

Concept verslag Aquo Expertgroep Afvalwaterketen

Opsteller
Emmely Koornstra (IHW)

Onderwerp
Verslag Aquo EG Afvalwaterketen

Notulist
Emmely Koornstra (IHW)

Datum en plaats overleg
12 mei 2022, Via Teams

Voorzitter
Marcel van Zutphen

Kenmerk
Via Teams

Aanwezigen
Hans Mollen (WS Brabantse Delta),
Alfred van Mourik (WS Rivierenland),
Eric van der Veeken (WS Scheldestromen),
Robin de Bekker (Het LOO),
Jaap van de Groep (WS Vallei en Veluwe),
John Smit (WS Vallei en Veluwe),
Erik Kottier (WS Zuiderzeeland)
Gerard van Reisen (Extern)

Afwezigen
Hans de Brok (WS De Dommel), Annelies van der Ham
(hWh), Eric Oosterom (RIONED), Eric Oosterom
(RIONED), Michel Slootweg (WSHD), Lisette Brandt-van
der Wulp (HHRS Schieland en de Krimpenerwaard),
Marco Winkel (HHRS Schieland en de Krimpenerwaard),
Tatiana Bogdanova-Moolenaar (hWh),

1. Opening

Marcel opent de verandering en heet iedereen welkom. Vergadering gestart 10:08. Iedereen is akkoord met het opnemen van de vergadering voor verslag doeleinden.

2. Mededelingen

- Emmely is nieuwe secretaris van deze expertgroep nu Toon weer met pensioen is. Iedereen heeft zicht voorgesteld
- Datumformat op Aquo Wiki overal als jjjj/mm/dd genoteerd wordt doorgevoerd bij deze update. En status wordt afgeleid van datum begin/eind geldigheid en genoteerd als Geldig en Vervallen. Koos gaf een verdere toelichting voor de Expertgroep leden over deze wijziging.
- Het jaarverslag is online te vinden zie [Jaarverslag 2021 online | Informatiehuis Water \(ihw.nl\)](#). Zodat jullie het door kunnen geven aan jullie leidinggevende. De Expertgroep leden zijn op de hoogte. Marcel doet een oproep aan de Expertgroep leden dit verspreiden in de eigen organisatie en hier aandacht voor te vragen.
- W-2106-0021: Wijzigen code format domeinwaarden Waterketen_funcionaam. Dit wijzigingsvoorstel zal worden meegenomen in de update van december en niet in deze update. Er moet nog veel besproken worden om dit voorstel door te kunnen voeren.

Een samenwerkingsprogramma van:

Interprovinciaal Overleg



Rijkswaterstaat
Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat

UNIE VAN
WATERSCHAPPEN

Verslag

3. Actiepunten

Zie actiepuntenlijst onderaan dit verslag. Hieronder een nadere toelichting op een aantal punten.

Actiepunt 1: Annelies kon niet aanwezig zijn voor het Expertgroep overleg. Er moet bij Annelies worden nagevraagd wat de status is van dit actiepunt. Marcel maakt duidelijk dat dit belangrijk is, omdat Annelies binnenkort ook andere werkzaamheden zal gaan verrichten. Koos maakt duidelijk dat dit moet worden nagevraagd bij het Waterschapshuis, omdat het vanuit hier georganiseerd is. Wij willen uiteraard de goede connectie en samenwerking behouden tussen de partijen en daarom wil de expertgroep graag duidelijkheid welk effect dit heeft op de samenwerking voor de toekomst. Emmely zal contact met Annelies opnemen over dit actiepunt. Marcel heeft met Rien van Riowat gesproken en kreeg een aantal kritische vragen, die stof tot nadenken gaven. Deze vragen kunnen nu niet beantwoord worden en vereisen meer aandacht. Marcel wil eerst antwoorden op deze vragen, voordat hij weer in gesprek gaat met Riowat. Verdere actie is nog vereist.

