

VERNIEUWING GRONDWATERSTANDEN IN BEELD
GEPLAND VOOR MEDIO JANUARI 2022

NIEUWE INDELING

Uitklapmenu voor parameter op de kaart

Opties voor put- en filterinformatie

Naar GDN-isohypsentool

Taalkeuze

In- en uitzoomen

Zoek DINO-putcode

Uitklapmenu voor achtergrond en categorieën voor Grafieken

Naar maken dwarsdoorsnede

Keuze achtergrond

Toon statistieken van geselecteerde parameter voor geselecteerde Classificatie en Formaties

Dynamiek: tijdreeksmodellen, standen en fluctuatie per filter.
Trends: systematische verandering per tijdreeks
Stijghoogteverschil: verschil tussen opeenvolgende filters per put
Isohypsen: ruimtelijk stijghoogteverloop

Grondwaterstanden in Beeld

Dynamiek Trends Stijghoogteverschil Isohypsen Grafieken Help

Parameter
Selecteer parameter
Model informatie

Filter op tijdsperiode
Datum
Eerste meting voor 18-11-2021
Reekslengte minimaal 0 jaar

Diepte **Formaties** **Profiel**

Selecteer diepte

Classificatie
Selecteer classificatie

Legenda
Model informatie
● Geen model
○ Verklarend model
● Grondwaterdynamiek

Geologische Dienst Nederland, onderdeel van TNO | Contact

TNO innovation for life

Gwsinbeeld

https://dev.grondwatertools.nl/gwsinbeeld/

Grondwaterstanden in Beeld

DynamiekTrendsStijghoogteverschilIsohypsen

GrafiekenHelp

Isohypsen

Gebied

Selecteer eerst een rechthoekig gebied op de kaart waarvoor de isohypsen berekend moeten worden.

Gebruik vorige selectie

LHM modellaag

Selecteer laag

Toon keuzehulp

Jaartal

Selecteer jaartal

Berekenen isohypsen

Start berekening

Download

+

-

STAP 1. selecteer gebied (klik eenmaal voor eerste hoek en nogmaals voor overstaande hoek)

STAP 2. Kijk eventueel naar diepte van lagen binnen het gebied

STAP 3. Kijk eventueel naar diepte van lagen binnen het gebied

STAP 4. Kijk eventueel naar diepte van lagen binnen het gebied

STAP 5. Start berekening

STAP 6. Haal eventueel detailinformatie en GIS-bestanden op

Topografie kleur

Topografie grijs

Topografie water

Luchtfoto

Geen achtergrond

Legenda

Isohypsen

piezometer

Geologische Dienst Nederland, onderdeel van TNO | Contact

Grondwaterstanden in Beeld

Dynamiek

Trends

Stijghoogteverschil

Isohypsen

📊 Grafieken ▾

🔍 Help



Dynamiek

Parameter ⓘ

Selecteer parameter

Model informatie ▾

Filter op tijdsperiode ⓘ

Eerste meting voor ▾

Datum

18-11-2021 📅

Reekslengte minimaal 0 jaar



Diepte

Formaties

Profiel

Profiel ⓘ

Teken een profiellijn in de kaart en druk op onderstaande knop om het profiel te tonen

Toon Profiel



STAP 1. Geef lijn voor dwarsdoorsnede (klik eenmaal voor begin- en nogmaals voor eindpunt)

STAP 2. Toon dwarsdoorsnede

- ☐ Topografie kleur
- ☒ Topografie grijs
- ☐ Topografie water
- ☐ Luchtfoto
- ☐ Geen achtergrond

