



**UNIVERSITEIT
GENT**

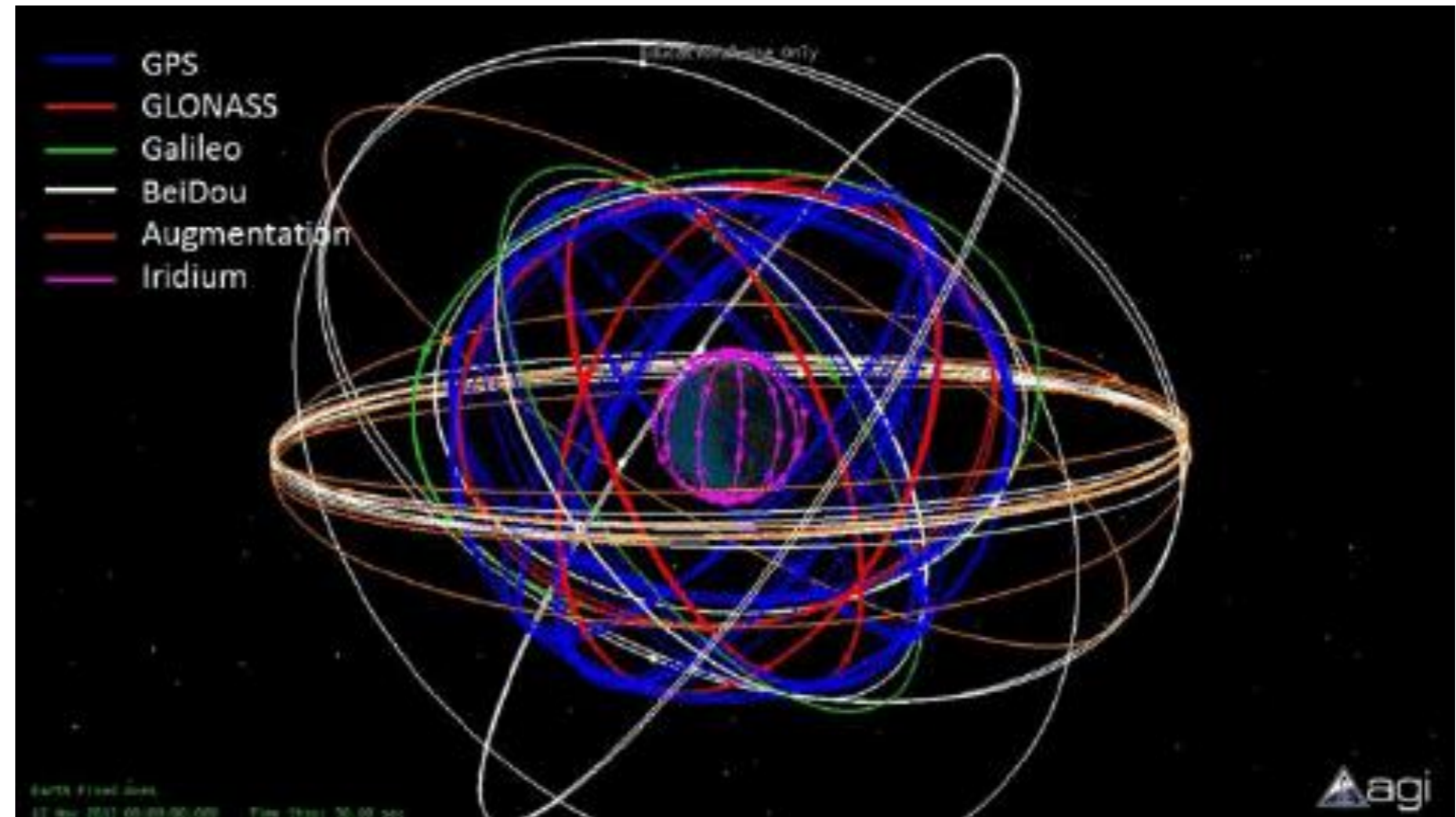
TERREINTECHNIIEKEN

Ken je locatie

PLAATSBEPALING

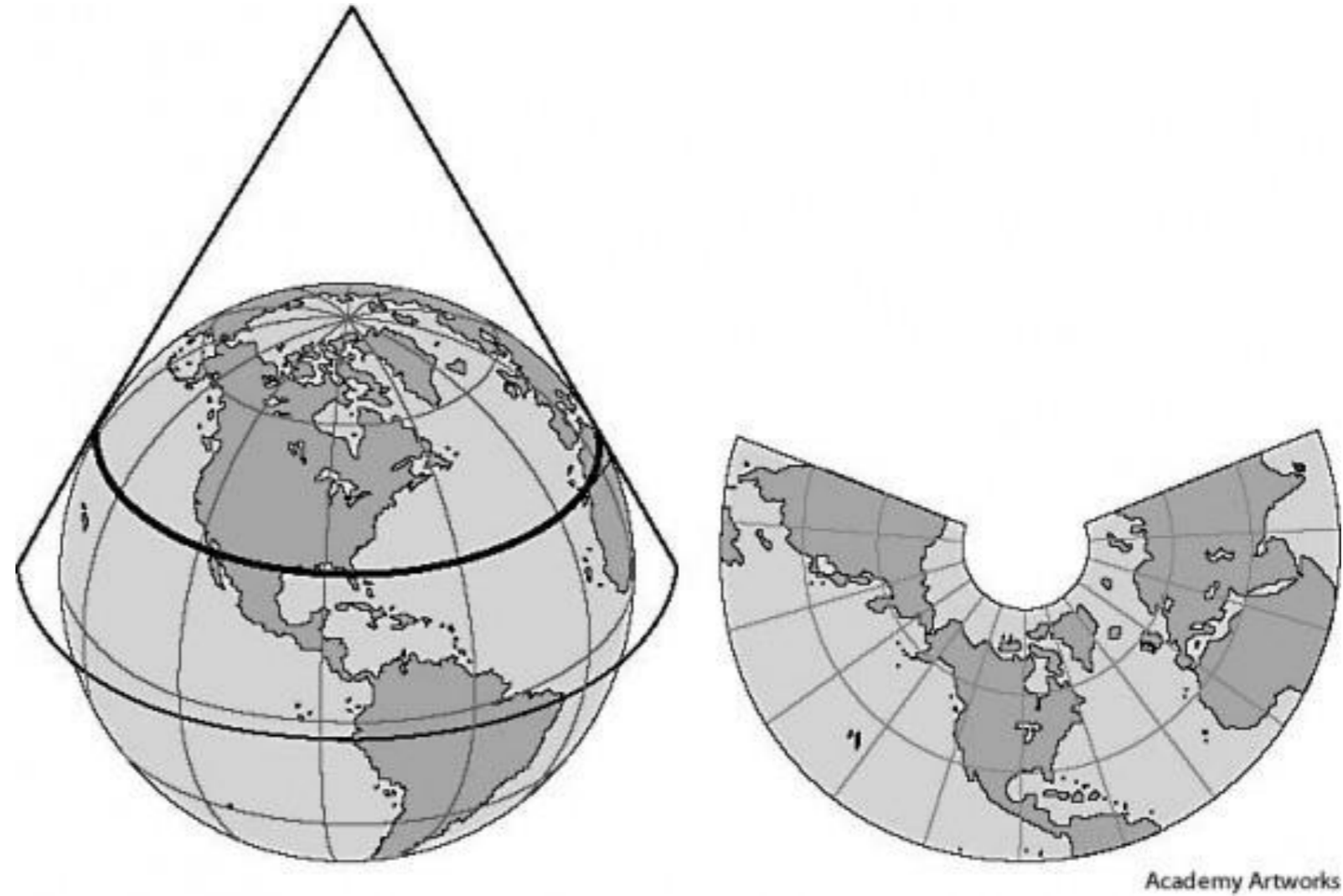
PLAATSBEPALING

- GNSS
 - WGS 84
 - ETRS 89



PLAATSBEPALING

- België
 - Lambert 72
 - Lambert 2008



COORDINAAT NOTATIE GNSS

- DD
 - 51.02423, 3.71067
- DM
 - $51^{\circ}1.45380'$, $3^{\circ}42.64020'$
