

## Informační systém Severozápadních Čech pro správu historických mapových podkladů

Hl. řešitel: Ing. Jan Pacina, PhD.

- **J\_neimp (přihlášen – dosud nechválen)**

Pacina, Jan, Weiss, Lukáš. *Georelief reconstruction and analysis based on historical maps and aerial photographs*. In Proceedings of Symposium GIS Ostrava 2011. VSB - Technical University of Ostrava, 2011. ISBN: 978-80-248-2366-9.

- **J\_neimp**

Pacina, Jan, Novák, Kamil, Weiss, Lukáš. *3D modelling as a tool for landscape restoration and analysis*. In Environmental software systems: frameworks of Eenvironments. Heidelberg : Springer, 2011, s. 16.

- **N – Specializované mapy s odborným obsahem**

PACINA, Jan a Lukáš Weiss. Vývoj reliéfu v oblasti Velkolomu Bílina mezi roky 1938 a 1995 (rekonstrukce z leteckých snímků). 1:100 000. Ústí nad Labem: Fakulta životního prostředí, 2011.

Dostupné z: [http://mapserver.ujep.cz/mapy\\_fzp](http://mapserver.ujep.cz/mapy_fzp).

Mapová aplikace

PACINA, Jan a Kamil NOVÁK. Vývoj krajiny v oblasti elektrárny Prunéřov (interpretace map z let 1938 a 2008). 1:60 000. Ústí nad Labem: Fakulta životního prostředí, 2011.

Dostupné z: [http://mapserver.ujep.cz/mapy\\_fzp](http://mapserver.ujep.cz/mapy_fzp).

PACINA, Jan a Eliška Vajsová Vývoj reliéfu v okolí elektrárny Prunéřov (mezi roky 1938 a 2008). 1:80 000. Ústí nad Labem: Fakulta životního prostředí, 2011.

Dostupné z: [http://mapserver.ujep.cz/mapy\\_fzp](http://mapserver.ujep.cz/mapy_fzp).

PACINA, Jan a Eliška Vajsová Vývoj reliéfu v rámci lomu ČSA (mezi roky 1938 a 2008). 1:60 000. Ústí nad Labem: Fakulta životního prostředí, 2011.

Dostupné z: [http://mapserver.ujep.cz/mapy\\_fzp](http://mapserver.ujep.cz/mapy_fzp).

PACINA, Jan a Kamil NOVÁK. Vývoj krajiny v oblasti lomu ČSA (interpretace map z let 1938 a 2008). 1:50 000. Ústí nad Labem: Fakulta životního prostředí, 2011.

Dostupné z: [http://mapserver.ujep.cz/mapy\\_fzp](http://mapserver.ujep.cz/mapy_fzp).

PACINA, Jan, POPELKA, Jan a Kamil NOVÁK. Vývoj reliéfu v okolí jezera Most (mezi roky 1938 a 2008). 1:50 000. Ústí nad Labem: Fakulta životního prostředí, 2011.

Dostupné z: [http://mapserver.ujep.cz/mapy\\_fzp](http://mapserver.ujep.cz/mapy_fzp).

Mapová aplikace

POPELKA, Jan a Jan PACINA. Vývoj reliéfu v okolí zámku Jezeří mezi roky 1936 a 2008 (rekonstrukce ze starých map a leteckých snímků). 1:22 000. Ústí nad Labem:

Fakulta životního prostředí, 2011.

Dostupné z: [http://mapserver.ujep.cz/mapy\\_fzp](http://mapserver.ujep.cz/mapy_fzp).

POPELKA, Jan a Jan PACINA. Změna reliéfu v okolí zámku Jezeří (okres Most). 1:20 000. Ústí nad Labem: Fakulta životního prostředí, 2011.

Dostupné z: [http://mapserver.ujep.cz/mapy\\_fzp](http://mapserver.ujep.cz/mapy_fzp).