

## Praktická činnost

### Import export dat, vyřezávání

#### Pracovní úkony:

1. Otevřete si soubor *VelkaStrana\_vrstevnice.ocd*, kde vidíte rozdělení mapařů. Vyexportujte část mapy oříznutou dle obdélníku a následně vyzkoušejte také dle vybraného objektu.
2. Naimportujte *krtek\_cast.ocd* a *predavka\_petr\_radims.ocd*. Jaká použijete nastavení pro umístění souboru, kterou volbu je nejlepší použít pro soubory používající reálné souřadnice? Jaké bude nastavení z hlediska symbolů a barev? (viz prezentace).
3. Mapař Krtek je lumpík a hrál si s nastavením referenčního bodu. Svůj zmapovaný kus vám jako hlavnímu kartografovi odevzdal takto pozměněný, aniž by vás o tom informoval. Zkuste si naimportovat jeho soubor *krtek\_jinyReferencniBod.ocd*. K čemu došlo? Jak byste nastalou situaci řešili?
4. Další mapař (soubor *King\_cast.ocd*) vám poslal svůj kus mapy. Napojte jej do stávající mapy.
5. Místní myslivci vás požádali, jestli byste jim nemohli poskytnout soubor, ve kterém budou zaneseny posedy a krmelce. Data by potřebovali ve formátu OCD a SHP. Do OCD tedy vyexportujte posedy a krmelce (Mapa / Exportovat prvky dle označených symbolů) a následně ze vzniklého souboru vyexportujte SHP (Soubor / Exportovat / Shapefile / Bodové prvky).
6. Dokážete vyexportovaný shapefile prozkoumat v QGISu?

Zpracoval: Luděk Krtička, 23. 1. 2015