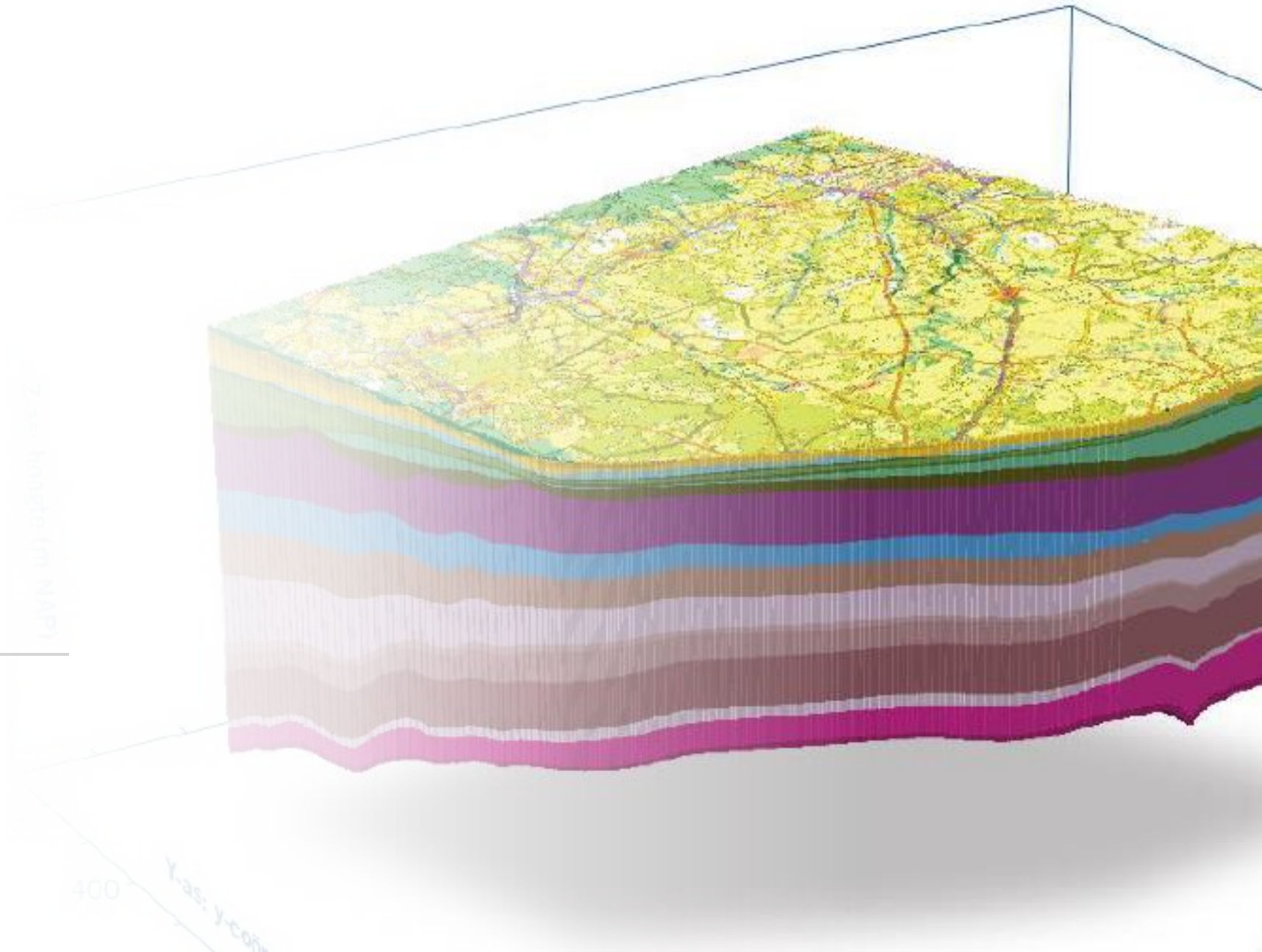


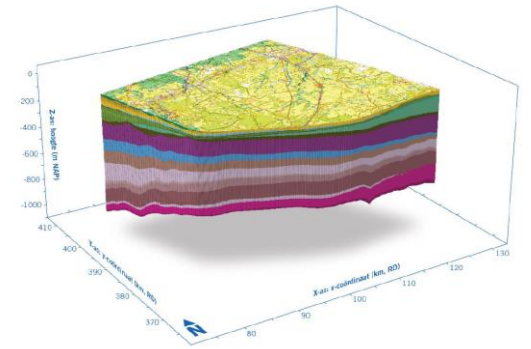
H3O-De Voorkempen

Nieuwe inzichten en toepassingen van interregionale ondergrondmodellen

28 september 2023



Programma



9:30	9:40	Verwelkoming namens de H3O-projectpartners
9:40	10:35	Interregionale modellering van de ondergrond: het project H3O-De Voorkempen <i>Jef Deckers (VITO), Ronald Vernes (TNO) en Jan Walstra (KBIN-BGD)</i>
10:35	10:50	Geothermie in de Zanden van Brussel <i>Johan ten Veen (TNO)</i>
10:50	11:05	Grensoverschrijdende grondwaterwinning en integraal waterbeheer rondom het grenspark De Zoom - Kalmthoutse Heide <i>Karel De Mey (PIDPA)</i>
11:05	11:15	Pauze
11:15	11:30	Grondwaterkwaliteit, -leeftijden en visualisatie voor H3O-PLUS <i>Mariëlle Van Vliet (TNO)</i>
11:30	11:45	Het belang van grensoverschrijdende 3D hydrogeologische modellen voor klimaatrobuuste grondwatersystemen <i>Marijke Huysmans (VUB - KUL)</i>
11:45	12:00	Reflectie <i>Stef Vliegen, raadgever kabinet Demir</i>

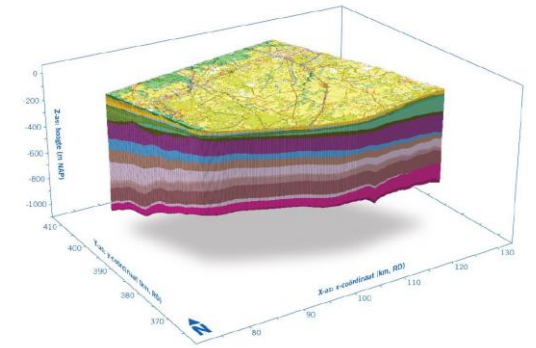
Partners

Opdrachtgevers:

- Nederland: provincie Noord-Brabant, Brabant Water en TNO- Geologische Dienst Nederland
- België: Departement Omgeving (Vlaams Planbureau voor Omgeving), Vlaamse Milieumaatschappij (VMM) en de Belgische Geologische Dienst (KBIN)

Uitgevoerd door:

- TNO, Geologische Dienst Nederland
- VITO, Vlaams Instituut voor Technologisch Onderzoek
- BGD, Belgische Geologische Dienst (KBIN)



Provincie Noord-Brabant

brabantWater
bewust. natuurlijk.

TNO innovation
for life

 **Vlaanderen**
is omgeving

125 years
Geological Survey
of Belgium
museum

 **vito**

 **VLAAMSE
MILIEUMAATSCHAPPIJ**