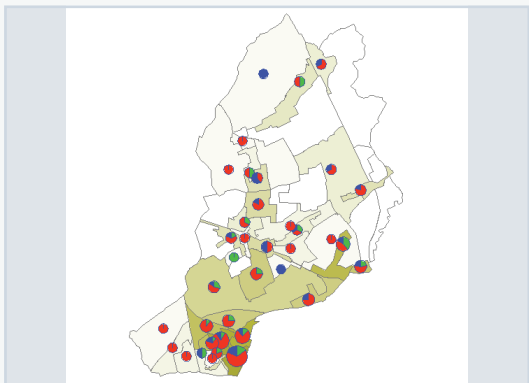
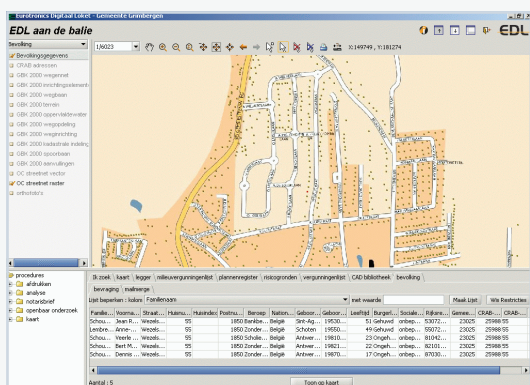


MODULE

“ Met de beschikbaarheid en inventarisatie van adressen, wordt het mogelijk om op eenvoudige manier de bevolkingsgegevens op kaart te presenteren. ”



BEVOLKING OP KAART

Met de beschikbaarheid en inventarisatie van adressen (zie de Orbit GIS Module CRAB), wordt het mogelijk om op eenvoudige manier de bevolkingsgegevens op kaart te presenteren.

De Orbit GIS Module Bevolking laat elke gebruiker toe bewoners op te zoeken en te tonen op kaart, of om bewoners van een bepaald adres op te zoeken. Daarnaast bieden de specifieke Orbit GIS extensies de mogelijkheid om op basis van elk criterium analyses en doorsneden te maken.

BEVOLKING EN ADRESSEN

OC GIS-Vlaanderen

Met de definitie door het OC GIS-Vlaanderen van de overkoepelende Vlaamse adressenstandaard CRAB, wordt de mogelijkheid geboden om alle gemeentelijke adressen in kaart te brengen.

Het Adres als sleutel

Bijzonder belangrijk is echter dat het adres een van de interessantste sleutels is om bestanden met elkaar te verbinden, en zo tot nieuwe inzichten en analyses te komen.

Net zoals de definitie van het unieke perceel dynamische toepassingen heeft mogelijk gemaakt in de werking van diensten Ruimtelijke Ordening, laat een universele manier van omgaan met adressen heel wat mogelijkheden open.

Kruispuntdatabank

Als men spreekt over bevolking denkt men onmiddellijk aan de kruispuntdatabank. Daarin worden immers alle personen, met het adres van hun woonplaats, in opgenomen.

Het zijn deze adressen die we via CRAB ook op kaart terugvinden. Voegen we beide bestanden samen, dan bekomen we een dynamische kaart die toegang biedt aan alle bevolkingsgegevens.

DE ORBIT GIS MODULE

De Orbit GIS module Bevolking wordt voorbereid door het bevolkingsbestand te combineren met de CRAB adressen. Hiervoor worden enkele afzonderlijke tools gebruikt.

Het resultaat is een raadpleeg- bestand dat in Orbit GIS wordt opgenomen en eenvoudig kan geraadpleegd worden.

> Lees verder op de keerzijde

Openbaar Onderzoek

De Orbit GIS Bevolking module breidt de module Openbaar Onderzoek uit van eigenaarsgegevens tot bewoners. IN eenzelfde handeling kunnen nu alle eigenaars en bewoners verzameld worden en via de mailmerge techniek aangeschreven worden.

BELEIDSANALYSE

Het presenteren van bevolkings-gegevens op kaart biedt enorme mogelijkheden naar het beleid. Door gebruik te maken van de standaard functies in Orbit GIS, en de extensies voor het processen van deze gegevens, kunnen duidelijke analyses en inzichtelijke resultaten bereikt worden.

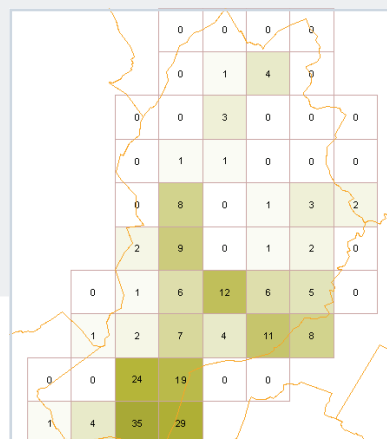
Bevolkingsdoorsneden en densiteiten

Voor elk beleidsvraagstuk kan een aangepaste extractie uit het bevolkingsbestand aan de kaart worden gekoppeld.

Standaard Orbit GIS functies gaan de operator helpen een juiste doorsnede van dit bestand te bepalen.

Deze bevolkingsdoorsneden kunnen op verschillende manieren op kaart worden gepresenteerd, inclusief kleurcode en taartdiagrammen.

Met behulp van clustering kan een densiteit van een bepaalde bevolkingsgroep op kaart worden geplaatst. Deze bijna statistische gegevens bieden uitermate interessante informatie die het beleid terzake kunnen funderen.



Ik zoek \ kaart \ legger \ milieuvergunningenlijst \ plannenregister \ risicogronde... \ vergunningenlijst \ CAD bibliotheek \ bevolking \

bevraging \ mailmerge \

Lijst beperken : kolom met waarde

Familie...	Voorna...	Straat...	Huisnu...	Huisindex	Postnu...	Beroep	Nation...	Geboor...	Geboor...	Leeftijd	Burgerl...	Sociale...	Rijksre...	Geme...	CRAB-...	CRAB-
Jabé	Vincent...	Rijkend...	75		1853	Gepen...	België	Sint-Gill...	19150...	89	Wedu...	gepens...	15012...	23025	25889	75
Jacob	Liliane ...	Immerv...	35		1850	Bediende	België	Ninove	19700...	34	Gehuwd	wedde...	70010...	23025	25763	35
Jacob	Pieter ...	Sint-Hu...	3		1850	Bediende	België	Turnhout	19780...	26	Ongeh...	onbep...	78060...	23025	25916	3
Jacob	Stijn Di...	Sint-Hu...	3		1850	Ingenieur	België	Ukkel	19770...	27	Ongeh...	onbep...	77040...	23025	25916	3
Jacobs	Amedé...	Dr. He...	34		1850	Gepen...	België	Laken	19210...	83	Gehuwd	gepens...	21020...	23025	25697	34
Jacobs	Ann M...	Luisaard...	37		1850	Produc...	België	Brussel...	19640...	40	Ongeh...	wedde...	64061...	23025	25828	37
Jacobs	Arman...	Speelb...	44		1850	Kok(kin)	België	Brussel	19660...	38	Gehuwd	onbep...	66022...	23025	25927	44
Jacobs	Brigitte...	Rijkend...	129		1853	Arbeid...	België	Water...	19601...	44	Gehuwd	onbep...	60110...	23025	25889	129

Aantal : 379