

Verslag

Opsteller
Sigrid Hendrikse

Notulist
Sigrid Hendrikse

Voorzitter
Edwin Wisse

Aanwezig
Edwin Wisse, Han Kessels, Barend van Maanen, Sigrid Hendrikse, Hinne Reitsma, Hans Christiaans, Gerard van Reisen, Ronald van der Vliet, Bert Kreunen, Dick Vastenhoud, Rianne Joolink, Moniek Boorsma, Kees Fraanje, Arno Folkers, Alfred van Mourik, Brechje Rijkens, Frans Lüers, Sander Otto, Bastiaan van Zuidam, Stephany de Maaijer, Marga Bogaart, Johan van Tent.

Onderwerp
Aquo Gebruikersoverleg

Datum en plaats overleg
11 oktober 2018, Informatiehuis Water te Amersfoort

Kenmerk

Afwezig
Arina Nikkels, Karel van Goethem, Niels Evers, Eric van der Veeken, Matthijs de Vos, Yvonne Marcks, Flip Dirksen, Marco Zoomer, Dianne Slot, Joep Meeuwssen, Bart Bink, Jan Bij de Vaate, Evert van der Laan, Anita Buschgens, Jaap Oosthoek, Ineke Bogerd, Roger de Crook, Sjef Wierink, Mark Scheepens, Bert Knol, Joan Staeb, Pieter Haaring, Inge Terhaerd, Bart Bos, René Zander, Wouter Hamel, Marcel de Lezenne Coulander, Elena Uibel, Susanne Middeldkamp, Ruud Kersten, Etta ten Kate.

1. Opening

Opening en welkom door de voorzitter. Kort voorstelronde. Er zijn flink wat mensen die vanuit of voorafgaand aan een expertgroep deelnemen aan het Gebruikersoverleg. Fijn om met zo'n grote Gebruikersgroep te zijn!

2. Mededelingen

- IHW is met HWH in gesprek over hoe er minder overlap in processen kan komen. Hierdoor kunnen er bijvoorbeeld minder overleggen komen. IHW heeft de Aquo procedure met twee keer per jaar expertgroepen en technische werkgroepen en HWH heeft de DAMO overleggen, die ook per thema onderverdeeld worden. Gebruikers vinden dit op zich een goed idee, en zouden het fijn vinden als bijvoorbeeld de wijzigingsverzoeken voor DAMO en Aquo in elkaar geschoven kunnen worden.
- 7 november is de IHW-netwerkdag, komt allen! Deze keer hebben we de netwerkdag in Utrecht in het LEF innovatiecentrum van Rijkswaterstaat. Het thema is samenwerking; Rob van der Velde, directeur Geonovum en Nathan Ducastel, directeur informatiesamenleving VNG geven keynotes en we hebben workshops over Aquo linked data, biologie en standaardisatie, Digitale Delta en citizen science. <http://ihw.nl/pagina-nlm/programma-ihw-netwerkdag-2018.html>
- De Actiepunten worden in de agenda naar voren gehaald en direct besproken:

Verlag

#	Actie	Uitvoerende	Status	Status-datum
20170927-06	Uitzoeken of een entiteit gecreëerd moet worden of dat de oplossing in SamplingFeatureCollection zit. W-1608-0009	IHW; Sigrid, Maria	Afgerond	11-10-2018
Wijzigingsvoorstel W-1608-0009 wordt met advies afwijzen behandeld in TW 11-2018.				
20170927-08	Kan de domeintabel waarnemingssoort uitbreiden met IM Metingen-velden?	Aquo-Gebruikers	Afgerond	27-09-2017
Frans Lüers heeft een Wijzigingsvoorstel ingediend bij IHW : W-1805-0027. Gaat mee in EG en TW 2018.				
20180426-01	Nut en noodzaak van Resultaatdatum en Meetwaarde.lokaalID. Etta gaat kijken of ze bij RWS iemand vindt die bij OGC werkt of contact heeft. Edwin Wisse gaat dit bespreken bij Geonovum of IHW direct contact kan hebben bij OGC. Edwin bespreekt met Geonovum of we een contactpersoon hebben of kunnen krijgen, waarom de velden in het model verplicht zijn volgens O&M en hoe er wijzigingsvoorstellen op kunnen worden ingediend.	Etta / Edwin	Afgerond	11-10-2018
Etta: RWS is geen lid meer van OGC. IHW heeft antwoord van Geonovum. Besproken onder punt 4&5.				

