


Hoe sluit je aan op DAMO AWK (en dus GWSW)?

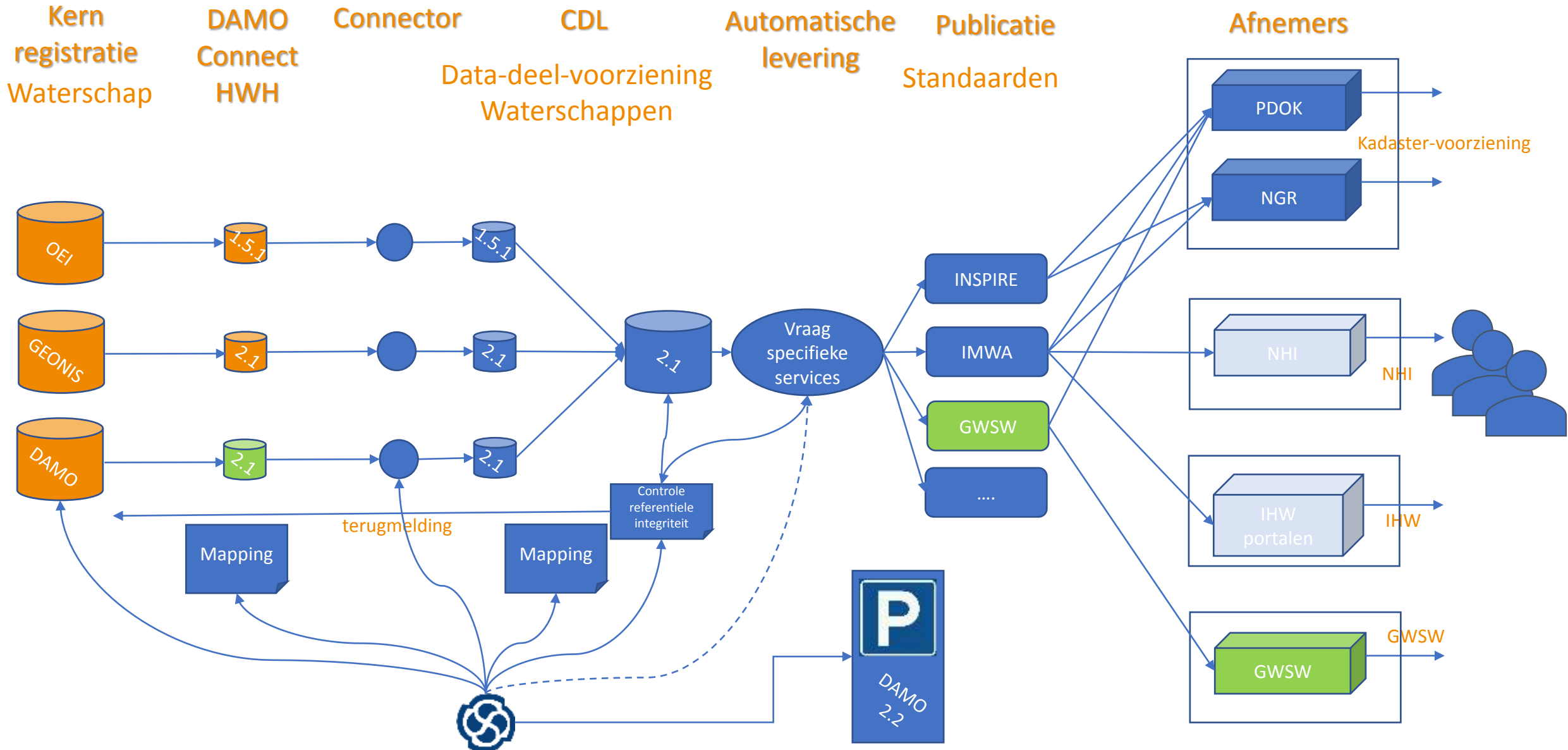
Persleidingen Event 2021

Max Welling, hWh

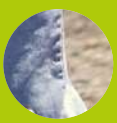


De kracht van samen

Huidige Keten van Datastromen



Praktijk voor het waterschap



Hoe aansluiten op keten DAMO – CDL – GWSW?



Activiteit	DAMO-F	Niet DAMO-F
1. Bepalen waar de waterketen (bijv. persleiding) brongegevens in de organisatie zijn opgeslagen (Oracle DB!)		
2. Vullen van DAMO AWK tabellen in DAMO Fysiek met brongegevens		nvt
3. DAMO Connect mapping maken van brongegevens naar DAMO AWK		
4. DAMO Connect views genereren		
5. Gaan leveren aan het CDL		

Aansluiten op keten DAMO – CDL – GWSW : Help!



