



NHI visie 2023-2033

“Van instrument en programma naar community”

NHI dag 19 januari 2023 - online

werkgroep visie NHI

- Waarom een nieuwe visie
- Hoe ziet het proces eruit
- NHI: een instrumentarium en een samenwerking
- Kernwaarden
- Sturend innoveren en betekenis
- Vragen

CONTENT

Waarom een nieuwe visie?

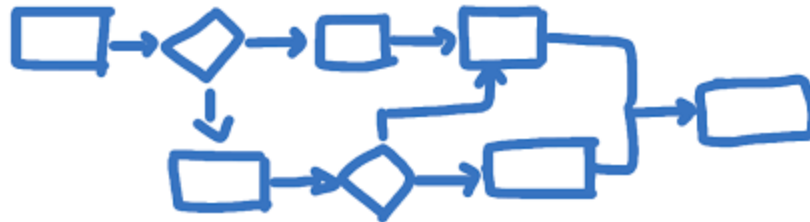
Een aantal redenen:

- Water en klimaat in toenemende belangstelling
- Opkomst van andere transities (energie, landbouw, water en bodem sturend etc.)
- Aflopen investeringsprogramma -> nieuwe stip op de horizon

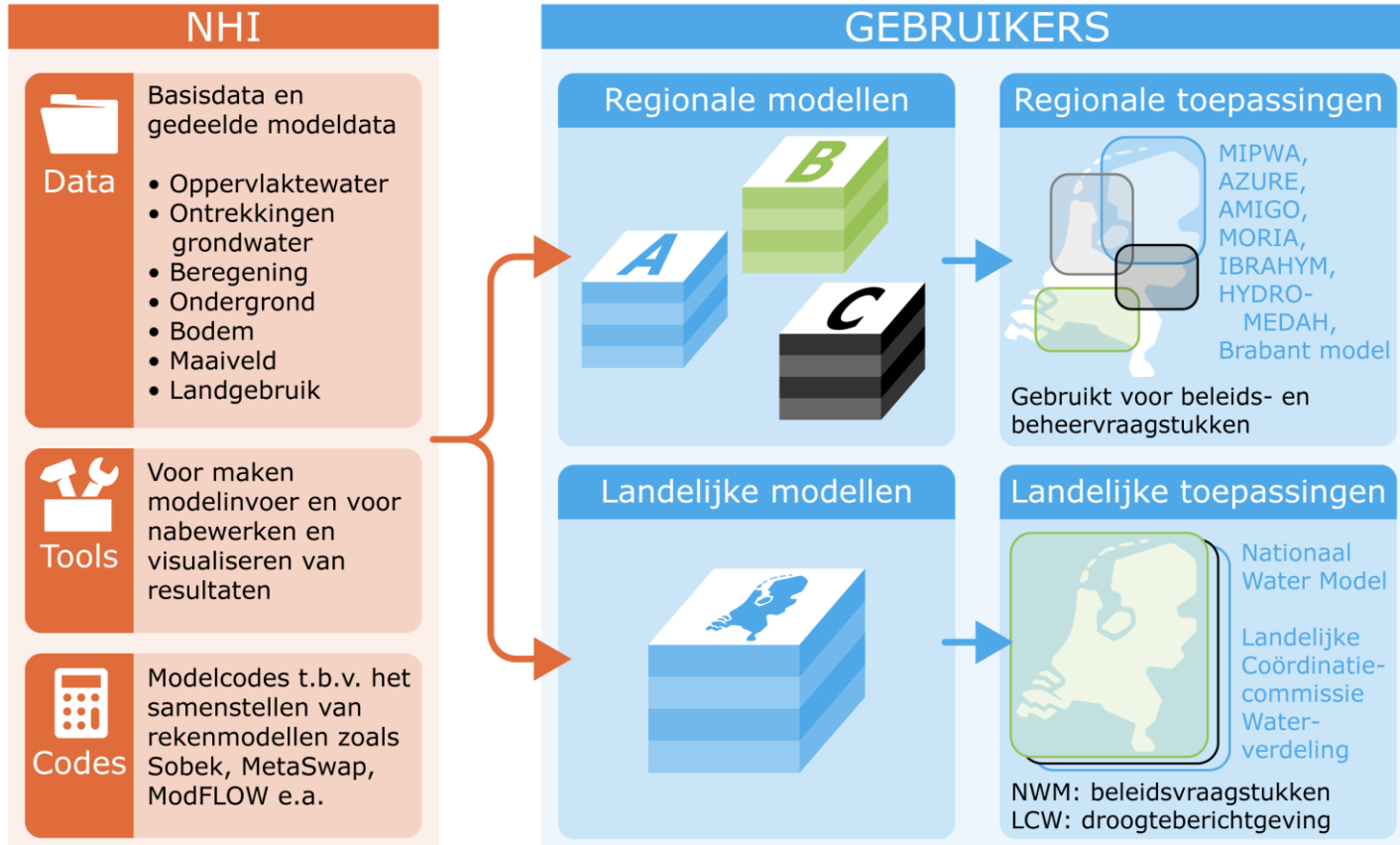


Hoe ziet het proces eruit?

- In 2022 vier ambitie niveaus aan stuurgroep voorgelegd:
 1. Consolideren: het huidige behouden
 2. Volgen: passief ontwikkelen
 3. Sturend innoveren: stimuleren van externe ontwikkelingen
 4. Actief innoveren: zelf starten ontwikkelingen
- Voorkeur voor optie drie
- In klein comité aan de slag gegaan met nadere uitwerking
- Visie voorleggen in maart/april aan stuurgroep -> gedragen visie!



NHI: een instrumentarium en een samenwerking...



Landelijke en regionale modellen gebruiken dezelfde basisdata en softwaretools

Waar staat NHI voor, de kernwaarden



Wat?

- een **gereedschapskist** met hydrologische basisdata en software-tools
- een **community** van instanties en modelleurs die voor technische en beleidsmatige beslissingen gebruik maken van hydrologische modellen
- een **platform** dat zorgt voor kwaliteit, consistentie en efficiënt gebruik van data en modellen

Hoe?

- De gereedschapskist wordt **gezamenlijk** beheerd en onderhouden
- een gebruiker kan **op alle schaalniveaus** zelf een modeltoepassing afleiden op basis van open software, gebruikmakend van dezelfde **actuele brondata**
- Een gebruiker kan beschikken over **open-source rekenprogrammatuur en -tools** voor zo ver die al binnen het vakgebied circuleren en het NHI voegt daar ontbrekende elementen aan toe

Sturend innoveren en betekenis



Wat houdt het in:

- B&O: verbreding en honoreren gebruikerswensen
- NHI participeert (niet financieel) in nieuwe veelbelovende ontwikkelingen bij marktpartijen en gebruikers en deze worden vrijwel automatisch binnen context NHI gebracht en indien functioneel, gereleased en onder B&O gebracht
- Actieve sturing op doorontwikkelingen en innovaties door agendering en stimulering
- Programmteam krijgt actieve rol als volger ontwikkelingen en aanjager innovaties

Dat betekent:

- Professionaliseren organisatie & versterken community
- Planmatige aanpak B&O in samenhang met regionale modellen
- Actievere betrokkenheid markt en kennisinstututen
- Meer nadruk op communicatie



Mentimeter vragen

