

Cvičenie 2

Vizuálna interpretácia

Cieľ: Interpretovať krajinnú pokrývku vybranej obce na podklade družicovej scény Sentinel-2.

Klasifikačný systém: legenda CORINE Land Cover

<http://corine.sazp.sk/sk/krajinna-pokryvka/legenda>

<https://www.w3.org/2015/03/corine>

http://www.ec-gis.org/docs/F10418/CLCTECHNICAL_GUIDE.PDF (od s.58 ukážky tried)

Minimálna mapovacia jednotka: plošná 25 ha (500 x 500 m), líniová 100 m

Technologické prostredie: QGIS, ArcGIS

Postup:

1. Pridajte si do projektu farebnú syntézu z družicovej snímky Sentinel-2 pokrývajúcu vybranú obec.
2. Vytvorte novú vektorovú vrstvu a do atribútovej tabuľky pridajte nový stĺpec s názvom CLC typu Integer.
3. Interpretujte krajinnú pokrývku na celom území obce.
4. Zapište do tabuľky rozlohy jednotlivých tried.