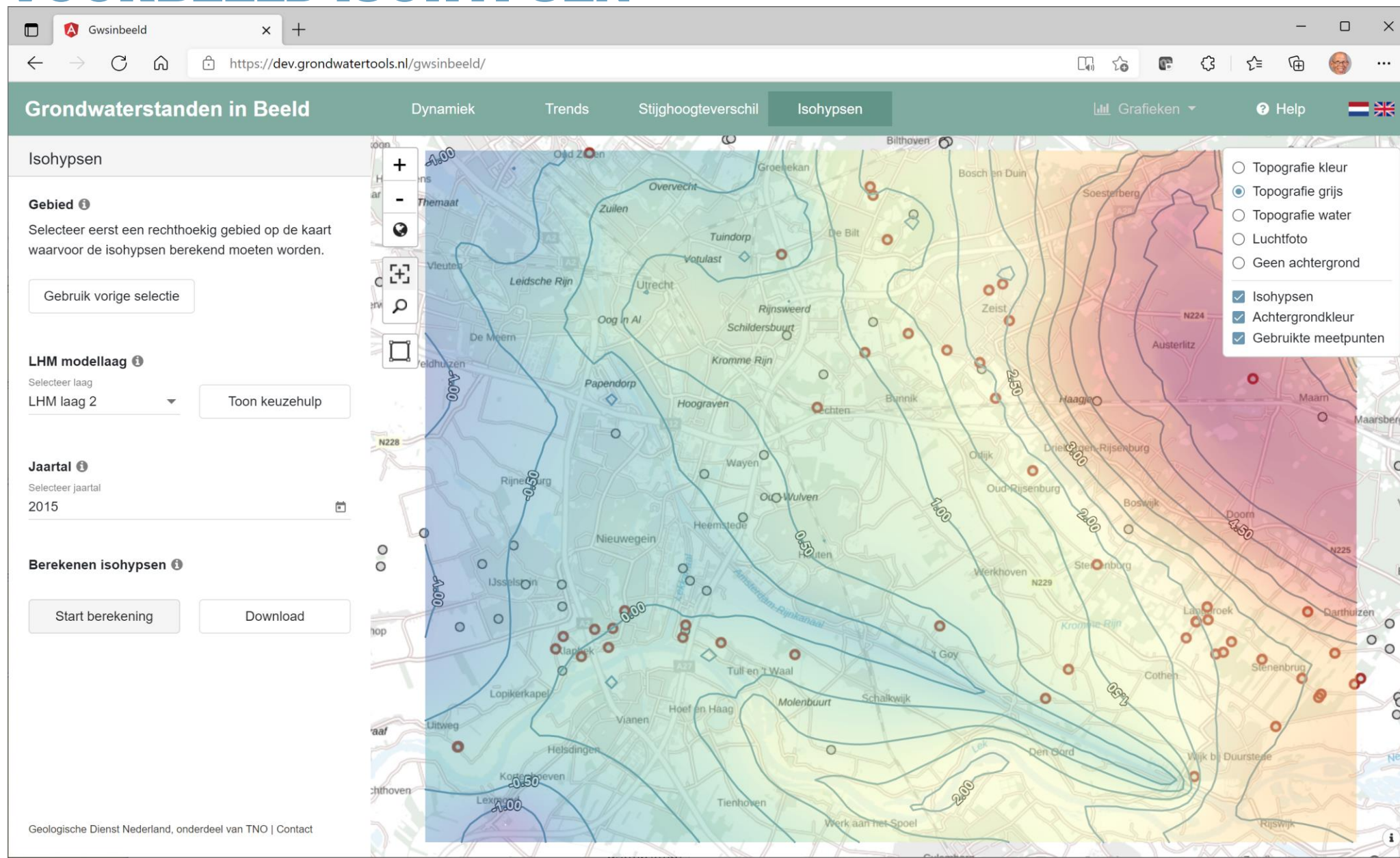
Legenda

Model informatie

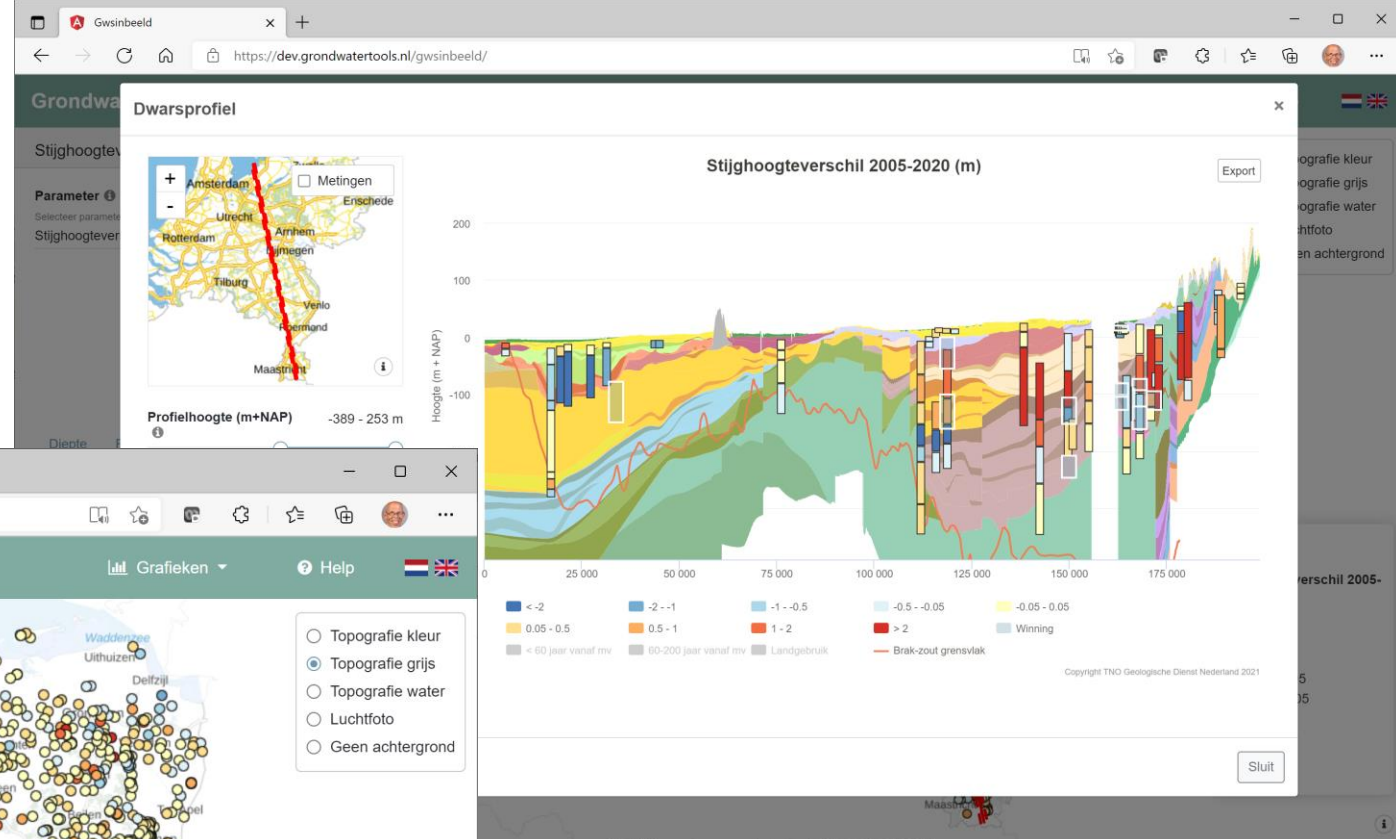