- DMS
 - $51^{\circ}1'27.2280''$, $3^{\circ}42'38.4120''$

COORDINAAT NOTATIE

- Lambert 72
 - 103828.800, 190652.105
- Lambert 2008
 - 603826.467, 690646.936

CCONVERT

- Demo
 - Omzetten coördinaten
 - cconvert.geo.be

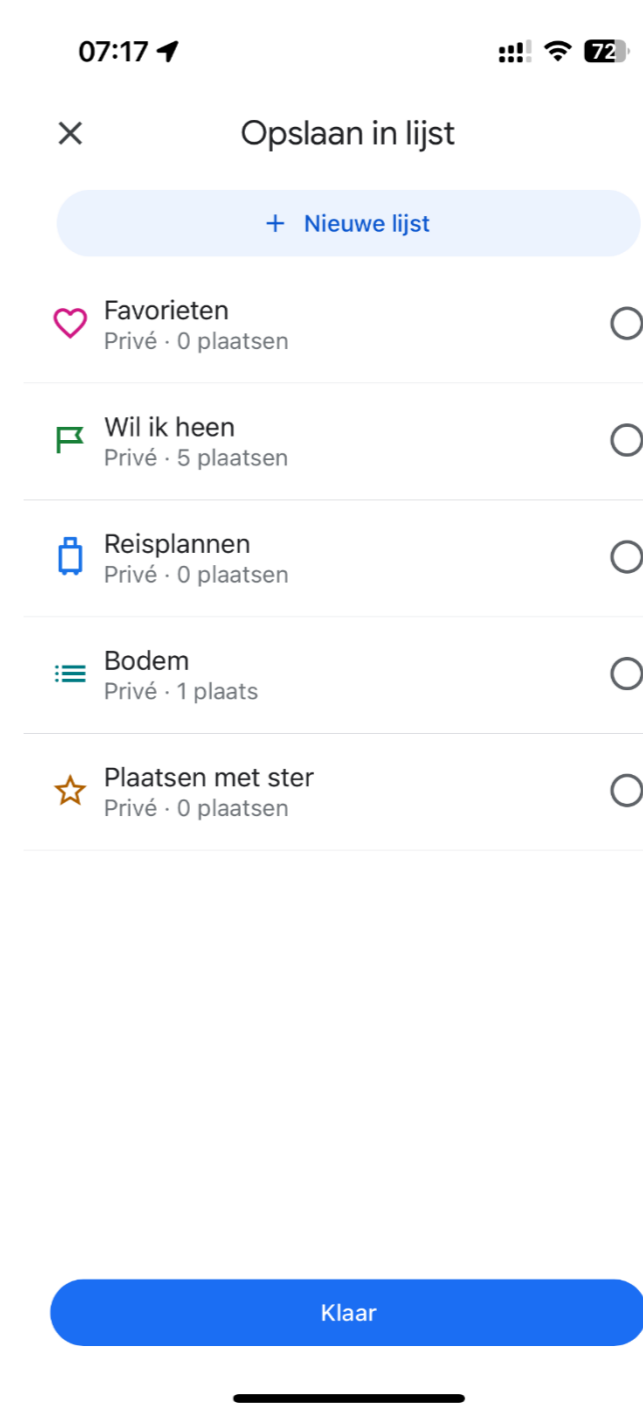
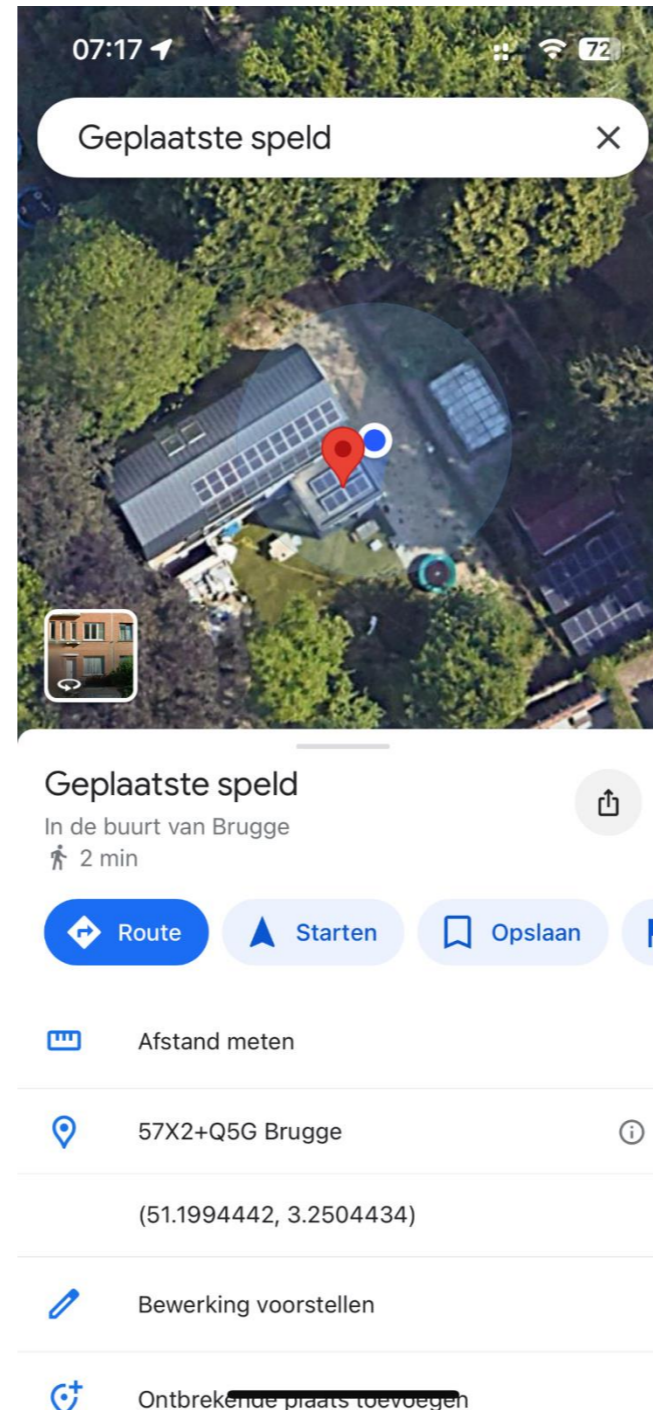
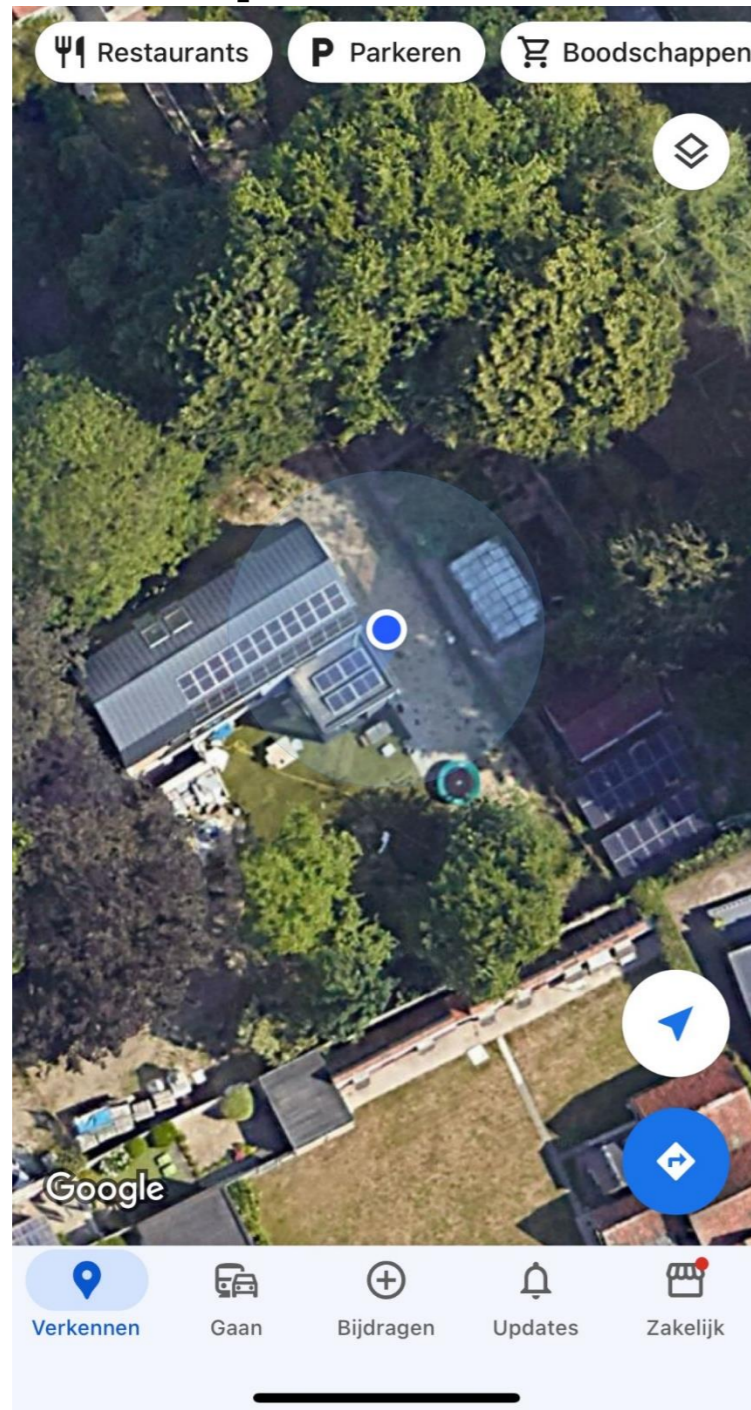


