



Website en data portaal



Agenda

Introductie
Designs

Aanpak
STOWA's aandeel





Introductie



16 jaar



16 man



Arnhem



Projectleider



Siemen van Straaten, projectleider van Four Digits.

Four Digits:

- Op maat gemaakte software van technische aard.





Waarom

Wat gaan we doen, wat gaan we samen realiseren



STOWA en Four Digits



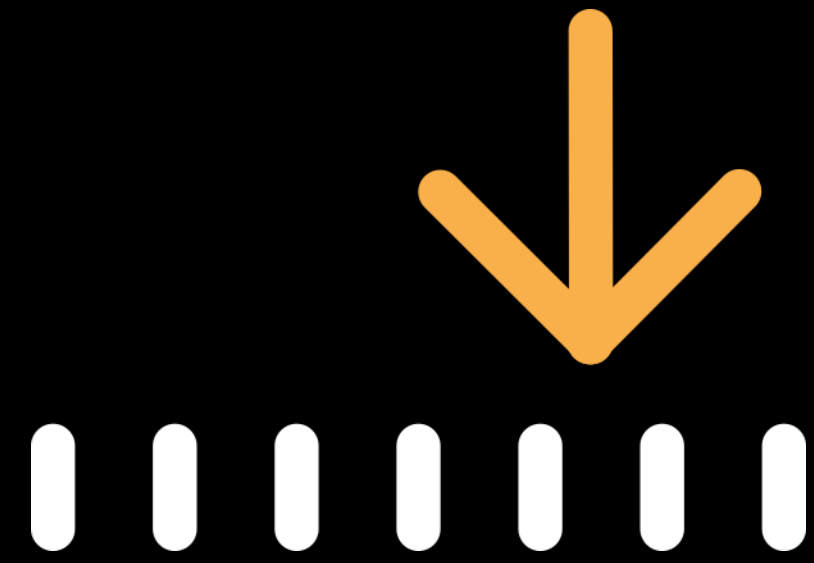
STOWA
Four Digits



Kick-off

- De waarom achterhalen
- Projectproces doornemen
- Uitleggen vragen
- Elkaar helpen

Kortom: samenwerken.