Actiepunt 2: NCS nog niet uit de lucht. NCS kan pas uit de lucht als alles binnen Aquo goed verloopt. Koos kreeg een bericht van Soweco, omdat zij opzoek waren naar symbolen voor een waterschap binnen hun 3D en/of autocad programma. Koos heeft daar verteld over het proces waar wij nu inzitten met NCS en hoe alles opvraagbaar en toepasbaar is. Soweco vond dit dusdanig interessant dat zij dit intern gaan bespreken en dat er zelfs ondersteuning vanuit Soweco kan komen. Deze contacten kunnen er voor zorgen dat wij binnen de sectoren betere ondersteuning kunnen beiden vanuit adviesbureaus. Marcel verteld ook dat dit goed is voor de toetsing als wij ook externe beoordelingen meenemen.

Wijnand, de vorige keer was er een afhankelijkheid van het uit de lucht halen van NCS van Vallei en Veluwe en de introductie van P&ID. Marcel zegt dat dit niet zo is, maar dat het meer ligt aan de zorgvuldigheid van het proces. Vallei en Veluwe krijgt de laatste stem om te beoordelen of alles nu goed loopt binnen Aquo. Marcel heeft nog als opmerking dat het project P&ID de besluit tafel heeft gepasseerd en dat het in de tooltable zit. Marcel heeft ook gesproken met de projectleider. Helaas was de projectgroep niet compleet. Het gaat helaas nog niet zo snel als gehoopt en Marcel wil graag weten of wij hulp kunnen bieden om het proces te versnellen.

Robin krijgt ook nog veel te horen dat het nog niet goed zit met de gebruiksvriendelijkheid van Aquo. Dit is waarom veel gebruikers nog steeds teruggaan naar de NCS website in plaats van Aquo te gebruiken. Robin gaat onderzoeken waar de pijnpunten zitten en koppelt dit terug aan de expertgroep. Dit wordt een nieuw actiepunt. Marcel wil liever dat het geluid over de gebruiksvriendelijkheid wordt verminderd en dat wij actief aan de slag gaan om de gebruikers te helpen.

Wijnand heeft als laatste opmerking dat de instrumentatie codes nog moeten worden overgezet. De zichtbaarheid en de presentatie moeten nog worden verbeterd. Marcel wil graag weten wanneer dit klaar zou kunnen zijn. Wijnand maakt duidelijk dat het voor de update ronde gedaan kan zijn.

Actiepunt 5: Koos stelde de vraag over wie wij dan willen registeren? Marcel, om te zien wie de standaard gebruikt en voor wie doen we het doen. Koos, er is op dit moment nog geen optie voor. We gaan kijken wat we hier in kunnen doen. Het volgend algemeen overleg bespreken. De AVG gaat hier wel een rol in spelen!

4. Wijzigingsvoorstellen

- W-2110-0036: Het wijzigingsvoorstel is akkoord. Echter Gerard wijst er op dat de nieuwe definitie alleen van toepassing is op verzamelmonsters die worden genomen binnen het afvalwaterzuiveringsbeheer. Naar aanleiding van deze opmerking is de EG akkoord als er in de toelichting nog wordt vermeld dat het hier specifiek gaat om een begrip afvalwaterzuiveringsbeheer.
- W-2105-0007: De expertgroep heeft als eerst de definitie van klimmateriaal beoordeeld. De definitie is nu iets aangepast en de toelichting is verwijderd, omdat deze voor verwarring zorgde. Vervolgens heeft de expertgroep het begrip 'wiel' beoordeeld en de relatie tot kolk besproken. De conclusie was dat het aangevraagde begrip wiel niet het wiel is waar de afvalwaterzuiveringswereld me te maken krijgt. Het begrip wiel dat is aangevraagd, hoort bij watersysteem. Daarom is er ook besloten om dit begrip en de bij behorende domeinwaarde uit het voorstel te halen, omdat deze niet in de Waterketen_funcionaam domeintabel horen. Ook wezen Alfred en Jaap er op dat er ook andere begrippen en domeinwaardes die zijn aangevraagd niet horen bij afvalwaterzuiveringsbeheer. Deze moeten ook uit het wijzigingsvoorstel

