností posunu nebo dodatečného vložení lomových bodů. Plocha se zobrazuje na spodní liště okna. Šrafování měřené plochy je volitelné.

Přehlednější a jednoznačnější grafické výstupy

- Při výběru porostní skupiny se zvýrazní všechny dílčí plochy vybrané porostní skupiny.
- Zobrazení dat majitele filtruje pro porostní mapu i pomístné šrafy a těžbu.



Uživatelské zákresy



- Vytvoření uživatelské vrstvy s možností zakreslení vlastních definovaných ploch v rámci porostní skupiny.

Co nás čeká v příštích verzích?

- V dalších verzích Heletaxu se objeví možnost připojení vrstev z mapových serverů pomocí služby WMS a aplikace polohování pomocí GPS včetně rozšířené možnosti editace uživatelských vrstev a avstupu dalších grafických formátů.