GOOGLE MAPS ALS DATA COLLECTOR

- Demo
 - Locatie opslaan
 - Opgeslagen locatie terugvinden

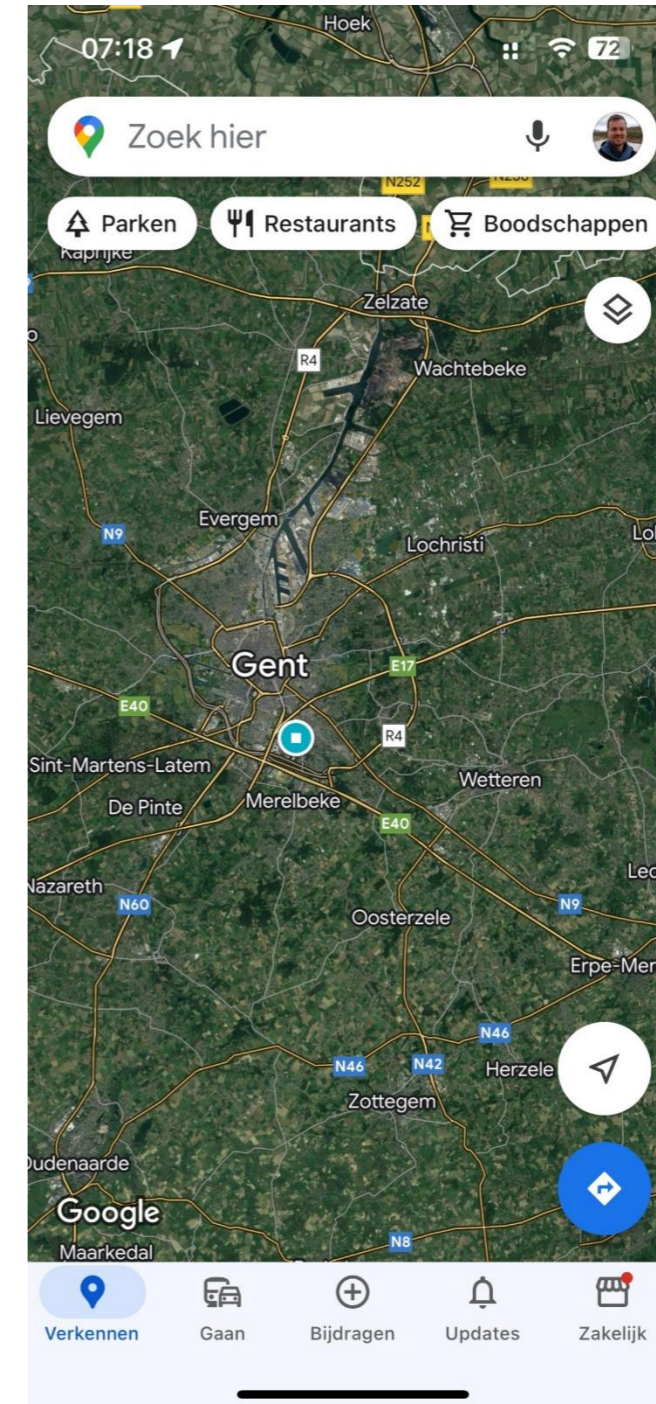
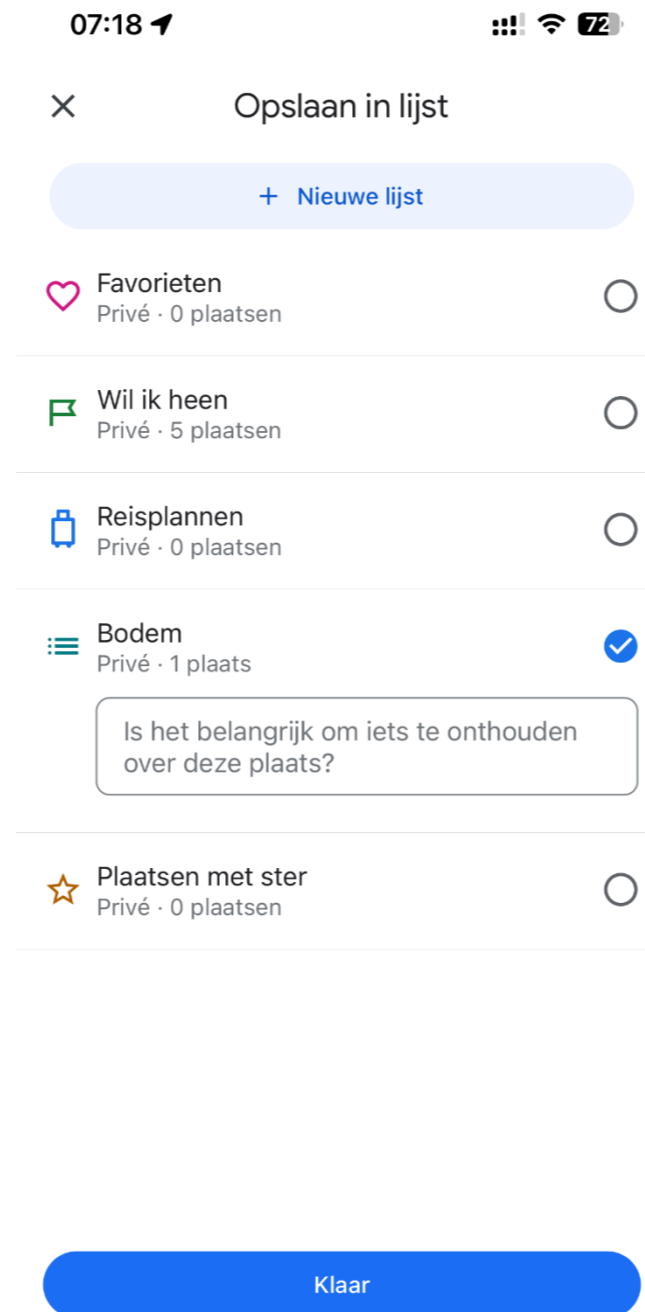
GOOGLE MAPS ALS DATA COLLECTOR