Verslag

worden gehaald en in een ander wijzigingsvoorstel opnieuw worden aangevraagd voor watersysteem. Nu zullen Jaap, Robin en Emmely apart een afspraak maken om opnieuw het wijzigingsvoorstel te bekijken en te bepalen welke domeinwaarden en begrippen uit het voorstel moeten worden gehaald. Ook bestaat er verwarring wat nu precies bedoeld wordt met een kolk en een wiel binnen watersysteem. Daarom zal Emmely deze vraag ook nog voorleggen in de in de EG WV/WS. Voor het verslag over dit punt graag het verslag van de EG WV/WS raadplegen.

RfC	Omschrijving	Advies Expertgroep
W-2110-0036	Wijzigen definitie van begrip verzamelmonster	Akkoord met kleine aanpassing.
W-2105-0007	Toevoegen domeinwaarden aan domeintabel Waterketen_funcitenaam, het toevoegen van begrippen	Niet akkoord. Nog verder uitwerken
W-2105-0021	Toevoegen Aquo domeintabel 'Functienaam instrumentatie'	Zie hieronder.
W-2107-0022	Toevoegen van nieuw domeintabel 'WaterketenHoofdtak'	Zie hieronder.
W-2107-0025	Toevoegen symbolen – geen relatie naar een begrip	Zie hieronder.
W-2107-0024	Toevoegen begripselement " Gerepresenteerd door" een symbool	Zie hieronder.
W-2107-0023	Toevoegen nieuw domeintabel 'WaterketenProductlijn' en domeinwaarden	Zie hieronder.
W-2107-0028	Toevoegen/corrigeren domeintabel FysiekProces	Zie hieronder.
W-2107-0027	Toevoegen begripsdefinities van symbool-rubrieken en symbool-deelrubrieken	Zie hieronder.
W-2107-0026	Toevoegen kolom 'Gerelateerd'domeintabel Waterketen_Functienaam	Zie hieronder.

Terugkoppeling van Wijnand over de wijzigingsvoorstellen met betrekking op NCS en wat de voortgang is. Behalve één voorstel (W-2107-0027) is alles zo goed als gereed. W-2105-0021, W-2107-0024 en W-2107-0028 kunnen gelijk worden doorgevoerd als alles goed wordt bevonden. Wijnand heeft ook een aantal aanpassingen gedaan in het kennismodel, zodat deze beter kan worden onderhouden. Wijnand heeft twee relaties toegevoegd: Is onderdeel van en Gerepresenteerd door. Ook heeft hij bij de symbolen een element toegevoegd: Categorie van. Dit is vooral van belang bij hoofdtaken met productlijnen en processen. Wijnand heeft de lijst die op de pagina van Vallei en Veluwe staat nagebouwd in de Wiki omgeving. Er zitten nog een aantal kleinigheden in die verbeterd moeten worden. Een opmerking van Alfred: er ligt een tabel vanuit NCS aan ten grondslag die is aangevuld vanuit het assets informatiemodel en deze tabel moet worden aangehouden. Deze tabel moet dan worden neergelegd naast wat Wijnand heeft laten zien op de acceptatie omgeving. Alles moet overeenkomen en foutloos zijn, voordat het naar productie gaat. Wijnand maakt ook duidelijk dat het nog niet geheel compleet is. Er ontbreken bijvoorbeeld nog definities. De expertgroep leden zijn tevreden met de voortgang tot nu toe. Om alles goed te kunnen laten zien en beoordelen, stelt Wijnand voor om een workshop te organiseren met een aantal expertgroep leden, zodat de aanpassingen en toevoegingen voor NCS goed beoordeeld kunnen worden. Dit wordt ook een apart actiepunt voor het volgende overleg.