Wie of waar?	Wat?
1. Documentatie: damo.hetwaterschapshuis.nl	DAMO model
2. Documentatie: SharePoint Datastromen	DAMO Connect
3. FAQ: SharePoint Datastromen	Discussiepagina
4. Gebruikersgroep DAMO AWK	Invloed/ervaring
5. Ervaring: Zoek contact met een collega-waterschap wat al is aangesloten / bezig is	Ervaring
6. Service desk: Stuur een e-mail naar datastromen@hetwaterschapshuis.nl	1e lijns support

Gebruikersgroep DAMO AWK



Waterschappers met kennis van / affiniteit voor de waterketen

Klankbord voor Datastromen

Meedenken over de ontwikkeling van DAMO AWK

Discussiëren / formuleren / indienen van wijzigingsvoorstellen DAMO & GWSW

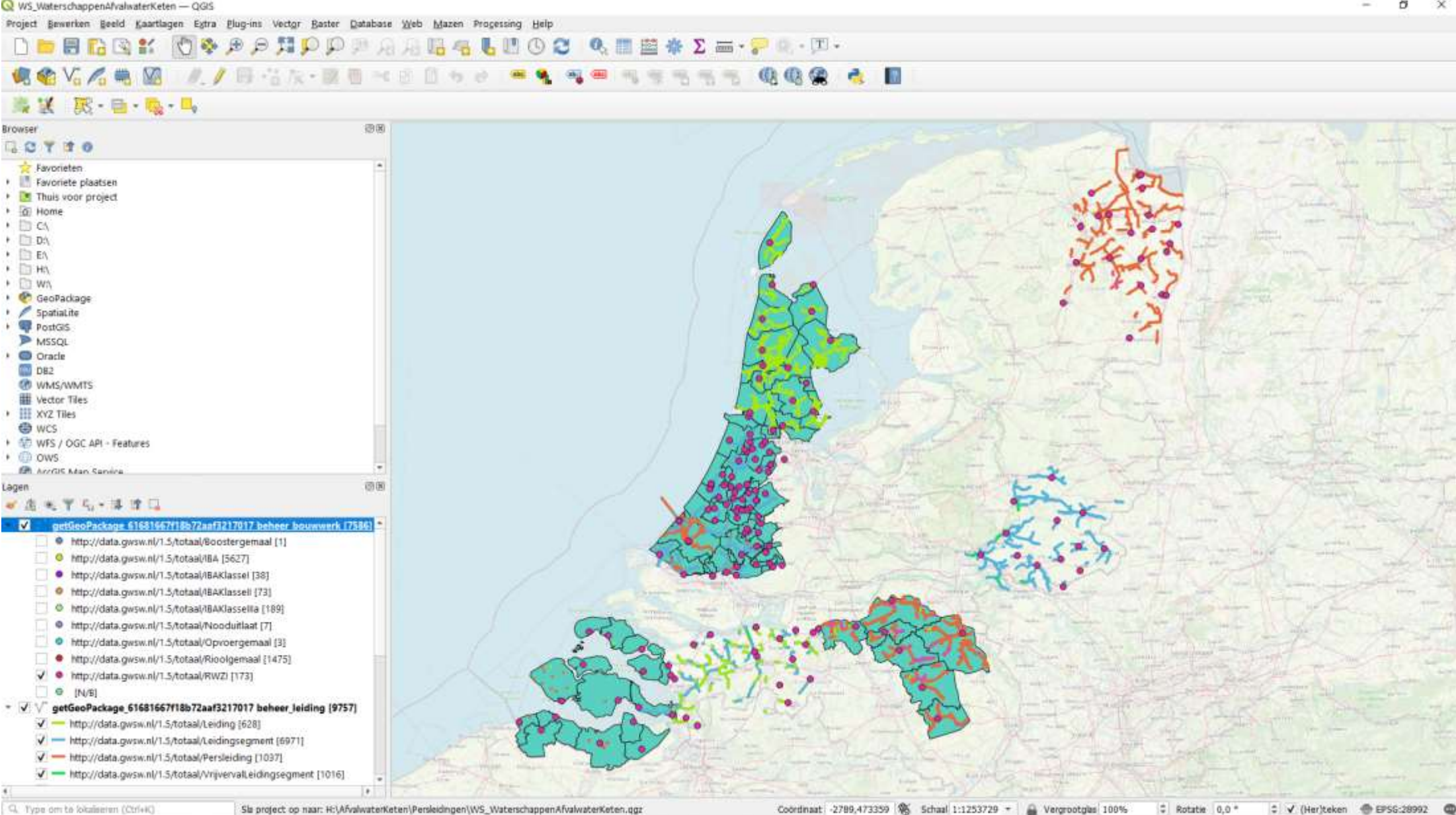
DAMO – GWSW afstemming bewaken

Contact: averbeek@aaenmaas.nl

Aanleverende waterschappen

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	WBHcode	Waterschap	aantalPerWS		WBHcode	Waterschap	Object	Object.total_count
2	7	Rijn & IJssel	948		7	Rijn & IJssel	Inspectieput	31
3	12	Hollands Noorderkwartier	1171		7	Rijn & IJssel	Leidingsegment	776
4	13	Rijnland	1888		7	Rijn & IJssel	Nooduitlaat	7
5	15	Delfland	2528		7	Rijn & IJssel	Rioolgemaal	121
6	25	Brabantse Delta	8827		7	Rijn & IJssel	Rwzi	13
7	33	Hunze en Aa's	1227		12	Hollands Noorderkwartier	Leiding	417
8	38	Aa en Maas	4962		12	Hollands Noorderkwartier	Rioleringsgebied	421
9	39	Schieland en de Krimpenerwaard	1351		12	Hollands Noorderkwartier	Rioolgemaal	300
10	42	Scheldestromen	1096		12	Hollands Noorderkwartier	Rwzi	15
11					12	Hollands Noorderkwartier	Zuiveringseenheid	18
12	9				13	Rijnland	Iba	341
13					13	Rijnland	Inspectieput	79
14					13	Rijnland	Leiding	47
15					13	Rijnland	Leidingsegment	1310
16					13	Rijnland	Lozingspunt	17
17					13	Rijnland	Rioolgemaal	7
18					13	Rijnland	Rwzi	63
19					13	Rijnland	Zuiveringseenheid	24
20					15	Delfland	Iba	256
21					15	Delfland	Inspectieput	795
22					15	Delfland	Kabel	65
23					15	Delfland	Leiding	164
24					15	Delfland	Leidingsegment	1096
25					15	Delfland	Rioolgemaal	133
26					15	Delfland	Rwzi	5
27					15	Delfland	Transportstelsel	9
28					15	Delfland	Zuiveringseenheid	5
29					25	Brabantse Delta	Iba	5330
30					25	Brabantse Delta	Inspectieput	680
31					25	Brabantse Delta	Kabel	2145
32					25	Brabantse Delta	Leiding	166
33					25	Brabantse Delta	Leidingsegment	372
34					25	Brabantse Delta	Lozingspunt	19
35					25	Brabantse Delta	Rioolgemaal	96
36					25	Brabantse Delta	Rwzi	19
37					33	Hunze en Aa's	Kabel	453
