

Graafschade: meta-analyse van graafschadestatistieken

Type - BSc.-eindopdracht

Locatie –Kadaster

Context – In het komende decennium worden veel van onze nutsvoorzieningen (gas, water, telecom, elektra) gereconstrueerd en worden tevens nieuwe netwerktechnieken zoals glasvezel, energieopslag en ondergrondse afvalverwerking toegevoegd. Het is echter ingewikkeld om dergelijke ondergrondse infraprojecten uit te voeren, omdat de ligging van bestaande ondergrondse netten slechts beperkt gedocumenteerd is. Omdat het hierdoor ingewikkeld wordt om graafwerkzaamheden zorgvuldig uit te voeren, groeit de kans op graafschade. Tijdens bouwprojecten zorgt dit vaak voor uitloop, budgetoverschrijdingen en allerlei maatschappelijke kosten. Het Kadaster houdt hierover sinds een aantal jaren statistieken bij.

Onderwerp – het analyseren van graafschadestatistieken & patronen en trends in kaart brengen.

Start - vanaf nazomer 2014

Contact UT – Prof. André Dorée & Léon olde Scholtenhuis

Contact Kadaster - ...



kadaster