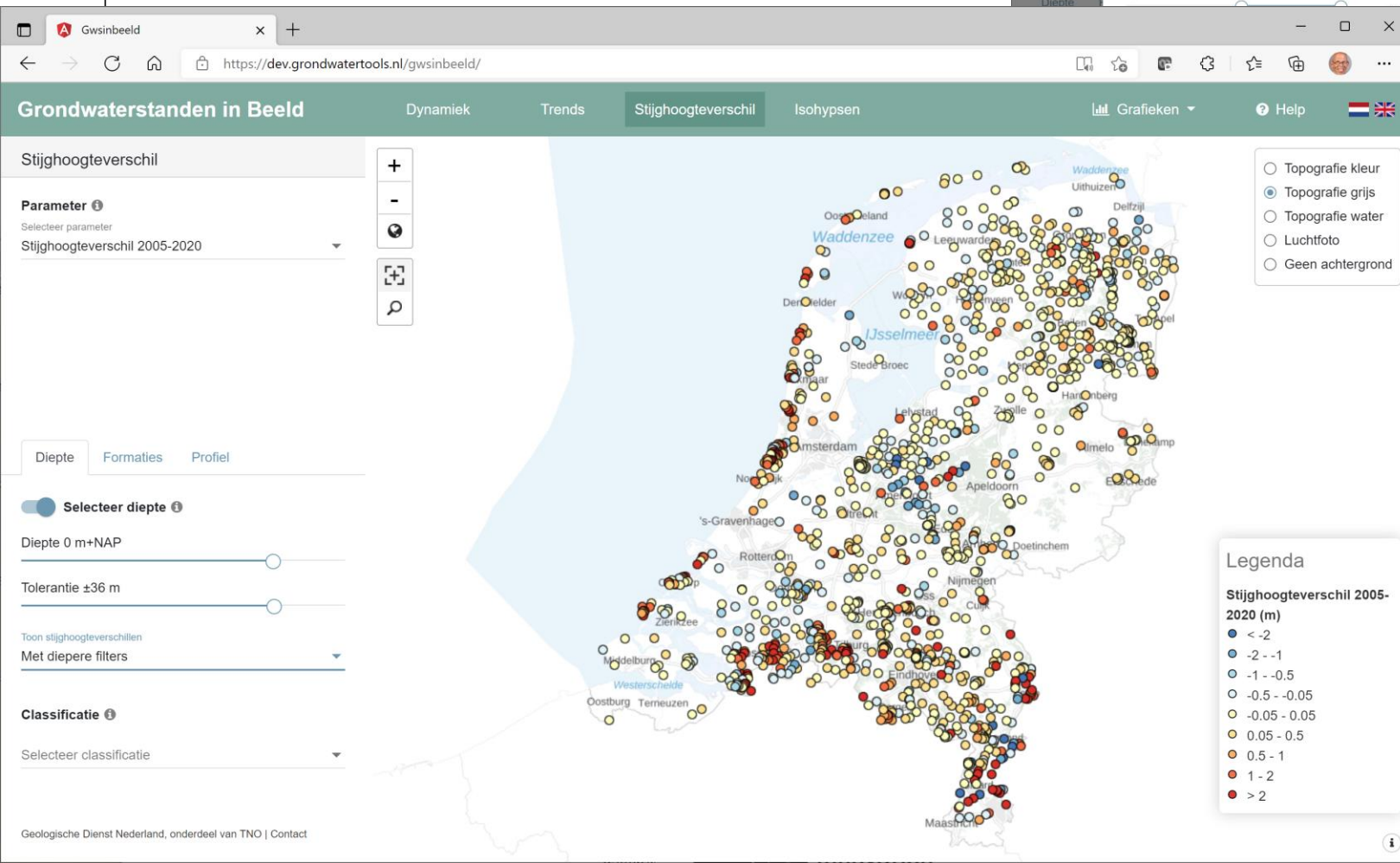
- 🟣 Geen model
- 🟡 Verklarend model
- 🟢 Grondwaterdynamiek



