



Terénní exkurze k environmentálním problémům



Černovická terasa 8. 5. 2011



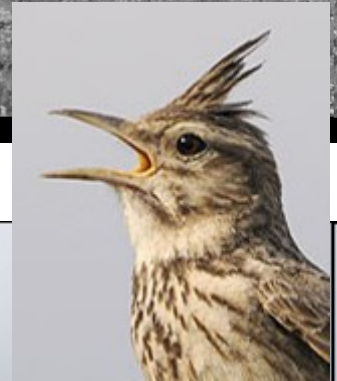


Staré letiště v Černovicích (průmyslová zóna)



(c) RichardV

planes.cz



Staré letiště v Černovicích

- historický kontext (první letiště v Brně)
- stepní biotopy (největší nezastavěná plocha blízko brněnského centra) – na ně vázaná biota
- přeměna polního letiště na průmyslovou zónu (co je veřejný zájem?)
- typická příměstská „halová“ zástavba (nový biotop a pro koho?)
- vztah ke krajině a zodpovědnost za ni

Černovická pískovna



ČERNOVICKÁ PÍSKOVNA
FOTO: P. GABZDYL

Černovická pískovna

- historický kontext (původ písečné terasy, historie těžby)
- těžba písku jako specifický management
- specifické biotopy – ranná sukcesní stádia, ruderály
- sukcese vs. zavážení odtěžených jam v pískovně
- budoucnost pískovny jako „Ekologický park Černovická terasa“? – novodobý přístup k suburbii (rekreace)
- skládka a navážky (vliv na biotu)

