

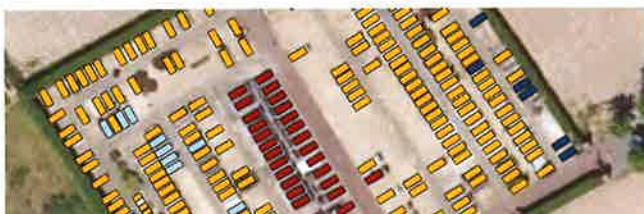
LEDE | GIS-OPDRACHTEN

SOLVA werkt samen met de gemeente Lede aan de verdere uitbouw van het gemeentelijk GIS. Lede beschikt reeds over een up-to-date vergunningenregister in GIS en wenst zijn dienstverlening verder te optimaliseren door nog meer in te zetten op GIS-toepassingen. Hiertoe neemt SOLVA de CRAB-validatie van de gemeente voor zijn rekening en worden de vijf begraafplaatsen van de gemeente geïnventariseerd.

BEGRAAFPLAATSENINVENTARISATIE

Het beheer van de vijf gemeentelijke begraafplaatsen in de gemeente Lede gebeurt momenteel via een Accessdatabank die regelmatig wordt aangevuld. Het knelpunt hierbij is de ruimtelijke situering van de individuele graven. Men beschikt wel over analoog kaartmateriaal, het gebruik hiervan is echter niet erg gebruiksvriendelijk en het actualiseren van deze kaarten is een zeer arbeidsintensief proces.

De gemeente doet daarom beroep op SOLVA om de exacte locatie van de graven individueel in te meten met een mobiel GIS-toestel. Tegelijk wordt het grafopschrift in het toestel ingelezen en wordt van het graf een foto genomen. Op basis van deze terreingegevens wordt een GIS-kaart gecreëerd die gelinkt wordt aan de bestaande Accessdatabank. Tijdens dit proces worden fouten in de bestaande data opgespoord en gecorrigeerd. De data worden daarna ingeladen in de LoGis begraafplaatsenmodule van de softwareleverancier Cevi. Zowel het beheer van de concessies als het behandelen van vragen van burgers zal hierdoor een stuk eenvoudiger en sneller kunnen verlopen.



CRAB

'CRAB' staat voor 'Centraal Referentieadressenbestand'. Het is de enige juiste bron voor adressen in Vlaanderen en bevat alle officiële adressen en hun exacte geografische locatie. Momenteel wordt het CRAB reeds intensief gebruikt door nutsbedrijven. De 100-centrales zullen eind dit jaar het CRAB inschakelen bij noodoproepen om adressen snel terug te vinden.

Het CRAB-decreet dat op 1 juni 2011 in werking trad, duidt de gemeenten aan als beheerder van deze data. Elke gemeente krijgt een bronbestand aangeleverd dat dient gecontroleerd op onvolledigheden, onnauwkeurigheden of fouten.

De controle van deze zogenaamde 'verdachte gevallen' wordt de initiële CRAB-validatie genoemd. De gemeenten moeten voor 1 juni 2015 klaar zijn met het valideren van alle adressen op hun grondgebied.

In Lede dienen zo'n 1.200 adressen gecontroleerd, in hoofdzaak huisnummers die niet ruimtelijk gesitueerd kunnen worden, huisnummers die niet logisch op elkaar volgen of huisnummers die aan meerdere gebouwen gekoppeld zijn. Op basis van de opsporing van de huisnummers in de gemeentelijke administratie en de verificatie van de toestand op het terrein zal SOLVA de adresgegevens nauwkeurig lokaliseren in het geoloket dat het AGIV hiervoor ter beschikking stelt.