VOORBEELD ISOHYPSEN



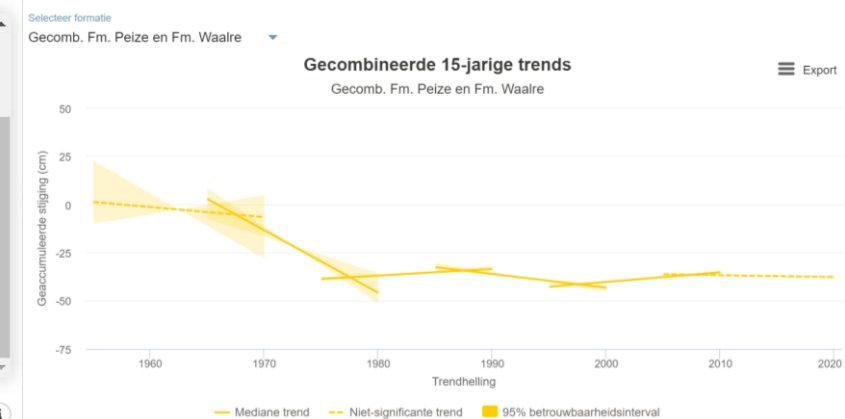
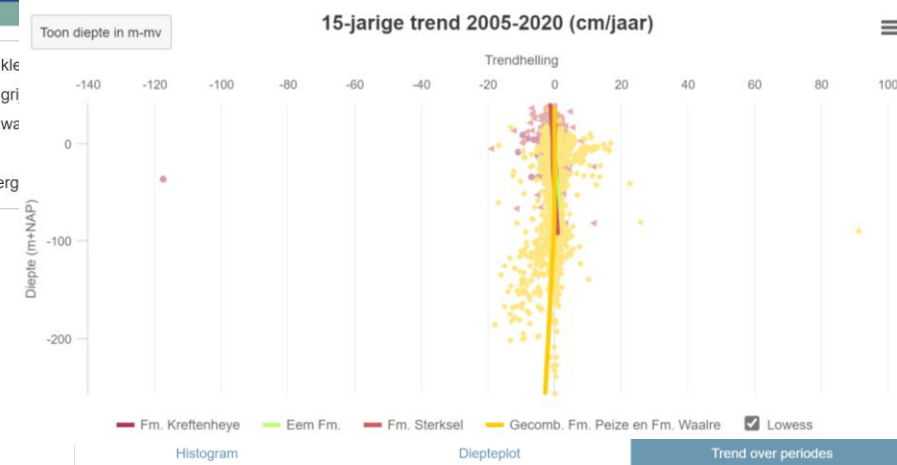
