



Waterwijzers Landbouw en Natuur: Stand van zaken Beheer & Onderhoud (B&O)

Pytrik Graafstra, Edu Dorland, Mirjam Hack-ten Broeke

Organisatie B&O anno 2026

- Beide waterwijzers zijn ondergebracht bij het Nederlands Hydrologisch Instrumentarium (NHI)
- Beheer en Onderhoud NHI loopt via het Waterschapshuis, daarmee ook B&O en gebruikersmiddagen waterwijzers.



B&O Visie vanuit NHI en het Waterschapshuis

- Van beheer van losse modellen naar professioneel, gezamenlijk en duurzaam beheer van alle NHI onderdelen én de gebruikerscommunity daaromheen.
 - Wat is B&O, wat niet?
 - Gezamenlijke waarheid over eisen en verwachtingen bij nieuwe releases;
 - Eén aanspreekpunt voor vragen: NHI Helpdesk
- Geen inhoudelijke ontwikkelingen dus, maar wat dan wel?



Componenten B&O Waterwijzer Landbouw (WWL)

- Beheren, onderhouden en actueel houden van WWL en de bijbehorende data, inclusief versiebeheer.
 - Opstellen en uitvoeren impactanalyse bij nieuwe releases en bugfixes
 - Opstellen en actueel houden van een Beheerplan inclusief test- en acceptatieprotocol.
 - Verzorgen, online beschikbaar stellen en actueel houden van de documentatie.
 - Uitbrengen van releases en herstellen van (urgente) bugs.
- Servicedesk voor WWL belegd bij hWh: WENR levert ondersteuning en connectie met hWh voor 1e lijns ondersteuning



B&O Waterwijzer Landbouw: met name aan de orde

- Beheren, onderhouden en **actueel houden** van WWL en de bijbehorende data, inclusief versiebeheer.
 - Opstellen en uitvoeren impactanalyse bij nieuwe releases en bugfixes
 - Opstellen en actueel houden van een Beheerplan inclusief test- en acceptatieprotocol.
 - Verzorgen, online beschikbaar stellen en actueel houden van de **documentatie**.
 - Uitbrengen van **releases** en herstellen van (urgente) bugs.
- Servicedesk voor WWL belegd bij hWh: WENR levert ondersteuning en connectie met hWh voor 1e lijns ondersteuning -> **gerealiseerd, wel opstartproblemen**



Componenten B&O Waterwijzer Natuur (WWN) en focus '25/'26

- B&O niet alleen gefinancierd door hWh, maar ook door collectieve onderzoeksprogramma drinkwaterbedrijven “Waterwijs”
- Beheren, onderhouden en actueel houden van WWN en onderliggende documentatie
 - Gebruikershandleiding is vernieuwd met oog op beter begrip tool en (tussen)resultaten
 - (in progress): maken gestandaardiseerde en gestructureerde testdataset
- Helpdesk WWN belegd bij hWh: KWR, FWE, HSS leveren ondersteuning
- Actualiseren veiligheidscertificaat (downloads)
- Hosting WWN
- Uitbrengen van nieuwe releases en herstellen van (urgente) bugs
 - Versie 3.10 is uitgebracht met aparte download knop voor “Probe-Duinen”



Vragen?