Ook heeft Wijnand het nieuw informatiemodel laten zien voor afvalwaterketen proces. Zie punt 6 in het verslag.

5. Naamswijziging Domeintabel Waterketen_funcitenaam

Dit is naar aanleiding van Wijzigingsvoorstel W-2204-0016 ingediend voor WS Vallei en Veluwe. Op het moment is het verzoek om de term Waterketen_funcitenaam te veranderen in FunctienaamAssets. De naamsverandering is kort besproken tijdens het overleg.

Verslag

Wijnand maakt duidelijk dat de vertaling van assets kapitaal goederen zijn en weet daarom niet over assets een geschikte term is om te gebruiken in de domeintabel. Een ander bezwaar is dat assets een Engelse term is. Koos maakt duidelijk dat assets binnen DiS Geo worden omschreven als fysieke objecten. Dit is ook wat Koos graag zou willen voorstellen. Wijnand maakt duidelijk dat je fysieke objecten en assets hebt. Alfred heeft ook als opmerking dat het ook een goed idee is om naar DAMO te kijken, aangezien er in DAMO objecttypes Waterbeheerobjecten staan. Alfred merkt ook op dat in de domeintabel Waterketen_functienaam niet alleen objecten staan, maar ook objectonderdelen. Alfred zou ook graag de onderdelen benoemen.

Er zijn verschillende namen voor deze domeintabel geopperd, maar in dit overleg is er niet genoeg tijd om tot een goede benaming te komen. Daarom zal ook voor dit onderwerp een workshop/werkgroep worden opgezet, zodat er goed gediscussieerd kan worden over een goede benaming van de domeintabel Waterketen_functienaam. Dit wordt ook een apart actiepoint.

6. Ontwikkeling van het informatiemodel

Wijnand heeft een concept informatiemodel ontwikkeld voor waterketen. Hij stelt voor om hier ook een workshop van te maken, zodat gezamenlijk het informatiemodel kan worden bekeken en worden besproken. Alfred heeft ook al aangeboden om mee te denken. Koos stelt de vraag of hoofdproces taken in lijn is met WILMA. Alfred maakt duidelijk als het woordje Waterketen weg wordt gehaald bij de vakken referentie dan is het in lijn. Koos maakt ook duidelijk dat een goede referentie naar WILMA van belang is. De expert roept is tevreden met de voortgang op het informatiemodel tot nu toe. De workshop wordt een apart actiepoint.

7. Communicatie tussen IHW en EG leden moet beter

Er is afgesproken dat er van beide kanten meer communicatie moet plaatsvinden. Het liefst bellen of via Teams om met elkaar te spreken. Mailen om iedereen op de hoogte te houden kan ook. De expertgroep leden zouden graag ook beter meegenomen willen worden in alle processen die spelen, zodat de verwachtingen duidelijk zijn. Dit moet natuurlijk van beide kanten komen.

8. Doorlooptijd wijzigingen. Het wijzigingsproces toegelicht.

Marcel wil graag een betere doorloop van de wijzigingsvoorstellen die potentieel discussie opleveren. Dit is vooral van belang voor de technische hoek. Deze voorstellen komen vaak vanuit projecten en als wij geen snelle terugkoppeling geven van het voorstel dan bestaat de kans dat er fouten ontstaan, omdat iets niet is toegevoegd of goed besproken. De projecten gaan namelijk door en zullen niet lang op een terugkoppeling wachten. Hierdoor ontstaat frustratie.

Marcel is van mening dat dit op een andere manier opgelost kan worden door een werkgroepje op te richten van een aantal personen die snel een wijzigingsvoorstel kunnen screenen, zodat de indiener binnen een X aantal dagen een terugkoppeling krijgt van het voorstel. Dit is zeker van belang als er potentiële problemen kunnen ontstaan met een voorstel. De indiener is hier dan van op de hoogte.

