



Vlaamse
overheid

De virtuele bodemanalyse



Katrien Oorts en Dries Luts
Vlaams Planbureau voor Omgeving
Departement Omgeving

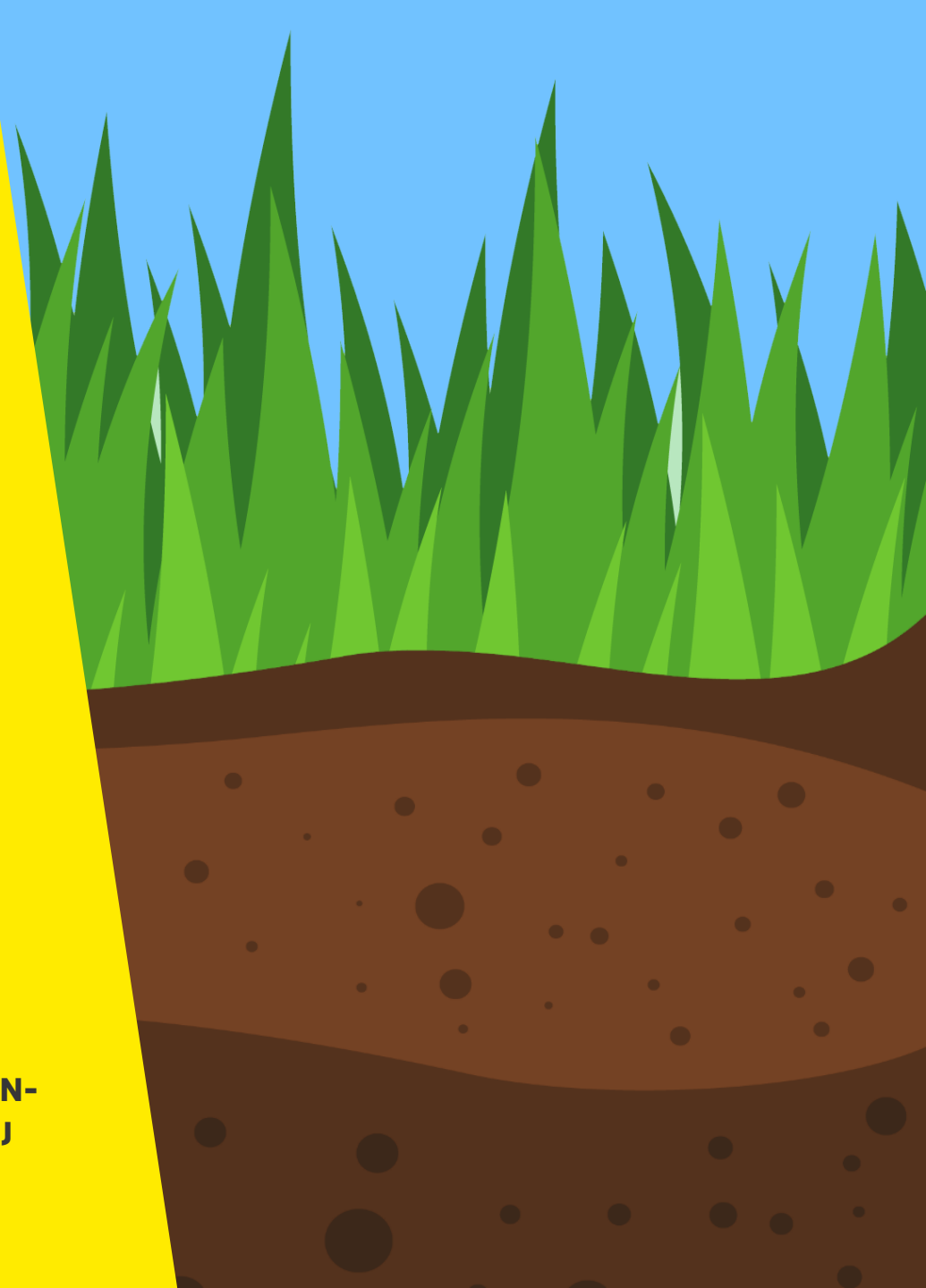
DOVely Day, 23 februari 2024

DEPARTEMENT
OMGEVING

VLAAMSE
**MILIEU-
MAATSCHAPPIJ**

DEPARTEMENT
**MOBILITEIT &
OPENBARE
WERKEN**

OPENBARE
**VLAAMSE
AFVALSTOFFEN-
MAATSCHAPPIJ**



Nieuwe tool: virtuele bodemanalyse

- Overzicht van bodemeigenschappen in puntlocatie of gebied

Verkenner

Help [Terug naar Portaal](#)

Vul hier een zoekterm of adres in... Selecteer gebied Geen thema

Zoekregels

Kaartbeeld instellen

