



Závěrečná konference Rozvoj talentů



Vzdělávání o fragmentaci krajiny dopravní infrastrukturou a tvorbě krajiny: I. NZG v Brně

3. 6. 2015, CDV, Brno, Líšeňská 33a

Mgr. Roman Svobodný, Marcela Hendrychová, Jan Vorlíček



OPVK Vzdělávání mládeže k udržitelné dopravě - CZ.1.07/2.3.00/45.0020

Seminář na I. NZG

Seminář CDV:

- **Přednášející Mgr. Dostál a Mgr. Havlíček**
- **Studenti I. NZG jako posluchači**
- **Část 1:**
 - **Základní pojmy**
 - **Primární vlivy na živočichy a jejich život – ztráta lokalit a propojení**
 - **Střety vozidel a fauny**
 - **Další negativní vlivy**
 - **Biokoridory**
- **Část 2:**
 - **Vhodná opatření pro volnou migraci**
 - **Nadchody, podchody, oplocení: správná versus nedostatečná opatření**
 - **Ukázky opatření pro savce i obojživelníky**

Seminář na I. NZG

- **Část 3:**
 - **Sekundární vlivy fragmentace - na vývoj krajiny**
 - **Rozvoj silniční a železniční dopravní infrastruktury**
 - **Vliv na rozvoj obcí**
 - Obce s rychlejším rozvojem podmíněným lepším dopravním spojením
 - Obce s původní rychlostí rozvoje, nenapojené na nová spojení
 - **Vliv na rozvoj obcí**
 - **Mapy příkladů historického rozvoje obcí v našem kraji**
 - **Příklady z rozvoje města Brna**

Seminář na I. NZG

- Fotografie ze semináře ve škole:





OPVK Vzdělávání mládeže k udržitelné dopravě - CZ.1.07/2.3.00/45.0020

Kurz s exkurzí

Kurz CDV:

- **Průvodci exkurzí Mgr. Dostál a Mgr. Havlíček**

Společná exkurze brněnských škol jako část kurzu:

- **Návštěva míst s opatřeními podporujícími migraci fauny**
- **Nadchod dopravní infrastruktury**
- **Podchody dopravní infrastruktury**
- **Míra účinnosti možných opatření**
- **Zvažování vlivů na míru účinnosti opatření**
- **Diskuse studentů během celé exkurze**

Kurz s exkurzí

- Fotografie z exkurze do krajiny kolem Lipníka:





OPVK Vzdělávání mládeže k udržitelné dopravě - CZ.1.07/2.3.00/45.0020



OPVK Vzdělávání mládeže k udržitelné dopravě - CZ.1.07/2.3.00/45.0020



OPVK Vzdělávání mládeže k udržitelné dopravě - CZ.1.07/2.3.00/45.0020

Shrnutí

Co nás nejvíce překvapilo z fragmentace, o čem jsme dřív nevěděli.

Co se nám nejvíce líbilo.

Co považujeme za nejzajímavější.

Hezký den!

Kontaktní informace:

Mgr. Roman Svobodný
svobodny@skolskykomplex.cz
+420 776 710 747

I. Německé zemské gymnasium, základní škola a mateřská škola, o. p. s.,
Mendlovo náměstí 3/4
603 00 Brno

www.skolskykomplex.cz