Project

Centrale focus: klaar voor de toekomst

Project doornemen, Vragen noteren

Opstellen User Stories

Uitvoeren van project

Samen werken naar einddoel



Designs

Hoe het eruit komt te zien

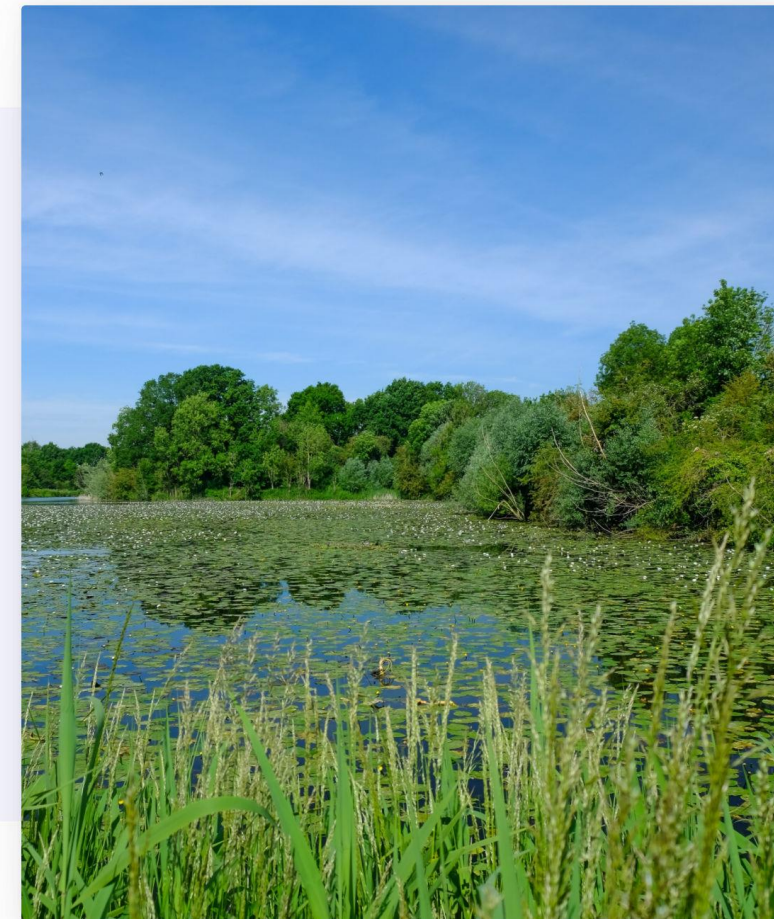


Nederlands Hydrologisch Instrumentarium

[Data portaal](#) →[Software](#) →[Documentatie](#) →

Het Nederlands Hydrologisch Instrumentarium

Het Nederlands Hydrologisch Instrumentarium (NHI) is de verzameling van software en data voor het ontwikkelen van grondwater- en oppervlaktewatermodellen voor Nederland op landelijke en regionale schaal. Het NHI is bedoeld om de kennis van specialisten bij waterbeheerders, instituten en adviesbureau's te bundelen om te komen tot kwalitatief goede instrumenten en data.

[Meer over het NHI](#) →

Laatste nieuws

Presentaties en verslag NHI symposium jan 2021

20 november 2020

Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Quasi, minima impedit. Neque, quidem eaque eius tempora expedita nesciunt quis nobis ducimus fugiat officia similique! Necessitatibus dolorem maiores est rem corporis.

Nieuwe investeringen in NHI (oktober 2020)

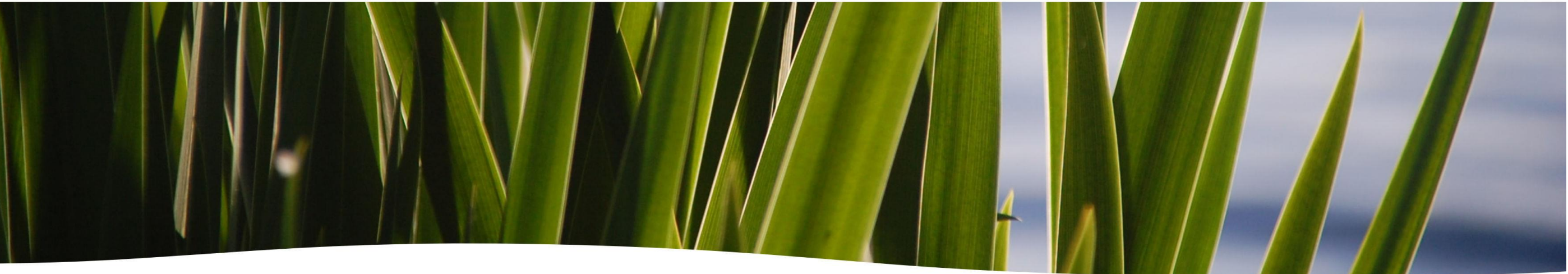
18 november 2020

Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Quasi, minima impedit. Neque, quidem eaque eius tempora expedita nesciunt quis nobis ducimus fugiat officia similique! Necessitatibus dolorem maiores est rem corporis.

NHI zoet-zout

15 november 2020

Lorem ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Quasi, minima impedit. Neque, quidem eaque eius tempora expedita nesciunt quis nobis ducimus fugiat officia similique! Necessitatibus dolorem maiores est rem corporis.