3. Vragen aan de Aquo gebruikers

- **1. Dubbele termen in Aquo-lex**

Er is een grote lijst termen aan de gebruikers gestuurd. Dit is met het oog op onderhoud aan het woordenboek (wijzigingen in de domeintabellen zijn niet altijd doorgevoerd in het woordenboek). Nu we werken aan een Linked Data website willen we ook de dubbele termen in Aquo-lex aanpakken. Van de lijst wordt een Wijzigingsvoorstel gemaakt zodat de dubbele termen verwijderd gaan worden.

Gebruikers: er is verschil tussen een begrip met verschillende uitleg, of homoniemen (woorden met verschillende betekenis). Een link met verschillende categorieën kan uitkomst bieden. Voorstel is dus ook om binnen één categorie maar één definitie toe te staan. Maar dan moeten de categorieën wel goed onderscheidend zijn! Bijvoorbeeld 'civiele techniek' en 'waterkeringsbeheer' zijn overlappende categorieën. Het zou een oplossing kunnen zijn om zoals in een woordenboek een term maar één keer voor te laten komen en bij de verschillende uitleg of betekenissen een context te leveren.

- **2. EG-nr. opnemen in parameter domeintabel**

Er is geen website waarop alle stoffen staan met zowel CAS- als EG-nummer. Daarom is er een wijzigingsvoorstel ingediend voor het toevoegen van een EG-nummer (EC number) aan chemische stoffen. De lijst betreft alleen stoffen die op de Europese markt zijn gebracht. Dus een extra kolom in de Aquo-Domeintabel Parameter met daarin een niet verplicht in te vullen waarde voor het EG-nummer (kan uit meerdere waarden bestaan). Vraag aan de gebruikers of dit wenselijk is. Toevoegen betekent wel meer werk voor de gebruiker en voor IHW.

Gebruikers: Wat is het nut hiervan? Is dit handig? Levert het verwarring over verschil/door elkaar halen CASnr. en EGNr.? Het zou op zich wel handig zijn om de EGNrs, erbij te hebben, maar kost ook tijd. Een gevaar is dat er bijvoorbeeld bij één CASnr. meerdere EG-nummers worden gegeven. Welke kies je dan als IHW? Advies gebruikers: dit niet doen, de lijst bij de bron laten, en er eventueel later naar verwijzen met Linked Data. Dan kan er verwezen worden van CASnr. naar EGNr. Als voorbeeld zal IHW een link naar de lijst van 'Risico's van stoffen' van RIVM meesturen met het verslag (zie actiepunten onderaan document).

Verslag

- **3. Hulp bij achterhalen parameters**

N.a.v. een vraag van Aad Windmeijer om een eenheid in .../250 ml. (zo moet er vaak worden uitgewisseld volgens een NEN-norm). Nu kan er in Aquo alleen in ./ml worden uitgewisseld. De vraag is of er een wens bestaat om de richtlijnen voor eenheden te wijzigen. Hoe denken de gebruikers hierover?

Gebruikers: Er zou bijvoorbeeld ook een aparte regel bemonsteringsvolume kunnen komen, nu zegt de nieuw toe te voegen eenheid ook niks over per welke hoeveelheid het is geanalyseerd. Het lijkt nu namelijk alsof er 250 ml geanalyseerd is, maar dat hoeft niet zo te zijn! IHW kan Aad Windmeijer adviseren om dit met NEN te bespreken. IHW kan het issue via NEN commissie milieukwaliteit terugkoppelen.

- **4 en 5 samen: verplichte velden in O&M**

In het vorige GO is nut en noodzaak van Resultaatdatum en Meetwaarde.lokaalID besproken. Etta ten Kate zou kijken of ze bij RWS iemand kon vinden die bij OGC werkt of contact heeft. Edwin Wisse zou bespreken of we een contactpersoon hebben of kunnen krijgen, waarom de velden in het model verplicht zijn volgens O&M en hoe er wijzigingsvoorstellen op kunnen worden ingediend. Waterschap Noorderzijlvest heeft al aangegeven af te zien van implementeren van Meetwaarde.lokaalID. IHW heeft de vraag uitgezet bij Geonovum en hier het antwoord gekregen dat iedereen vrij is om een wijzigingsvoorstel in te dienen op O&M. Op dit moment staan er al wel meer punten ter discussie. Je moet dan wel aan een werkgroep deelnemen.