Švédské Valy



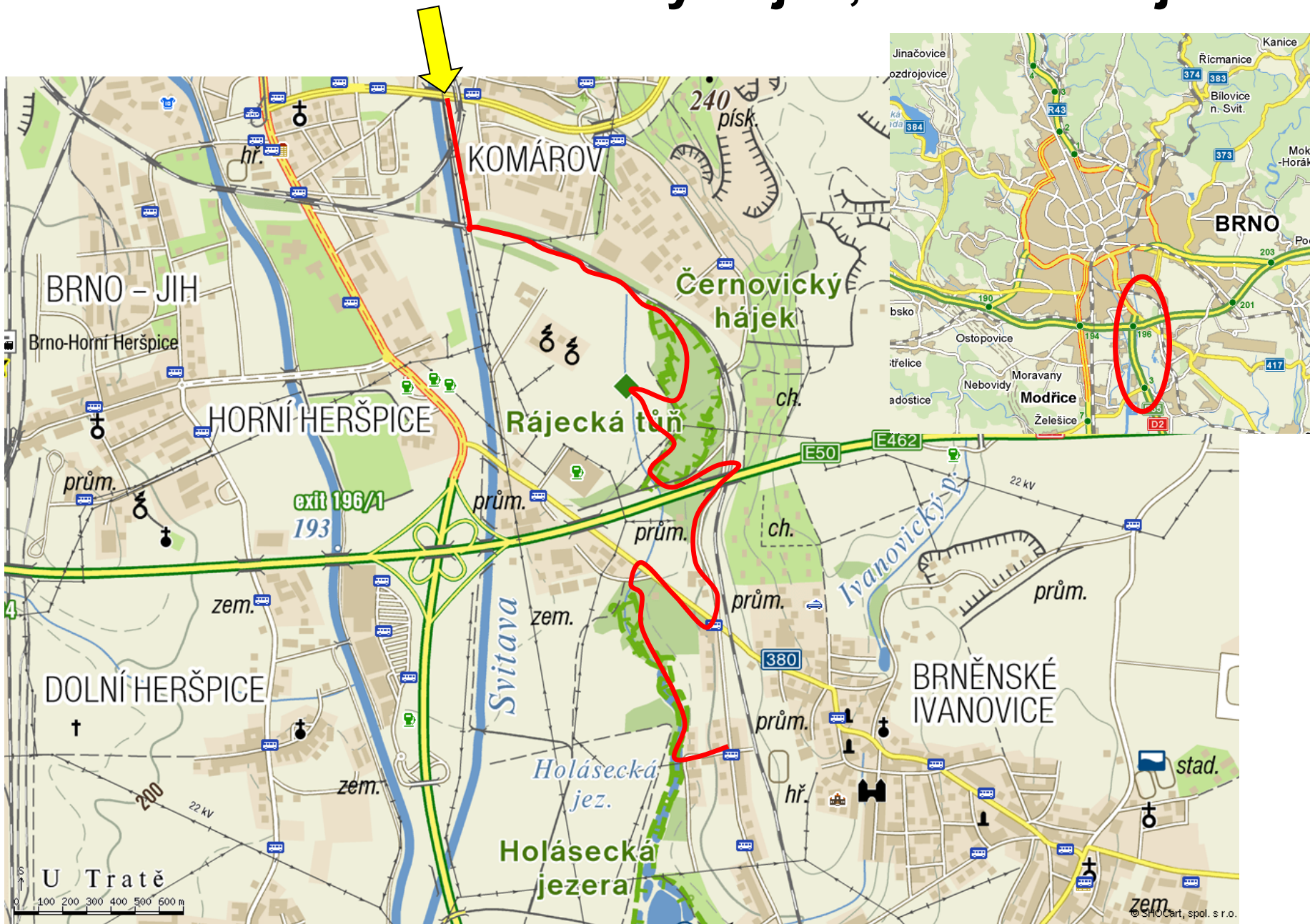
Švédské Valy

- historický kontext (pravěké osídlení, vápencový útes, v současnosti v soukromém vlastnictví)
- vápencový útes překrytý slévárenskou struskou (specifické biotopy)
- motokros jako management nebo hrozba pro některé živočichy
- majetkoprávní vztahy vs. chráněné druhy
- možnosti podpory mokřadních živočichů na ČT

Obecně:

- ochrana biotopů ruderálních příměstských ploch a jejich bioty (těžební prostory, skládky, průmyslové zóny apod.)

Envi-exkurze 3: Černovický hájek, Holásecká jezera



Řeka Svitava v Brně



Řeka Svitava

- regulovaná řeka protékající městem
- odstraněné břehové porosty
- průchodnost pro ryby, znečištění, morfologie a hydrologie
- biokoridor za jakých podmínek

Zemědělsky využívaná krajina

- ruderální biotopy
- plevely
- bezobratlí a obratlovci polních kultur



PR Černovický hájek



PR Černovický hájek

- historický kontext - poslední zbytek lužního lesa (aluvium Svitavy)
- organismy vázané na tento biotop
- management dřevin (cizokrajné druhy - javory, akát)
- vodní režim a jeho ohrožení
- souvislost zanesení vody z blízké černovické skládky a průmyslových areálů
- možnosti revitalizace?
- výkup pozemků ČSOP Veronica

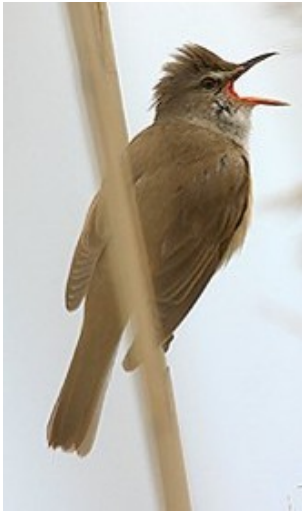
PP Rájecká tůň



PP Rájecká tůň

- lužní tůně – zánik návaznosti na řeku
- zánik slavné hydrobiologické lokality – provalení Černovickým potokem
- možná řešení obnovení původního stavu (revitalizace)

PP Holásecká jezera



PP Holásecká jezera

- rybniční hospodaření – intenzifikace a její vliv na biotu
- koupání a využití území pro rekreaci
- výskyt bobra (střety zájmů)
- problematika chatových osad a zahrádek

Obecně:

- problémy s realizací managementu chráněných či nechráněných území na území města