- Locatie Opslaan



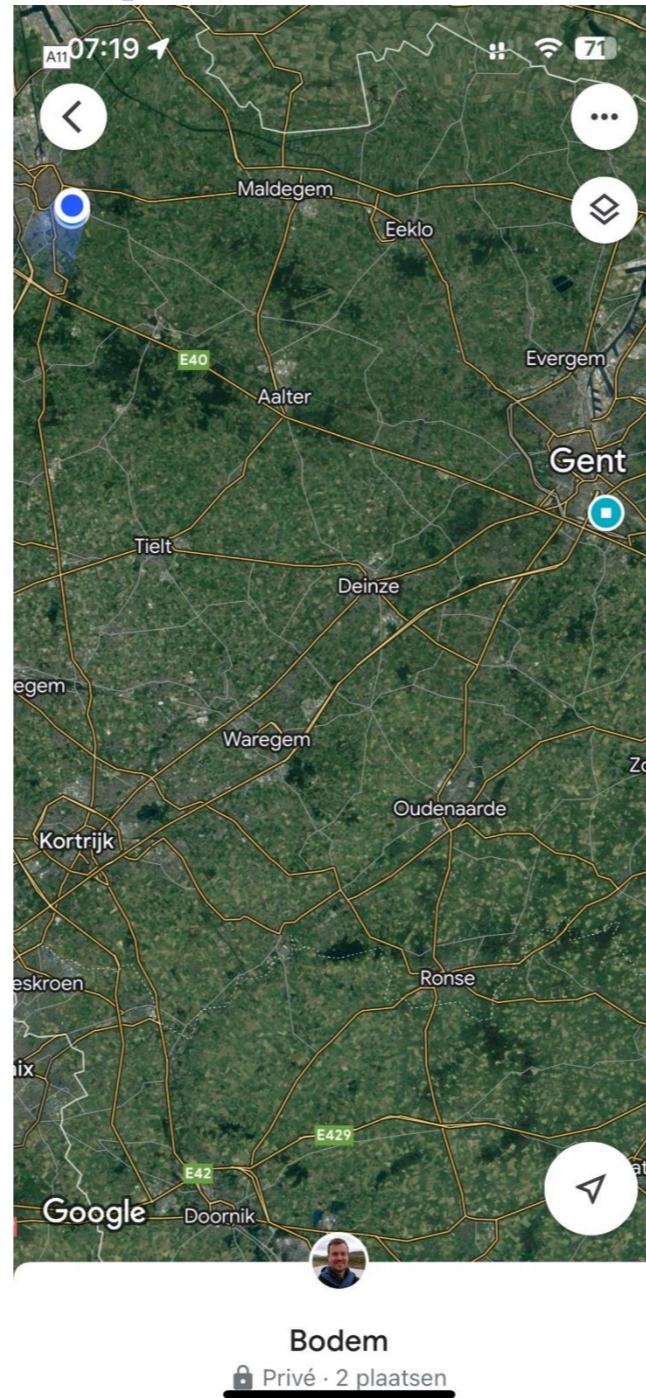
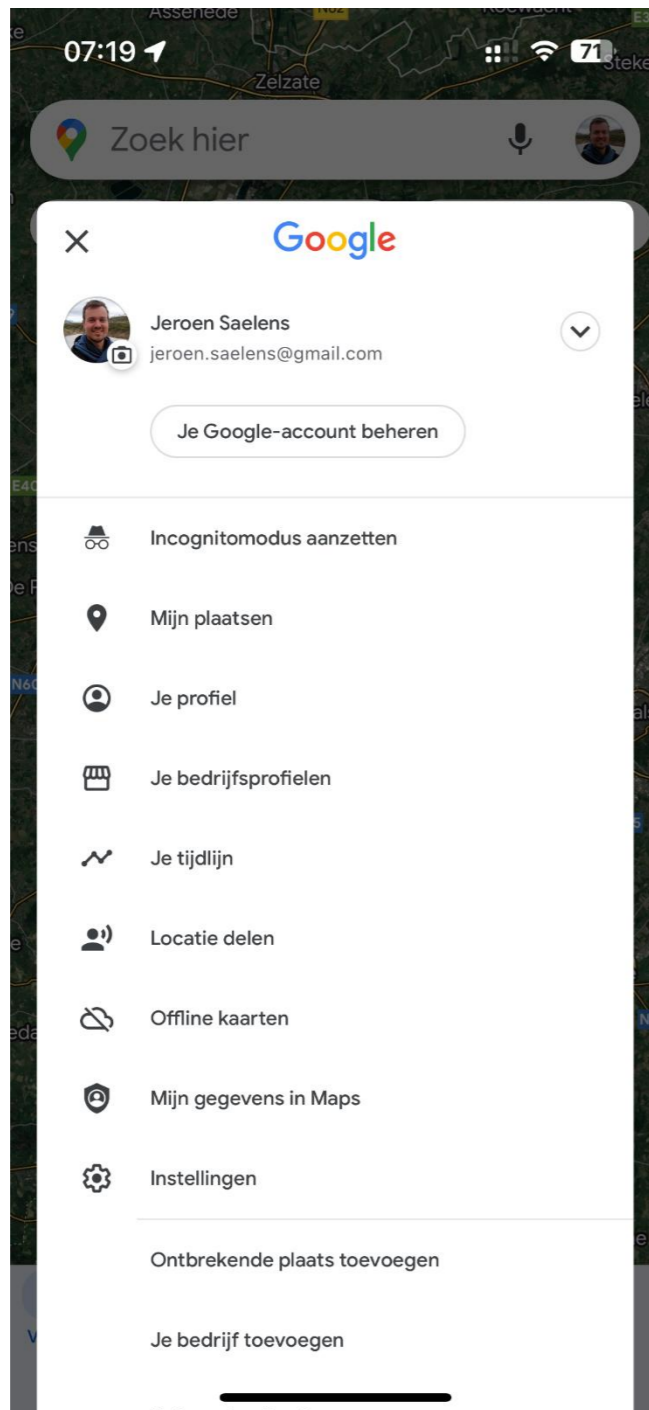
GOOGLE MAPS ALS DATA COLLECTOR

