

**Název příspěvku:** Přírodě blízké revitalizace vápencových lomů

**Pro konferenci:**  
**SUROVINOVÁ POLITIKA a SUROVINOVÁ BEZPEČNOST ČR**  
**PRAHA 10. 12. 2012**

**Autor:** Eva Wagnerová

**Abstrakt:**

(cíle, metody, výsledky a závěr příspěvku; max. 1 normostrana/1800 znaků)

Revitalizace dobývacího prostoru po těžbě kamene může mít mnoho podob. Naše cesta přírodě blízkých revitalizací vápencových lomů v okolí Brna začala na podnět RNDr. Josefa Pavelky z tehdejší firmy Českomoravský cement a.s. koncem 90. let. 20. století.

Společně s Doc. RNDr. Jiřím Unarem a RNDr. Lubomírem Tichým jsme zvolili poměrně neokázalou a finančně příliš nenáročnou formu - jednoduché úpravy terénu a podporu přirozené sukcese rostlin. Na modelovém příkladu Růženina lomu na Hádech nad Brnem a pak také v prostoru vápencového lomu Dálky u Čebína jsme vyzkoušeli celou řadu metod, jak pomoci samovolným přírodním procesům a urychlit nárůst cílové vegetace na uvolněných prostorových nikách po těžbě kamene. Vnímáme prostory určené k rekultivaci jako soubory různorodých stanovišť. Proto se snažíme postupovat vždy individuálně, s respektem k originalitě místa a okolního přírodního prostředí.

Základem je pečlivá analýza místa, včetně širšího území, vytipování genetických zdrojů rostlin, potenciálně využitelných v procesu revitalizace.

Dalším krokem je návrh nezbytného vyčištění lokality od nežádoucích rostlin a materiálů. Stanovená základní úprava terénu vtiskne území na dlouhou dobu tvar a může přispět k prohloubení diverzity mikroprostorů dobývacího prostoru, umocní předpokládaná pozitiva místa.

Velice důležité je rozhodnout o způsobu osídlení vegetací, rozhodnutí o časovém sledu úprav a celkové délce revitalizační úpravy, včetně stanovení rozsahu následné péče.

Víme, že tímto způsobem revitalizace můžeme pouze pomoci přírodním silám urychlit osídlení uvolněného prostoru, snad poněkud eliminovat nepříznivé faktory / opakovaná likvidace agresivních cizorodých rostlin, negativní antropogenní vlivy atd.../.

Je to „běh na dlouhou trať“ a na přírodním samovolném procesu sukcese záleží velká část úspěchu revitalizace. Ale věříme, že tato cesta je použitelná a dobrá.

kontakt: **TOP EXPO CZ, s.r.o., Belgická 38, 120 00 Praha 2**  
+420 725 405 055, [konference@top-expo.cz](mailto:konference@top-expo.cz)

**Kontakt:**

**Jméno přednášejícího** (s tituly): Ing. Eva Wagnerová

**pozice:** autorizovaný krajinářský architekt

**e-mail:** [ewa@volny.cz](mailto:ewa@volny.cz)

kontakt: **TOP EXPO CZ, s.r.o., Belgická 38, 120 00 Praha 2**  
+420 725 405 055, [konference@top-expo.cz](mailto:konference@top-expo.cz)