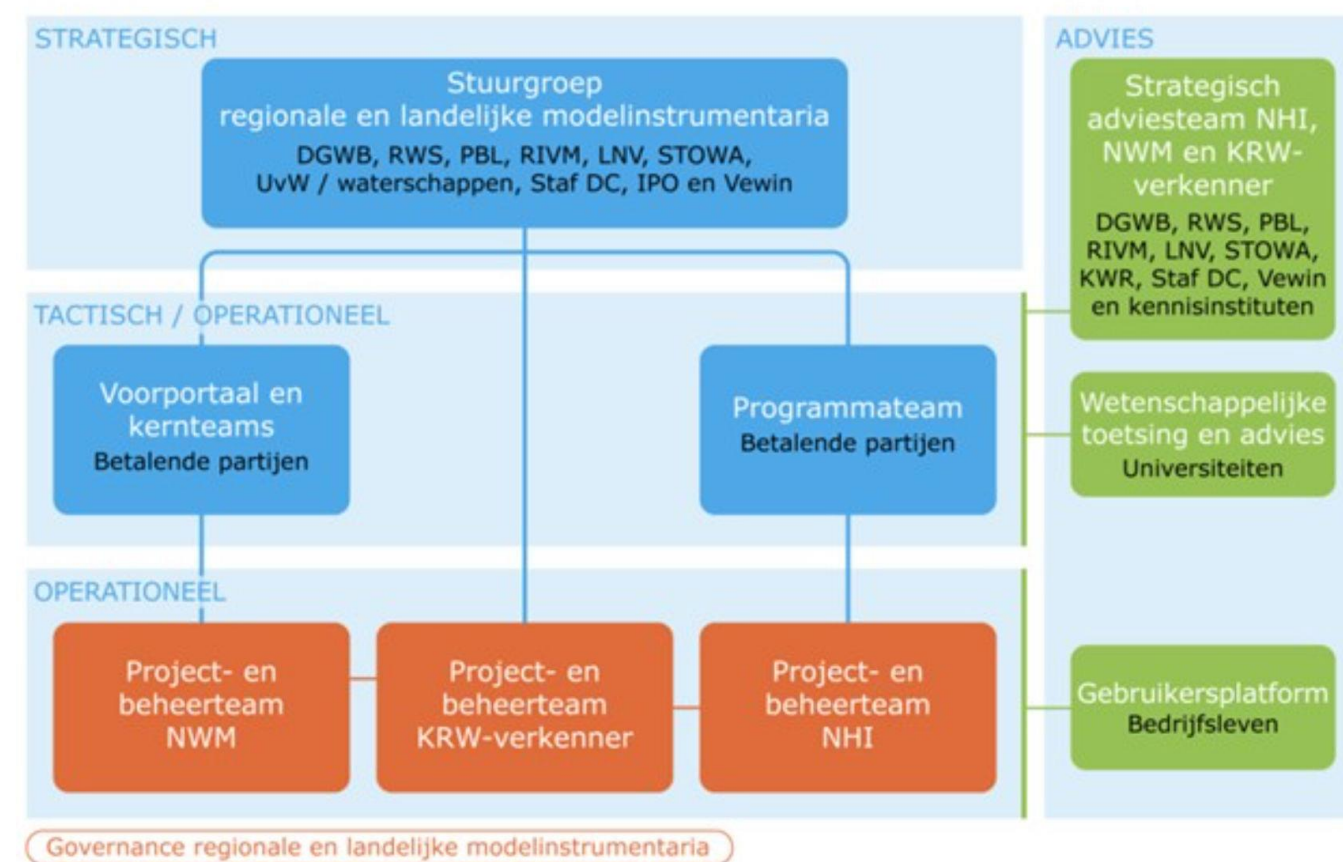
Organisatie

- [Bodem](#)
- [Ondergrond](#)
- [Maaiveld](#)
- [Berekening](#)
- [Landgebruik](#)
- [Buisdrainage](#)
- [iGrOW](#)
- [Oppervlaktewater](#)
- [Onttrekkingen](#)
- [Meteorologie](#)
- [Zoet-zout](#)

Op hoofdlijnen bestaat de **organisatie** uit het strategieteam, dat de strategische koers op *hoofdlijnen* vaststelt, het programmteam, waarin opdrachtgevende partijen van het NHI zijn vertegenwoordigd, het projectteam, dat de dagelijkse werkzaamheden in gang zet, en het uitvoeringsteam, dat de gewenste ontwikkelingen realiseert.

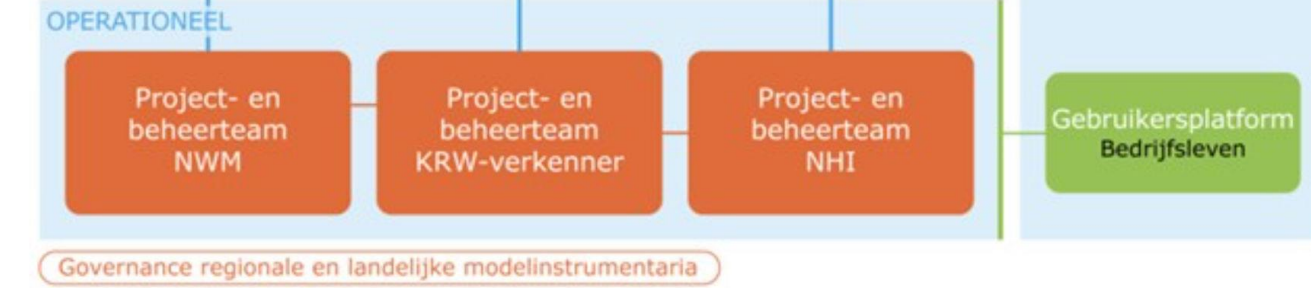
Voor de inhoudelijke begeleiding van de uitvoering worden door het programmteam (ad hoc)begeleidingsgroepen ingesteld. Last, but not least, zijn er de stakeholders, vertegenwoordigd door alle partijen en personen die in het NHI geïnteresseerd zijn. De stakeholders kunnen via het programmteam hun gedachten en wensen over het NHI inbrengen.

