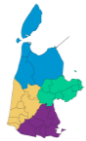


hoogheemraadschap  
Hollands  
Noorderkwartier

# Rioolvreedend water symposium

20 november 2024, Mark Lamers



# Programma RVW symposium



13:00 Opening, welkom

13:10 Lancering van de Riolvreemd water StoryMap, met Marjan

13:30 Riolvreemd water tools ontwikkeld door Noord-Kennemerland

14:00 RV water Machine Learn algoritme in FEWS van HHNK

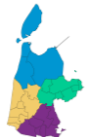
*14:30 Pauze*

15:00 Riolvreemd water. Kansen en risico's in groenblauwe transitie

15:30 VGS 2.0 hoe werkt het en hoe past het in dit project

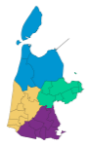
16:00 Afronding en afspraken en doorstart met Henk Schobben

16:30 Netwerken en borrel



# Programma RVW symposium



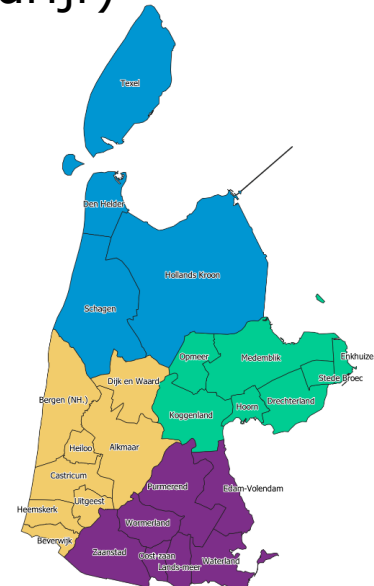


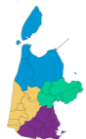
# Introductie Samenwerking Waterketen Nk



Samenwerking Noorderkwartier sinds ca. 2011

- Waterketen (gemeenten, waterschap en drinkwaterbedrijf)
- Van onderaf
- In deelregio's
- Per deelregio 'trekker'
- Trekker in bovenregionaal kernteam Noorderkwartier
- Werkgroep, management én bestuurlijk
- Vanaf ca. 2018 ook Ruimtelijke Adaptatie
- 2020: vaststelling SOK NK + deelregio's





# Introductie Samenwerking Waterketen Nk



2020: vaststelling SOK NK + deelregio's

- Afspraken voor periode 2021-2030



- Afspraken wat het kernteam boven regionaal uitvoert







# StoryMap Rioolvreemd water

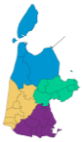


## Rioolvreemd Water

Water dat niet in het rioleringsstelsel thuisshoort. Hoe kunnen we de hoeveelheid daarv...



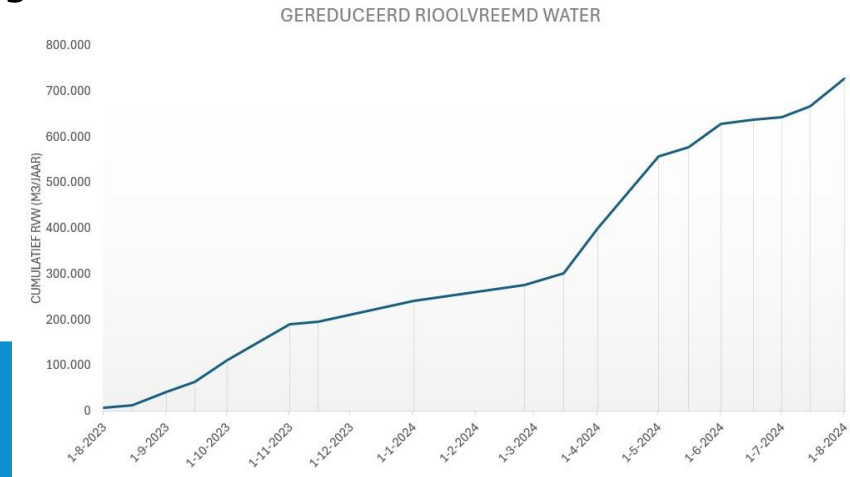
hoogheemraadschap  
Hollands  
Noorderkwartier

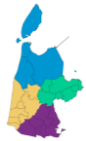


# Wat heeft het opgeleverd



- Gezamenlijke aanpak en tools ontwikkeld om RVW aan te pakken
- Beschrijving van aanpak, tools en gevonden locaties in StoryMap
- Ruim 30 locaties waar een vorm van RVW voorkomt
- 20 locaties opgelost en ca 700.000 m<sup>3</sup>/jaar = € 14.000 energie (0,02 €/m<sup>3</sup>)
- Inzicht in (verkeerd) functioneren afvalwaterketen en watersysteem
- De absolute meerwaarde zit hem in samen analyseren, maar vooral samen naar buiten gaan...
- Zie *lessons learned* voor meer





# Programma RVW symposium



13:00 Opening, welkom

13:10 Lancering van de Riolvreemd water StoryMap, met Marjan

13:30 Riolvreemd water tools ontwikkeld door Noord-Kennemerland

14:00 RV water Machine Learn algoritme in FEWS van HHNK

*14:30 Pauze*

15:00 Riolvreemd water. Kansen en risico's in groenblauwe transitie

15:30 VGS 2.0 hoe werkt het en hoe past het in dit project

16:00 Afronding en afspraken en doorstart met Henk Schobben

16:30 Netwerken en borrel