- Locatie Opslaan



GOOGLE MAPS ALS DATA COLLECTOR

- Opgeslagen locatie opzoeken



GOOGLE MAPS ALS DATA COLLECTOR

- Locatie afbeelding wijzigen

07:20

Lijst bewerken Opslaan

Privé · 2 plaatsen

Icoon kiezen

Lijstnaam

Bodem

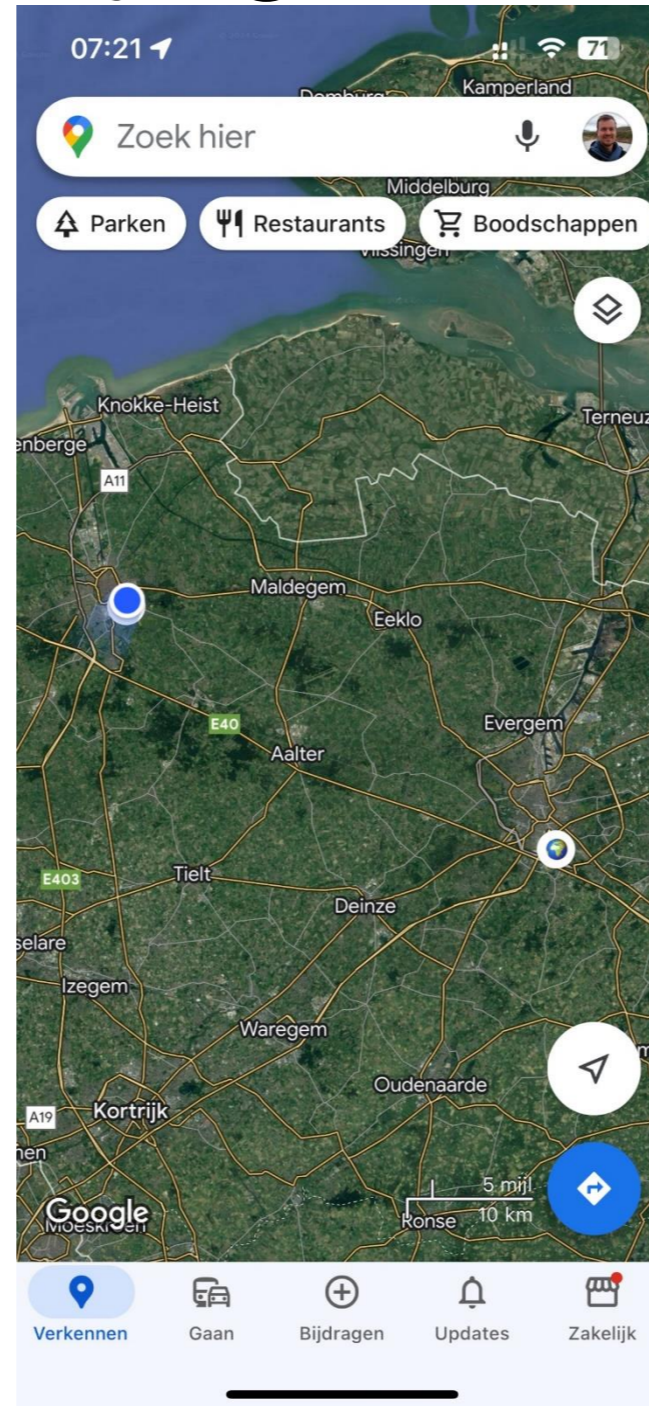
Beschrijving

Geplaatste speld

Test 1

Geplaatste speld

Eerste bodem monster



GEOPUNT

- Demo
 - Locatie ingeven
 - Coördinaat bepalen
 - Lagen toevoegen
 - www.geopunt.be

GEOPUNT

- Locatie ingeven

The screenshot displays the GEOPUNT web application interface. At the top left, there is a logo and the text 'Vlaanderen | GEOPUNT'. Below this, a yellow header bar contains the text 'GEOPUNT' and a dropdown menu 'Algemene kaart'. A search input field contains the coordinate '103828.8,190652.1' with a clear button (X) to its right. Below the input field, the text 'LAMBERT 72 COÖRDINAAT' is displayed, followed by the coordinates '103 828,80 m - 190 652,10 m'. The main area is a map showing a region with several municipalities highlighted in yellow: Oostburg, Assenede, Zelzate, Eeklo, Evergem, Lievegem, and Terneuzen. Other municipalities like Breskens and Oostburg are visible in a lighter grey tone. The map shows roads, water bodies, and green spaces.