Hieronder is de samenstelling van de groepen weergegeven, voor zover bekend in de nieuwe samenstelling. Voor vragen over het NHI kunt u naar de [contactpagina](#), of contact opnemen met een van onderstaande personen.



Stuurgroep Regionale en Landelijke ModelInstrumentaria

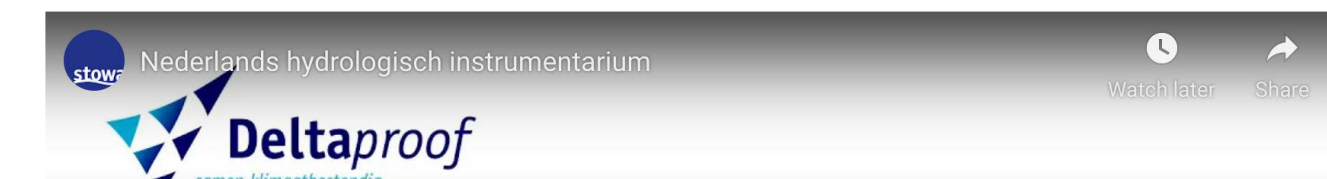
- Katja Portegies (RWS, voorzitter)
- Mark Bruinsma (RWS, secretaris)
- Joost Buntsma (STOWA)
- Jos van Alphen (Staf Deltacommissaris)
- Jos Theeuwen (RIVM)
- Jelle Visser (Waterschappen/HH van Delfland)
- Willem Ligtoet (PBL)
- Hans de Groene (VEWIN)
- Mattie Busch (I&W-DGWB)
- Jolinda van der Endt (IPO/BIJ12)
- Jack Vera (LNV)
- Jacques Peerboom (RWS)



Stuurgroep Regionale en Landelijke ModelInstrumentaria

- Katja Portegies (RWS, voorzitter)
- Mark Bruinsma (RWS, secretaris)
- Joost Buntsma (STOWA)
- Jos van Alphen (Staf Deltacommissaris)
- Jos Theeuwen (RIVM)
- Jelle Visser (Waterschappen/HH van Delfland)
- Willem Ligtoet (PBL)
- Hans de Groene (VEWIN)
- Mattie Busch (I&W-DGWB)
- Jolinda van der Endt (IPO/BIJ12)
- Jack Vera (LNV)
- Jacques Peerboom (RWS)

NHI en Nederlands waterbeheer



Hoofdlijnen

Op hoofdlijnen bestaat de **organisatie** uit het strategieteam, dat de strategische koers op *hoofdlijnen* vaststelt, het programmteam, waarin opdrachtgevende partijen van het NHI zijn vertegenwoordigd, het projectteam, dat de dagelijkse werkzaamheden in gang zet, en het uitvoeringsteam, dat de gewenste ontwikkelingen realiseert.

Downloads

- [Figuur ligging en diepte buisdrainage NHI 2012](#)
- [Rapport actualisatie buisdrainage NHI 2012](#)
- [Beschrijving van de schematisatie van buisdrainage in NHI 2008](#)