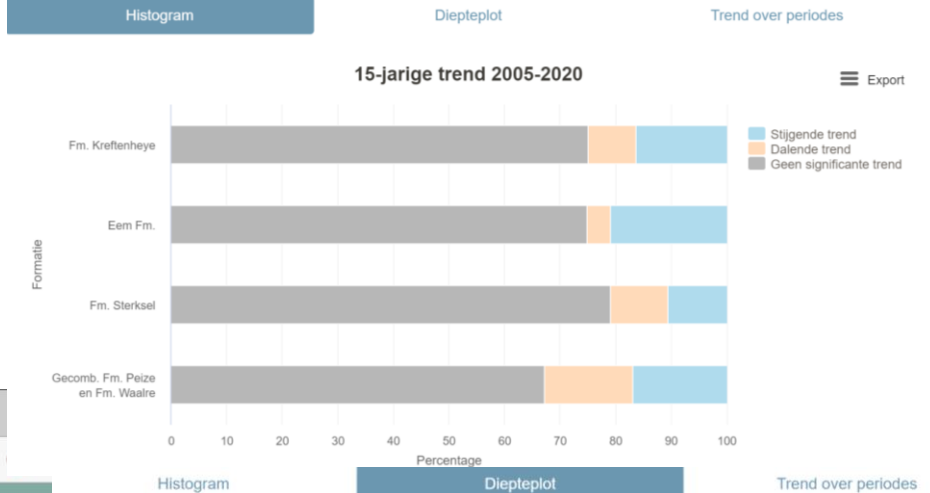
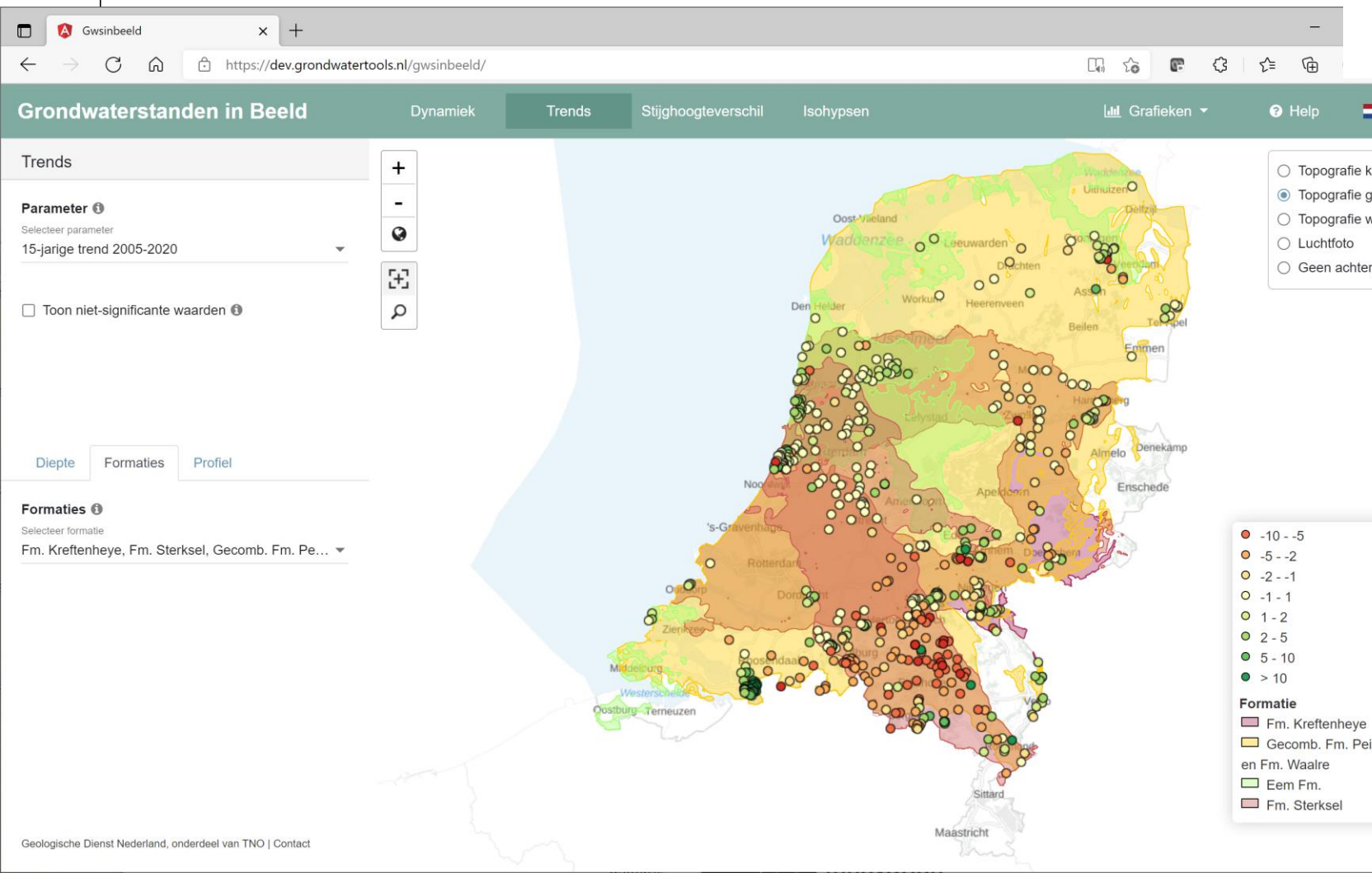
› VOORBEELD STIJGHOOGTEVERSCHIL