Het IHW moet zich houden aan wettelijke bepalingen wanneer een wijzigingsvoorstel wordt doorgevoerd. Koos heeft een verdere toelichting gegeven voor projecten over Pre-Aquo en maakt ook duidelijk dat het bij projecten ook niet altijd duidelijk is dat dit bestaat en wat dit is. Het is aan het IHW om hier aandacht aan te besteden en bij projectleiders onder de aandacht brengen dat Pre-Aquo bestaat. Door Pre-Aquo kunnen wij goed in gesprek gaan met projectleiders over hoe het project zich kan ontwikkelen in lijn met de standaard. Dit is onder andere gebeurd met het BOI project.

Marcel wil graag dat wij paraat staan om iedereen op tijd van antwoord te voorzien als ook bijvoorbeeld ingenieursbureaus vragen stellen. Het doel van het werkgroepje is dan vooral om op de hoogte te zijn van de wijzigingsvoorstellen en alvast advies te geven, zodat niet tot het expertgroep overleg gewacht hoeft te worden. Dan is het wijzigingsvoorstel al besproken en uitgewerkt. Het kan dan gelijk langs de CCvD-D en daarna officieel

Verslag

worden doorgevoerd. Dit geldt natuurlijk alleen voor wijzigingen en niet voor toevoegingen die wel snel doorgevoerd kunnen worden.

Wijnand geeft nog een aanvulling dat op de acceptatie omgeving al heel vroeg geëxperimenteerd kan worden met wijzigingen. Hier kunnen indieners al op een vroeg stadium hun voorstellen op zien, zodat wij sneller kunnen opleveren.

9. Rondvraag

Koos wil graag voorsorteren welke bijvoorbeeld ingenieursbureaus benaderd moeten om het te informeren over wat gaat komen om een goede voor communicatie te bewerkstelligen. Koos, Marcel en Jaap gaan hier over nadenken! Alfred geeft een aanvulling dat dit ook verstandig is om te doen voor projectafdelingen binnen waterschappen. Marcel geeft ook nog een aanvulling dat wij hier ook het PWW voor kunnen gebruiken, omdat we dan alle medewerkers hebben die aan projecten werken. Marcel wil zich hier graag voor inzetten. Al het bovenstaande wordt een apart actiepunt.

10. Volgende bijeenkomst & sluiting

Vergadering is gesloten 11:51. De volgende EG vindt plaats in Amersfoort samen met het gebruikersoverleg op 13 oktober 2022 om 12:15.

Actiepuntenlijst

#	Actie	Uitvoerende	Status-datum	Status
2019050901	Riowat vragen om een contactpersoon voor de EG AWK	Annelies van der Ham	29-4-2020 20-5-2021 14-10-2021 12-05-2022	Oproep gedaan, geen reactie ontvangen. Annelies op 16-10-19 en 28-4-20 gevraagd om reactie. Annelies loopt over, vertelt Paul. Annelies heeft poging gedaan, maar er is geen reactie geweest. Paul vertelt over grote discrepantie in Z-info tussen aantal zuiveringseenheden. Dat komt door het verschil in definities tussen Riowat en hWh. Annelies geeft contact door aan Marcel. Marcel en Annelies hebben gesprek gehad met Rien de Ridder (voorzitter Riowat). Rien wil meer weten over IHW en EG werk. Punt blijft staan. Graag bespreken voor eventuele verdere actie. Emmely contact opnemen met Annelies over dit actiepunt. Hoe gaat dit lopen als Annelies haar werk ritme