GEOPUNT

- Coördinaat bepalen

Vlaanderen | GEOPUNT

GEOPUNT ▾ Algemene kaart

Aangeklikte locatie ✕

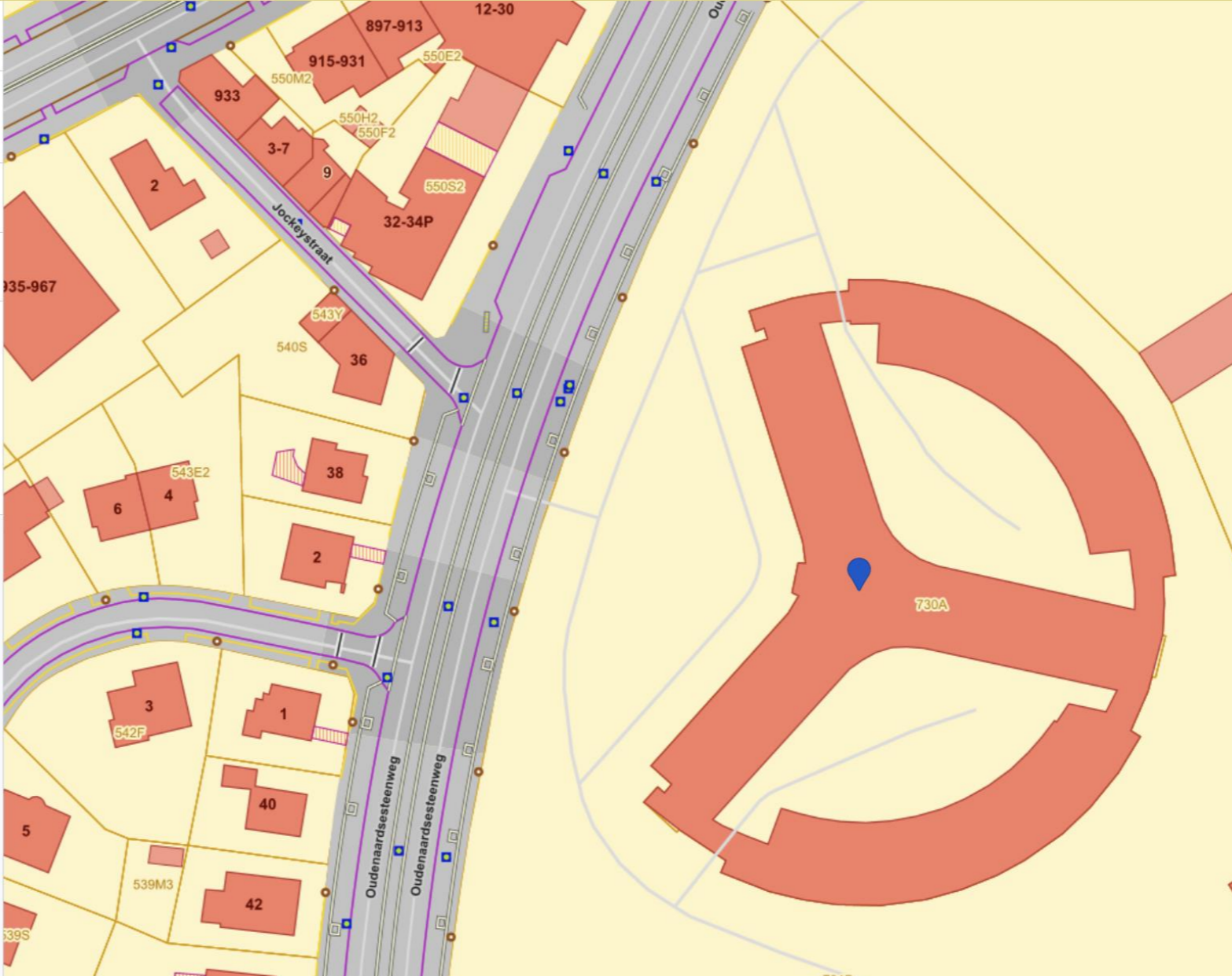
DICHTSTBIJZIJNDE ADRES
📍 Oudenaardsesteenweg 38, 9000 Gent

[Website van Gent](#)

[Kadastrale informatie](#) ▾

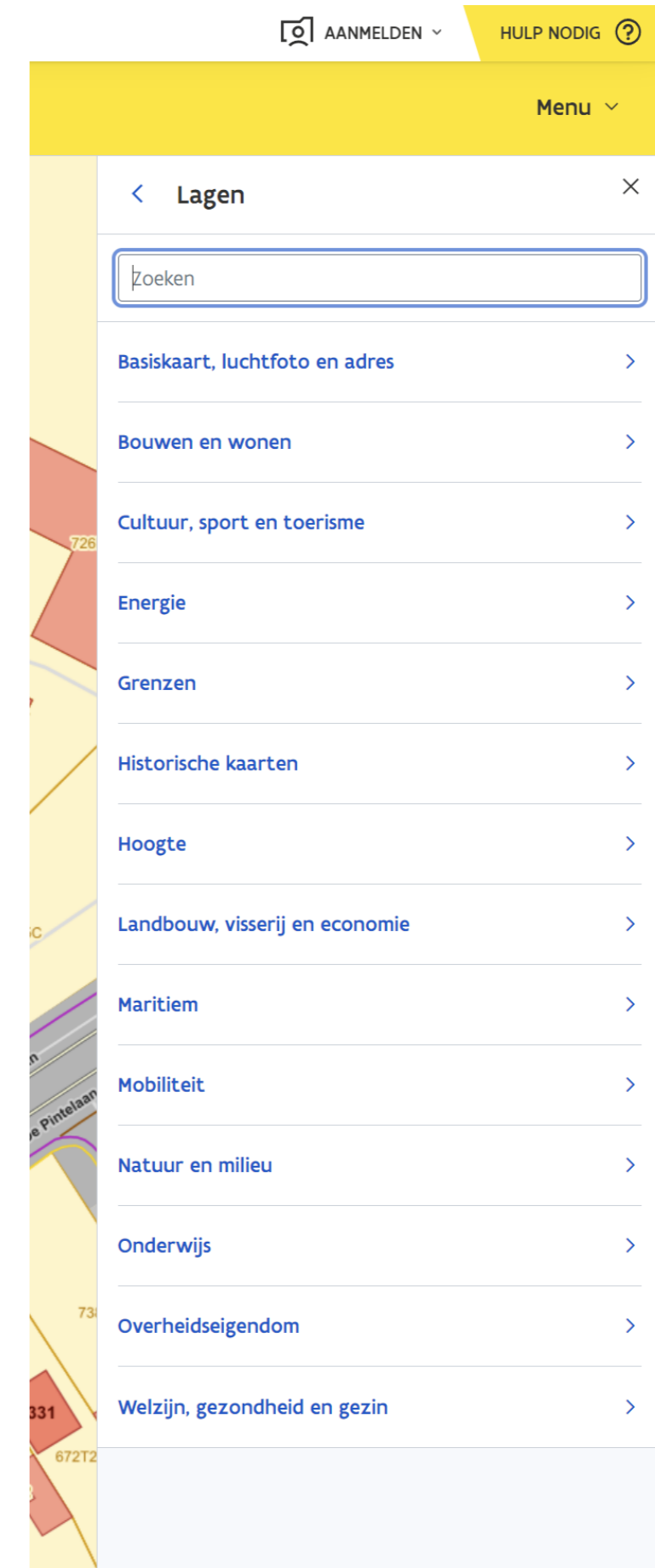
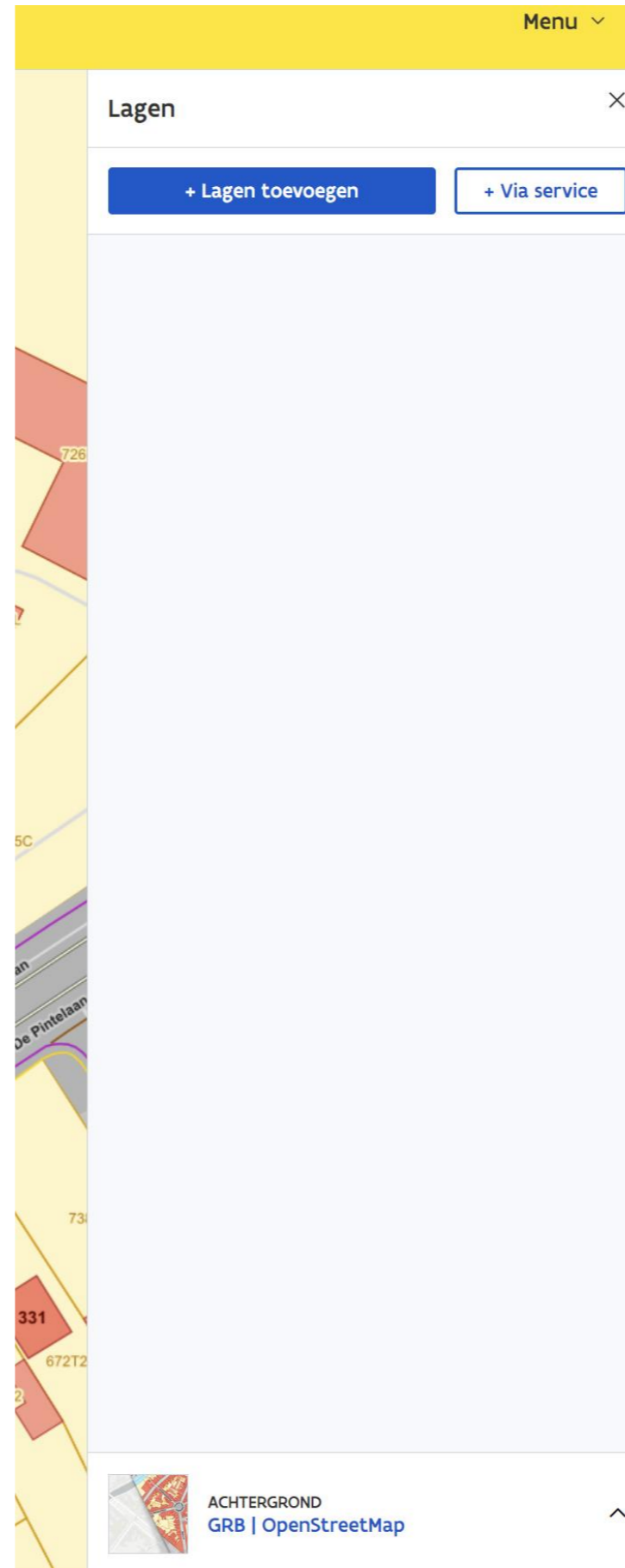
Coördinaten ▴