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

GRB-basiskaart selectie

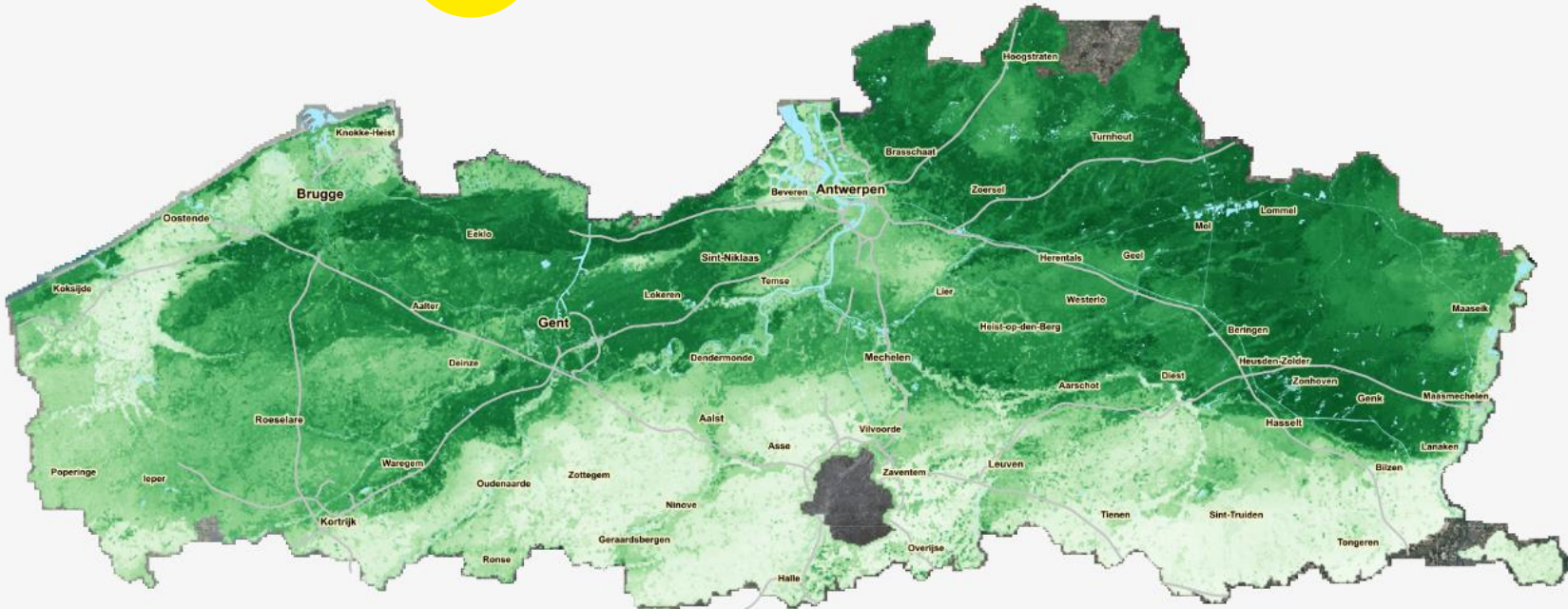
► Legende

Fractie zand Basisdata bodemkartering

▼ Legende

0 massa-%
20 massa-%
40 massa-%
60 massa-%
80 massa-%
100 massa-%

25 km
Schaal = 1 : 1000000
XY (Lambert72):



The screenshot displays a web-based interface for a virtual soil analysis tool. The main map shows a geographical area with a color-coded overlay representing soil sand fraction. The interface includes a search bar, navigation tools, and a legend for the sand fraction data. A yellow circle highlights a specific tool icon in the toolbar.



