

Cvičení 4

Cílem cvičení je amalgamace lesních ploch. Vstupní data (ZM50) jsou dostupná ve studijních materiálech. Vyberte si jedem list ZM50 a pro ten cvičení zpracujte.

- Pokud jsou lesní plochy blíže než 1 mm, proběhne sloučení.
- Pokud je lesní plocha menší než 2mm², tak se odstraňuje.

Vyberte si jeden druh amalgamace (matematická morfologie nebo triangulace) a srovnejte s funkcí Aggregate Polygons dostupnou v ArcGIS Pro. Po provedení amalgamace využijte na shlazení Smooth Polygon PAEK. Zjistěte jak se změnila plocha lesa v daném území a porovnejte jak se změnilly obvodové hranice pomocí Walking Divideru. Dále zjistěte jak se změnila četnost a srovnejte s ArcČR 500.

Termín odevzdání: 24.11.