

BE-GOOD Dataplatform SWWIM

Smart Waste Water Information Management

NAD Gegevensmiddag

24 juni 2020

Praktische informatie

- Uw microfoon staat op mute.
- Heeft u een vraag of opmerking? Dan kunt u deze stellen in de chat.
 - Sam de Roover van HydroLogic zal tijdens de presentatie antwoord geven op inhoudelijke vragen via de chat.
- De presentatie wordt opgenomen.

Presentatoren

- Tjibbe Kerkhof
- HydroLogic
- Adviseur Water Services



HydroLogic

- Chahid Lhajoui
- Hoogheemraadschap van Delfland
- Beleidsadviseur Afvalwaterketen

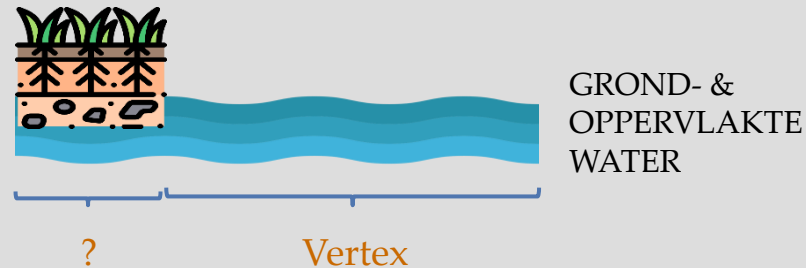
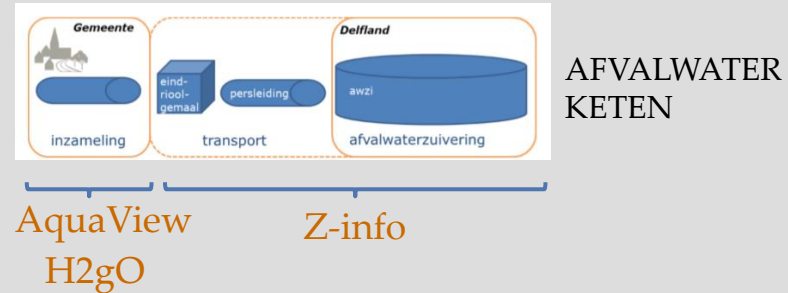
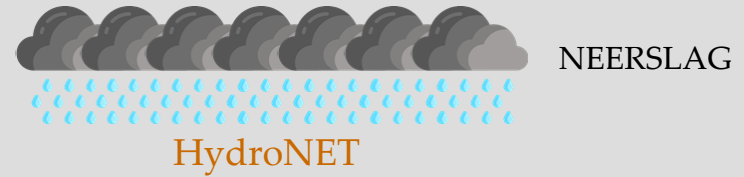


Programma

- 14.40 - 14.43 Opening
- 14.43 - 14.45 Toelichting BE-GOOD
 - Chahid Lhajoui
- 14.45 - 14.55 Demonstratie dataplatform SWWIM
 - Tjibbe Kerkhof
- 14.55 - 15.00 Gebruikerservaringen
 - Chahid Lhajoui
- 15.00 - 15.09 Discussie / vragen
- 15.09 Afsluiting

Toelichting BE-GOOD

- Behoeftte aan inzicht functioneren gehele waterketen (sluiten waterbalans)
- Elke organisatie heeft een eigen systeem en met een gezamenlijk portaal kan dit samengebracht worden
- Slimmer doelmatige maatregelen treffen in de waterketen



Demonstratie dataplatform SWWIM



Toelichting user stories:

- Verwachte neerslag op bemalingsgebieden
- Rioolvrememd water

Demonstratie dataplatform SWWIM



Gebruikerservaringen

- Toegang tot elkaars data
- Inzicht gekregen in functioneren van elkaars systemen
- We weten beter wat voor soort informatie we hebben
- We kunnen informatie beter op elkaar afstemmen
- Visualiseren van informatie



Monitoring verwachte neerslag op bemalingsgebieden

- Op basis van weersvoorspelling inschatten of het stelsel de bui kan verwerken
- Mogelijke overstorten voorspellen en hierop anticiperen door eventueel waterkwaliteitsmetingen te verrichten
- Overstorten kunnen leiden tot een mogelijke peilstijging in de grachten
- Kan uitgebreid worden naar meerdere bemalingsgebieden NAD breed
- Eventueel sturen in de toekomst

Rioolvreed water

- Inzicht in hoeveelheid en herkomst rioolvreed water
- Meerwaarde voor de zuivering voor prognoses capaciteitsberekeningen
- Doelmatige maatregelen treffen
- Nog te koppelen grondwaterstanden en oppervlaktewater voor het complete plaatje

Discussie