Fiche virtuele bodemanalyse

Kies een tijdsperiode

- Basisdata bodemkartering (1945-1975)
 Recente bodemdata (1975-heden): nog niet beschikbaar

Kies bodemeigenschappen

- Alles Fractie klei (%) Fractie leem (%) Fractie fijn zand (%) Fractie grof zand (%)
 Fractie zand (%) pH H₂O pH KCl/pH CaCl₂

TOON DIEPTEPROFIELEN



Diepteprofielen

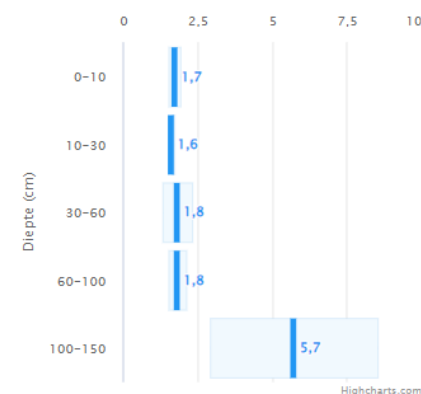
Onderstaande gemodelleerde bodemeigenschappen werden berekend op basis van een machine learning model. Meer info over het model vind je [hier](#).

Legende

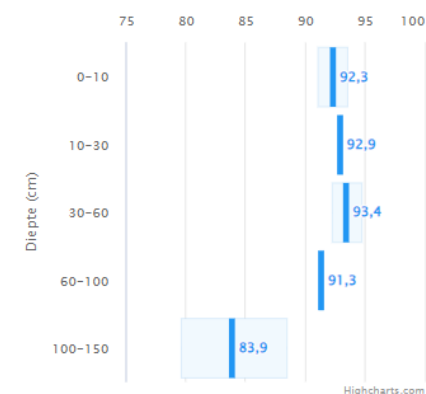
- Gemodelleerde waarde Betrouwbaarheidsinterval

Fysische bodemeigenschappen

Fractie klei (%) – Basisdata bodemkartering (1945–1975)

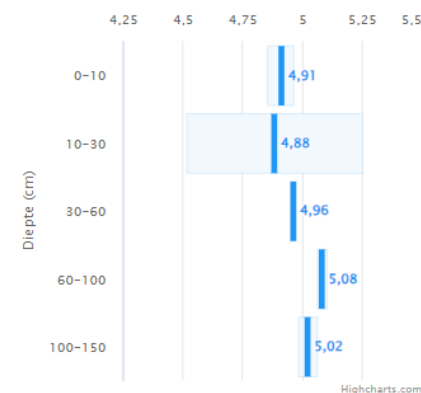


Fractie zand (%) – Basisdata bodemkartering (1945–1975)

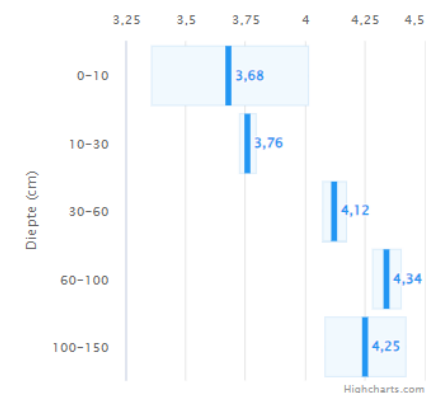


Chemische bodemeigenschappen

pH H₂O – Basisdata bodemkartering (1945–1975)



pH KCl/pH CaCl₂ – Basisdata bodemkartering (1945–1975)



**Test de virtuele bodemanalyse
voor jouw locatie of gebied!**