Info

Bekijk

Download

LHM4.1 Validatie

Functies

Basisdata

Verberg alle lagen

Grenzen



Grondwaterkwaliteit



Grondwaterkwaliteitsmeetpunten



Landsgrens



Onttrekkingen



Ontwatering



Oppervlaktewater



Afsluitmiddel v13



Afvoergebieden



Bodemval

Zoetzout



Schematisatie

Berekening



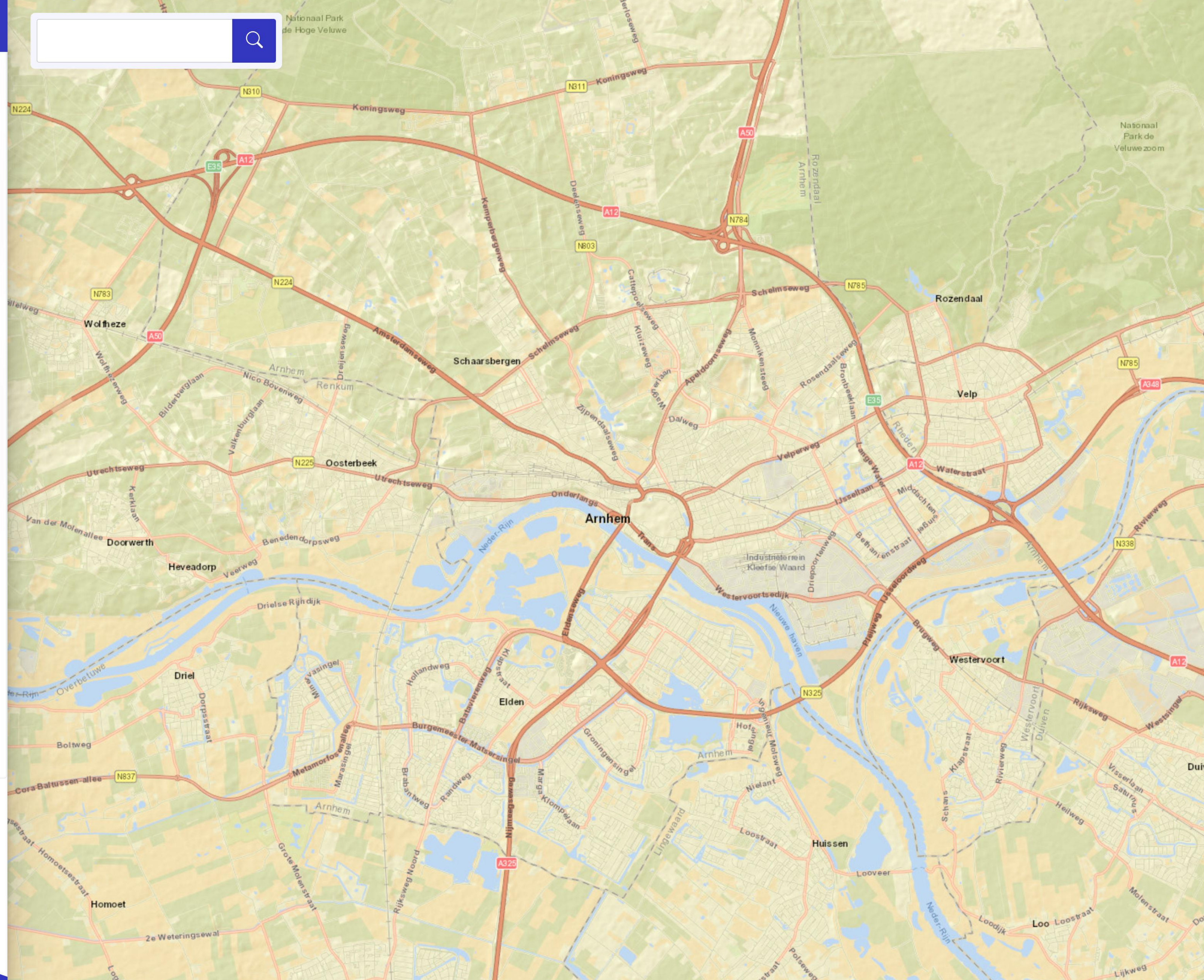
Bodem



Buisdrainage



Landgebruik



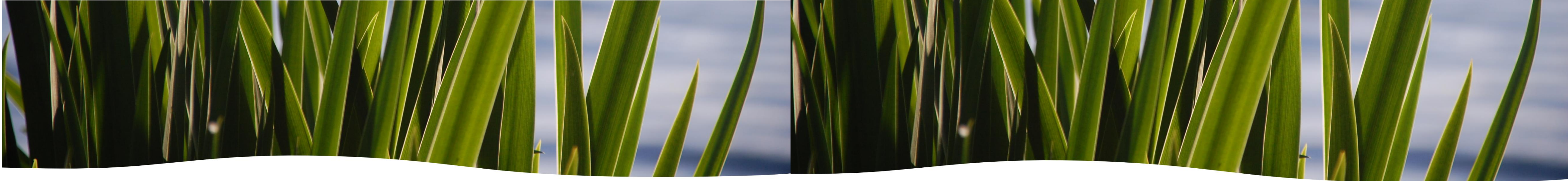


Community

[Registreer](#)