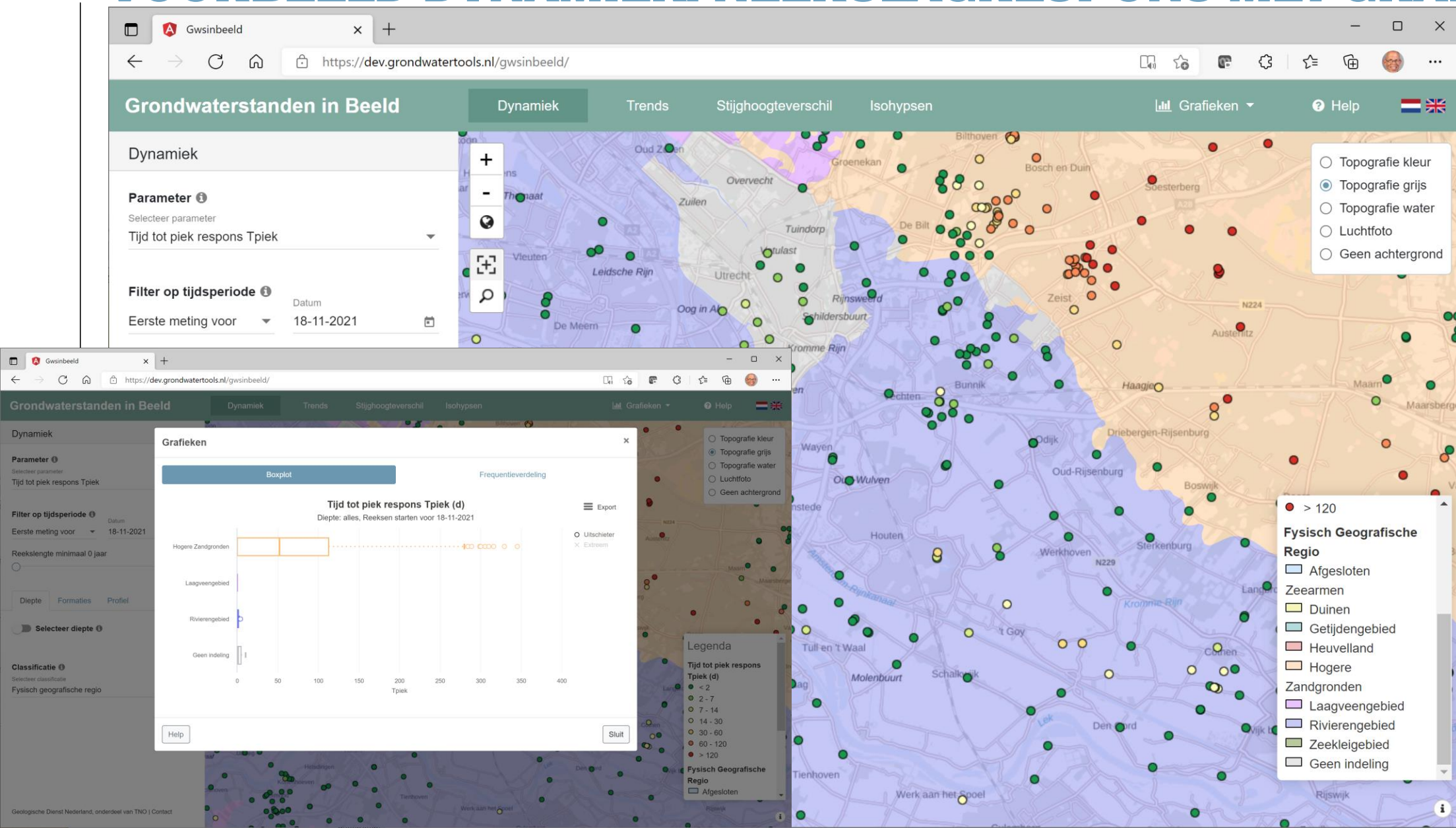
VOORBEELD TRENDS IN TIJDREEKSEN