38					33	Hunze en Aa's	Leiding	630
39					33	Hunze en Aa's	Rioolgemaal	123
40					33	Hunze en Aa's	Rwzi	21
41					38	Aa en Maas	Inspectieput	769
42					38	Aa en Maas	Kabel	42

Aanleverende waterschappen



The screenshot displays the QGIS desktop environment. The main map area shows a geographical view of the Netherlands with several water districts highlighted in different colors: light green, cyan, orange, and blue. A network of red and orange lines is overlaid on the map, representing water infrastructure. The left sidebar contains a 'Browser' panel with a file tree and a 'Lagen' (Layers) panel with a list of data sources. The status bar at the bottom shows the current project path, coordinates, scale, and other technical details.

Project: WS_WaterschappenAfwalwaterKeten — QGIS

Project bewerken Beeld Kaartlagen Extra Plug-ins Vector Baster Database Web Mazon Processing Help

Browser

- Favorieten
- Favoriete plaatsen
- Thuis voor project
- Home
- C:\
- D:\
- E:\
- H:\
- W:\
- GeoPackage
- Spatialite
- PostGIS
- MSSQL
- Oracle
- DB2
- WMS/WMTS
- Vector Tiles
- XYZ Tiles
- WCS
- WFS / OGC API - Features
- OWS
- ArcGIS Map Service

Lagen

- getGeoPackage_61681667f18b72aaf3217017_beheer_bouwwerk [7586]
 - http://data.gwsw.nl/1.5/totaal/Boostergemaal [1]
 - http://data.gwsw.nl/1.5/totaal/IBA [5627]
 - http://data.gwsw.nl/1.5/totaal/IBAKlasse1 [38]
 - http://data.gwsw.nl/1.5/totaal/IBAKlasse1 [73]
 - http://data.gwsw.nl/1.5/totaal/IBAKlasse1a [189]
 - http://data.gwsw.nl/1.5/totaal/Noodduiflaat [7]
 - http://data.gwsw.nl/1.5/totaal/Opvoergemaal [3]
 - http://data.gwsw.nl/1.5/totaal/Rioolgemaal [1475]
 - http://data.gwsw.nl/1.5/totaal/RWZI [173]
 - [N/B]
- getGeoPackage_61681667f18b72aaf3217017_beheer_leiding [9757]
 - http://data.gwsw.nl/1.5/totaal/Leiding [628]
 - http://data.gwsw.nl/1.5/totaal/Leidingssegment [6971]
 - http://data.gwsw.nl/1.5/totaal/Persleiding [1037]
 - http://data.gwsw.nl/1.5/totaal/VrijvervalLeidingssegment [1016]

Type om te lokaliseren (Ctrl+K) Sla project op naar: H:\AfwalwaterKeten\Persleidingen\WS_WaterschappenAfwalwaterKeten.ggz Coördinaat: -2789,473359 Schaal: 1:1253729 Vergrootglas: 100% Rotatie: 0,0° (Her)teken EPSG:28992

Wat komt er aan?



1. Algemeen: DAMO 2.2 nov 2021
2. Algemeen: **Gegevens Knooppunt Waterschappen** (voorheen CDL) mrt 2022
3. Eigen thema op PDOK voor waterschappen Waterketen Q1 2022
4. Uitbreiding DAMO AWK: ondersteuning GWSW Kentallen DAMO 2.3