Verlag

				veranderd? Punt met Riowat blijft staan.
2019050908	De NCS-website uit de lucht halen (als alle NCS-info is overgezet naar Aquo)	Marcel van Zutphen	10-10-2019 20-5-2021 14-10-2021 12-05-2022	<p>Wacht op actiepunt 2017101101.</p> <p>WS Vallei en Veluwe betrekken bij testen nieuwe Aquo.</p> <p>Er is geen weerstand vanuit V&V. Punt blijft staan tot het zo ver is.</p> <p>PL gezocht voor P&ID BC. Marcel roept op om binnen eigen organisaties dit onder de aandacht te brengen. Annelies stuurt omschrijving (nieuw actiepunt). Marcel wil de PL gebruiken om dit punt onder de aandacht te brengen.</p> <p>Doorgaan met huidige proces. Punt blijft staan.</p>
2020051406	Gebruikers NCS attenderen op wijzigingen die gaan komen (site uit de lucht als Aquo compleet is).	Marcel van Zutphen	20-5-2021 14-10-2021 12-05-2022	<p>Jaap vraagt of er op site V&V melding moet komen dat hij uit de lucht gaat met verwijzing naar Aquo. Dat is nog te vroeg</p> <p>Tekst op startsite V&V moet aangepast worden, dit wordt nieuw actiepunt. Actiepunt blijft staan.</p> <p>Actiepunt blijft staan.</p>
2020100803	RfC maken n.a.v. W-2004-0004	Emmely	20-5-2021 14-10-2021 12-05-2022	<p>Nog niet uitgevoerd</p> <p>Nog niet uitgevoerd. Emmely zal dit oppakken.</p>
2021012703	Onderzoeken mogelijkheid om emailadressen van Aquo-wiki gebruikers te registreren	Koos Boersma	20-5-2021 14-10-2021 12-05-2022	<p>Nog geen actie</p> <p>Punt blijft staan, nog geen actie</p> <p>Punt blijft staan. Koos gaat er naar kijken.</p>

Verslag

2021052002	Mailen besluit business case P&ID's (en nu ook SE)	Annelies	14-10-2021 12-05-2022	Annelies heeft dit in haar agenda gezet en stuurt dit asap rond. Uitgevoerd. Graag het ondertekende besluit doorsturen er deelnemers hebben geen zicht wat er is uitgevoerd. Graag een terugkoppeling van hWh.
2021052005	Melden besluit business case P&ID's in nieuwsbrief IHW, hWH, Aquo. (Voorstel Marcel.)	Marcel	12-05-2022	Nog apart bespreken. Emmely en Marcel verder overleg.
2021101401	Sturen mail adressen leidinggevendenden EG-leden	allen	12-05-2022	Jaarverslag staat met een link in de agenda. Nog navragen wordt doorgestuurd naar Emmely checken of iedereen er in staat.
2021101402	Sturen functie beschrijving PL P&ID	Annelies	12-05-2022	Hoe staat het hiermee? Graag terugkoppeling.
2021101403	Tekst startpagina V&V aanpassen met verwijzing naar Aquo (landingspagina)	Stephany/Jaap Smits/Alfred	12-05-2022	Alfred en Stephany hebben ernaar gekeken en Jaap heeft het aangepast. Voor nu is dit goed.
2021101404	Staan de leden op de NB lijst? Ivm wiki uitleg momenten	Stephany	12-5-2022	Uitgevoerd
20220512	Uitzoeken waar de knelpunten zitten met de gebruiksvriendelijkheid van het gebruik van Aquo voor NCS	Robin		
20220512	Instrumentatiecodes toevoegen, zichtbaarheid en presentatie in orde maken Aquo NCS	Wijnand		
20220512	Workshop opzetten voor beoordeling NCS aanvullingen en aanpassingen op acceptatie	Wijnand		
20220512	Brainstormen over benaming domeintabel Waterketen_functienaam	allen		
20220512	Workshop Informatiemodel Waterketen	Wijnand		
20220512	Inventariseren ingenieursbureaus en projectafdelingen waterschappen voor goede communicatie	Marcel, Jaap, Koos		