GRAFIEKEN PER FORMATIE

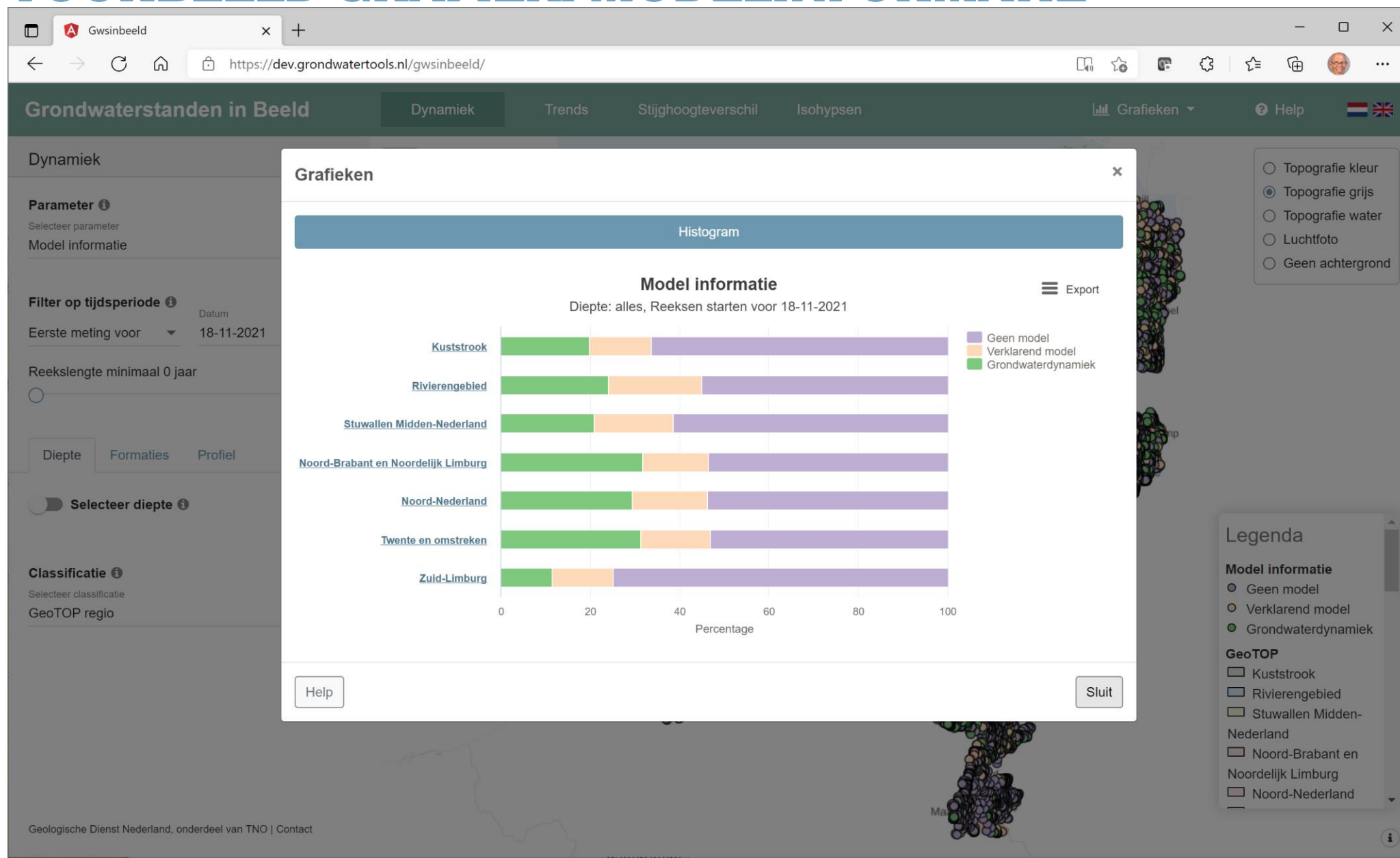
(KR, ST, PZWA, EE)