Lambert 72: 103 830,29 m - 190 653,37 m
WGS84 DMS: 51°1'27,25"NB - 3°42'38,45"OL
WGS84 graden: 51,024235° - 3,710682°
Web Mercator: 413 071,2 m - 6 625 581,73 m



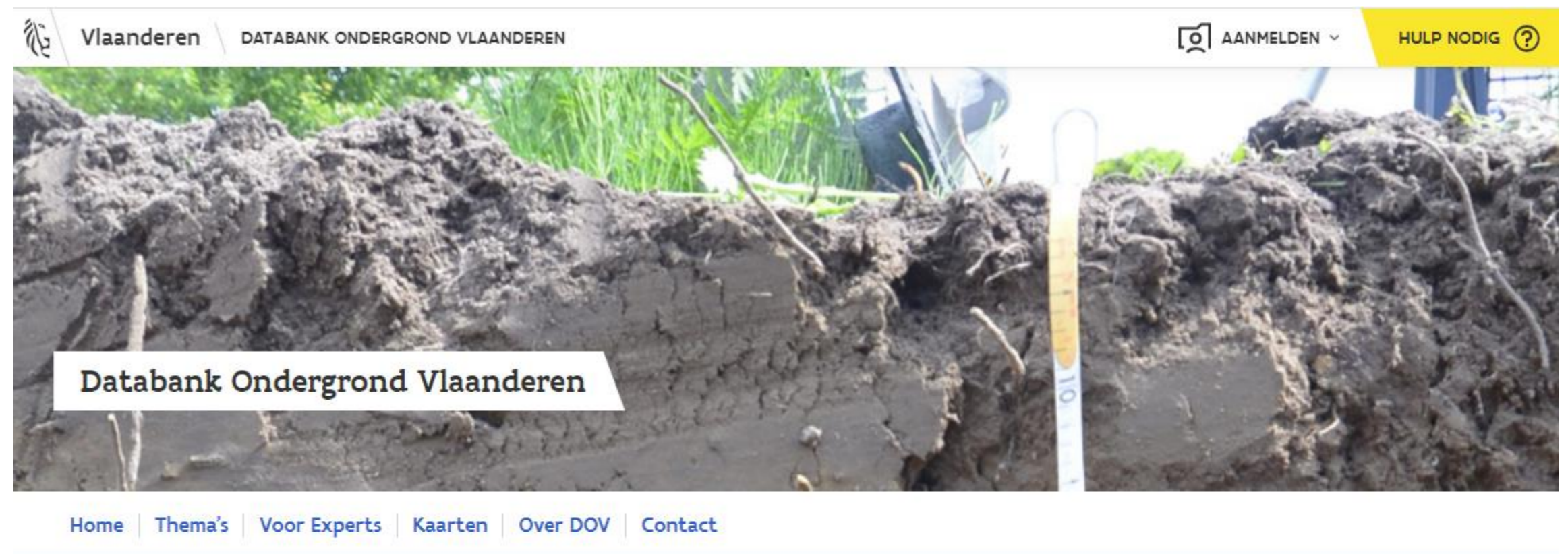
GEOPUNT

- Lagen toevoegen



DATABANK ONDERGROND VLAANDEREN

- Demo
 - Locatie ingeven
 - Lagen toevoegen



Geef een zoekterm in



Welkom bij Databank Ondergrond Vlaanderen

DOV zorgt ervoor dat alle gegevens van de Vlaamse ondergrond vlot beschikbaar zijn via één loket, het [DOV-Portaal](#). Beschikt u over data van de ondergrond in Vlaanderen? Neem dan zeker [contact](#) op met DOV om jouw gegevens toe te voegen. Wil u weten welke gegevens er over uw omgeving ter beschikking zijn? Verken de Vlaamse ondergrond met de [DOV-Verkenner](#).

Gericht op zoek naar gegevens? Bekijk onze [handleidingen](#). Of misschien vind je wel een antwoord bij de [veel gestelde vragen?](#)

- Locatie ingeven

The screenshot displays the 'Verkenner' application interface. On the left, the 'Kaartbeeld instellen' (Map image settings) panel is visible, showing three map layers: 'Topo 10 zwart-wit transp. (2009) (NGI)' (unchecked), 'GRB-basiskaart selectie' (checked), and 'Orthofotomozaïek, middenschalig, winteropnamen, kleur, meest recent, Vlaanderen' (checked). The right side of the interface shows a search bar with the placeholder text 'Vul hier een zoekterm of adres in...'. Below the search bar, two 'Ga naar XY' (Go to XY) dialog boxes are shown. The first dialog has 'CRS' set to 'Lambert 72' and empty 'X' and 'Y' fields. The second dialog has 'CRS' set to 'Lambert 72' and a dropdown menu open showing options: 'Lambert 72', 'Lambert 2008', and 'GPS (WGS84)'. Both dialog boxes have 'Wis' (Clear) and 'Ga naar' (Go to) buttons.