[Login](#)

Onderwerp	Topics	Reacties
Modeltoepassingen	32	86
Software	18	34
Documentatie	6	12



Modeltoepassingen

Start een topic

Topic	Reacties
Accusantium itaque dolorem consequuntur ipsam odit eaque esse excepturi door Sonne Straal op 11 december 2021 14:15	0
Reiciendis alias excepturi cum nam fugit rem door Bennie Weijs op 7 december 2021 09:00	3
Quaerat earum ex sunt repudiandae veniam! Doloremque door Mette Bus op 30 november 2021 17:30	1
Autem officia provident est ducimus, dignissimos nobis dolorem atque autem officia provident est ducimus dignissimos nobis dolorem atque door Pie Kant op 30 november 2021 13:56	2
Accusantium itaque dolorem consequuntur ipsam odit eaque esse excepturi door Sonne Straal op 11 december 2021 14:15	0
Reiciendis alias excepturi cum nam fugit rem door Bennie Weijs op 7 december 2021 09:00	3
Quaerat earum ex sunt repudiandae veniam! Doloremque door Mette Bus op 30 november 2021 17:30	1
Autem officia provident est ducimus, dignissimos nobis dolorem atque door Pie Kant op 30 november 2021 13:56	2
Accusantium itaque dolorem consequuntur ipsam odit eaque esse excepturi door Sonne Straal op 11 december 2021 14:15	0
Reiciendis alias excepturi cum nam fugit rem door Bennie Weijs op 7 december 2021 09:00	3
Quaerat earum ex sunt repudiandae veniam! Doloremque door Mette Bus op 30 november 2021 17:30	1
Autem officia provident est ducimus, dignissimos nobis dolorem atque door Pie Kant op 30 november 2021 13:56	2

Accusantium itaque dolorem consequuntur ipsam odit eaque esse excepturi

Sonne Straal 11 december 2021 12:00

Lorem, ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Molestias iste, placeat qui accusantium nisi maxime, distinctio perspiciatis quod aliquid aut expedita maiores nihil et, quis dolores repellendus harum est tenetur.

Bennie Weijs 11 december 2021 13:15

Lorem, ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Molestias iste, placeat qui accusantium nisi maxime, distinctio perspiciatis quod aliquid aut expedita maiores nihil et, quis dolores repellendus harum est tenetur.

Mette Bus 11 december 2021 14:37

Lorem, ipsum dolor sit amet consectetur adipisicing elit. Molestias iste, placeat qui accusantium nisi maxime, distinctio perspiciatis quod aliquid aut expedita maiores nihil et, quis dolores repellendus harum est tenetur.

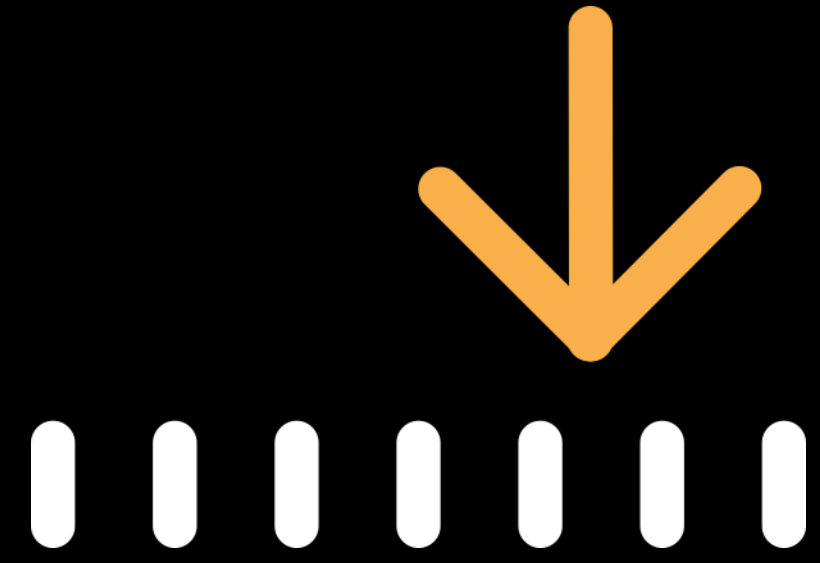
Reageer

Bericht

Verstuur



STOWA's aandeel



Testen en kennisdelen

- Visueel testen
- Demo's en feedback
- Training in software



Vragen?



We Love Code!