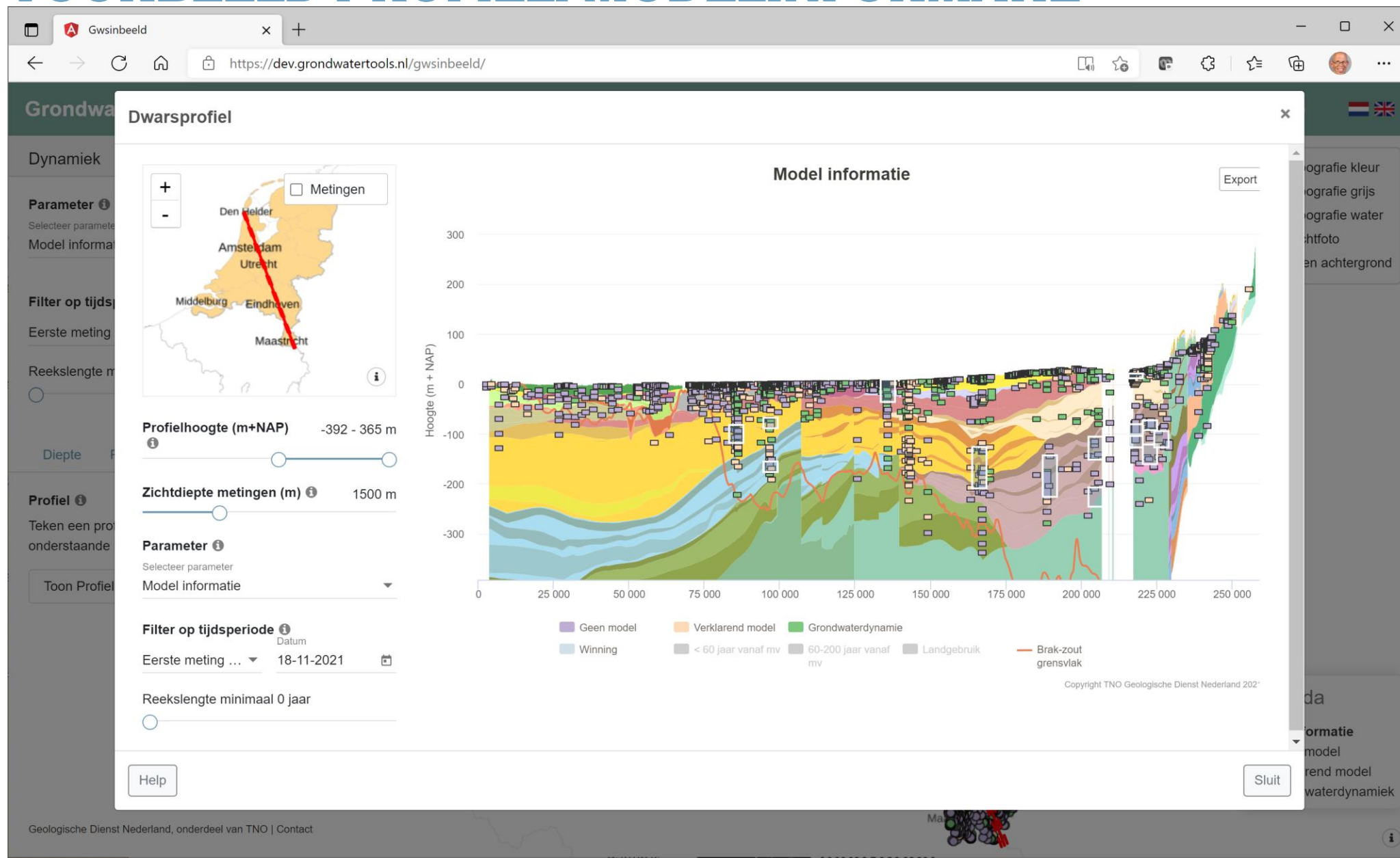
VOORBEELD DYNAMIEK: NEERSLAGRESPONS MET GRAFIEK



VOORBEELD GRAFIEK: MODELINFORMATIE



VOORBEELD PROFIEL: MODELINFORMATIE



› TECHNISCHE VERANDERINGEN

AANPASSING URLS

- › De grondwaterstanden viewer blijft bereikbaar via het menu op <https://www.grondwatertools.nl> en de directe URL:
 - › <http://www.grondwaterstandeninbeeld.nl>
- › De URL:
<https://www.grondwatertools.nl/grondwatertools-viewer>
wordt vervangen door:
<https://www.grondwatertools.nl/gwsinbeeld/>
- › De URL voor direct verwijzen naar het tijdreeksmodel voor een specifiek filter verandert. Bijvoorbeeld van:
<https://www.grondwatertools.nl/metran/html/showloc.html?wellid=B42D0039&screenid=001>
in:
<https://www.grondwatertools.nl/gwsinbeeld/showloc?wellid=B42D0039&screenid=001>
- › De veranderingen staan gepland om medio januari 2022 doorgevoerd te worden.
Het exacte tijdstip zal een week tevoren bekend gemaakt worden onder nieuws op <http://www.grondwatertools.nl>.



› **BEDANKT VOOR
UW AANDACHT**