DOV VERKENNER

Verkenner

Vul hier een zoekterm of ad [Selecteer gebied](#) [Geen thema](#)

Zoekregels

Kaartbeeld instellen

Indien de kaartlaag niet zichtbaar is, zoom in (tot op 1:20.000 voor sommige kaartlagen).

- Topo 10 zwart-wit transp. (2009) (NGI) [Legende](#)
- GRB-basiskaart selectie [Legende](#)
- Orthofotomozaïek, middenschalig, winteropnamen, kleur, meest recent, Vlaanderen [Legende](#)

Kaartlagen kiezen

500 m
Schaal = 1 : 15000
XY (Lambert72):

Geen thema

- Geen thema
- Bemalingen
- Bodem
- Bodemverontreiniging
- Freatisch grondwater
- Ondiep model
- PFAS
- PROWATER
- Plastische gronden
- Rubriek 53.8
- Rubriek 55.1
- Sediment
- Waterbodem

BODEMEIGENSCHAPPEN

Bodemverkenner

Woordenlijst Help Terug naar Portaal

Vul hier een zoekterm of ad Selecteer gebied Bodem

Zoekregels

Kaartbeeld instellen

Indien de kaartlaag niet zichtbaar is, zoom in (tot op 1:20.000 voor sommige kaartlagen).

- Bodemobservaties
 - ▶ Legende
- Bodemlocaties
 - ▶ Legende
- GRB-basiskaart selectie
 - ▶ Legende
- Digitale bodemkaart van het Vlaams Gewest: bodemtypes
 - ▶ Legende
- Topo 10 zwart-wit transp. (2009) (NGI)
 - ▶ Legende
- Digitale bodemkaart van het Vlaams Gewest: varianten van de profielontwikkeling
 - ▶ Legende

Kaartlagen kiezen

500 m
Schaal = 1 : 15000
XY (Lambert72):
powered by

Kaartbeeld instellen

Indien de kaartlaag niet zichtbaar is, zoom in (tot op 1:20.000 voor sommige kaartlagen).

- Bodemobservaties
 - ▶ Legende
- Bodemlocaties
 - ▼ Legende
 - Bodemprofielen
 - Bodemboringen
- GRB-basiskaart selectie
 - ▶ Legende
- Digitale bodemkaart van het Vlaams Gewest: bodemtypes
 - ▶ Legende

BODEMGEGEVENS PER LOCATIE

Resultaten voor de doorprik

Locatie: XY (Lambert72) = 103019 191188 / GPS (Lat/Long) = 51,0290 3,6991 / Z (DHM II) = 8,41 m TAW

Dichtstbijzijnde adres: Raymonde de Larocheaan 1, 9051 Gent

Bodemobservaties:

Geen objecten gevonden voor deze laag

Bodemlocaties:

Geen objecten gevonden voor deze laag

Digitale bodemkaart van het Vlaams Gewest: bodemtypes:

Id kaartvlak	Bodemtype	Unibodemtype	Bodemserie	Beknopte omschrijving bodemserie
128338	Eep	Eep	Eep	Sterk gleyige kleibodem zonder profiel

BODEMGEGEVENS PER LOCATIE

Bodemobservaties:

Observatie	Aan	Diepte van (cm)	Diepte tot (cm)
2019-915557	Diepte-interval A1 0.0-20.0cm	0,00	20,00
2019-915558	Diepte-interval A1 0.0-20.0cm	0,00	20,00
2019-915559	Diepte-interval A1 0.0-20.0cm	0,00	20,00
2019-915560	Diepte-interval A1 0.0-20.0cm	0,00	20,00
2019-915561	Diepte-interval A1 0.0-20.0cm	0,00	20,00
2019-915562	Diepte-interval A1 0.0-20.0cm	0,00	20,00
2019-915563	Diepte-interval A1 0.0-20.0cm	0,00	20,00



2019-915666	Bodemmonster KART_PROF_055W/13_H5_M1	83,00	110,00	caco3_gehalte
2019-915667	Bodemmonster KART_PROF_055W/13_H5_M1	83,00	110,00	ph_kcl
2019-915668	Bodemmonster KART_PROF_055W/13_H5_M1	83,00	110,00	ph_h2o
2019-915669	Bodemmonster KART_PROF_055W/13_H6_M1	110,00	145,00	textuurmeting
2019-915670	Bodemmonster KART_PROF_055W/13_H6_M1	110,00	145,00	textuur_mediaan
2019-915671	Bodemmonster KART_PROF_055W/13_H6_M1	110,00	145,00	organische_c_perc
2019-915672	Bodemmonster KART_PROF_055W/13_H6_M1	110,00	145,00	caco3_gehalte
2019-915673	Bodemmonster KART_PROF_055W/13_H6_M1	110,00	145,00	ph_kcl

Bodemlocaties:

Naam	Type	Bodemtype	Rapport bodemlocatie	Profielbeschrijving
KART_PROF_055W/13	profielput		Rapport bodemlocatie	Profielbeschrijving

BODEMGEGEVENS PER LOCATIE

Bodemlocatie KART_PROF_055W/13

Naam: KART_PROF_055W/13 **Waarnemingsdatum:** 07/07/1953 **Auteur(s):** De Coene, Urbain **Dataleverancier:** Onbekend
Type: profielput **Invoerdatum:** 11/10/2019 **Opdrachten:** [Bodemkaartblad 055W Belgische bodemkartering](#) 
Doel: bodemprofielen en oppervlaktemonsters kartering Belgische bodemkaart [Bodemprofielen en oppervlaktemonsters](#) 
[Belgische bodemkartering](#)

Ligging **Classificaties (2)** **Bodemkundige opbouw (1)** **Bodemkundig erfgoed (0)** **Namen (0)** **Monsters (6)** **Observaties (137)** **Opmerkingen (1)** **Bijlagen (1)** **Kerndata**

Toon kaart

▼ **Beginpunt**
Locatie XY (in Lambert72)

X: 101912,00	Methode XY: XY_gettransformeerde coördinaten uit dossier	Betrouwbaarheid XY: goed
Y: 190548,00	Origine XY: Centrum voor Grondonderzoek (C.V.G.)	

Maaiveld op het moment van de uitvoering:
Maaiveld(mTAW): 9,00

Methode Z: Z_uit dossier	
Origine Z: Centrum voor Grondonderzoek (C.V.G.)	Betrouwbaarheid Z: onbekend

Huidig maaiveld bepaald met DHMV II:
Maaiveld (mTAW): 9,64

<https://www.dov.vlaanderen.be/data/bodemlocatie/1953-007433>