Reactie van Geonovum: *“Gaat het om een wijzigingsverzoek op O&M? Dat zou voor zover ik weet wel een goede timing zijn, want er leven meer wensen om O&M aan te passen. Iedereen kan een wijzigingsverzoek indienen, daarvoor hoeft je geen OGC lid te zijn. Een verzoek indienen gaat via <http://www.opengeospatial.org/standards/cr> Controleer eerst even of hetzelfde verzoek niet al eerder is ingediend. Een verzoek indienen kan op elk moment. Een nieuw RFC komt terecht bij de werkgroep die over de desbetreffende standaard gaat. OGC is een ledenorganisatie; je moet je realiseren dat de mate van activiteit van de werkgroepen afhangt van de leden die erin zitten. Het tijdstip maakt niet heel veel uit. Als je wilt dat het verzoek op de volgende OGC meeting wordt besproken, moet je het uiterlijk 3 weken van tevoren indienen. De volgende meeting begint op 10 december. Maar dit is alleen belangrijk als de desbetreffende werkgroep ook van plan is bij elkaar te komen tijdens die meeting.”*

Gebruikers: Welke gebruikers hebben er nog meer last van? Is het ook mogelijk om die velden als niet verplicht te gebruiken? Kan dit ook alleen in de Aquo-standaard anders? IHW: Nee want vanuit model wordt naar O&M verwezen, maar je bent niet altijd verplicht om ook de nieuwste versie van een ander model te gebruiken. Gebruikers stellen voor dat Barend van Maanen en Elena Uibel samen een RFC opstellen en indienen bij OGC. 3 weken voor 10 december is een deadline voor het aanleveren ervan. IHW zal dit ook agenderen voor TW Metingen. Beide punten komen op de actiepuntenlijst.

4. Uit het IHW

LDT en de ontwikkelingen

Edwin heeft een presentatie over en demonstratie van de nieuwe Aquo-omgeving in Linked Data Theatre (LDT) gegeven. De zoekopdracht werd gedemonstreerd. Deze gaat over alle informatie heen en het zoekresultaat kan gefilterd worden. Er werd getoond hoe er gelinkt wordt. Een van de ontwikkelingen in de volgende fase is de beheerfunctionaliteit. Ook willen we uiteindelijk graag de modellen in deze omgeving hebben. Een randvoorwaarde hiervoor is NEN3610, deze moet ook linked zijn, en dit project loopt nog. Verder moeten we nog leren hoe we een model van UML tot linked data maken. Wat betreft de webservices: naast de bekende SOAP interface hebben we een API, die moet nog gedocumenteerd worden.

Gebruikers: Er zijn nog aandachtspunten. Met LDT moet je wel controleren of de links in stand blijven, want anders valt er een deel van de beschikbaarheid weg. Edwin geeft aan dat het Forum Standaardisatie hier wel richtlijnen en borging voor biedt. Met het linken naar standaarden die op de ‘Pas toe of leg uit lijst’ staan heb je dan wat meer zekerheid.

Verslag

5. Volgende bijeenkomst

- Volgend overleg is 9 mei 2019. Het overleg in het najaar staat gepland op 10 oktober 2019

6. Rondvraag

- Bert Kreunen gaat binnenkort met pensioen. Hij komt nog naar de IHW Netwerkdag 7 november waar we afscheid van hem kunnen nemen. Bedankt voor je bijdrage bij IHW Bert!
- Er kwam een vraag van Ronald van der Vliet over het aanvragen van Aquo-codes voor eigen analysemethodes. IHW geeft aan deze vraag met hem op een later moment door te nemen.

7. Actiepunten

#	Actie	Uitvoerende	Status	Status-datum
20181011-01	Nut en noodzaak van verplichte velden Resultaatdatum en Meetwaarde.lokaalID.	Barend van Maanen en Elena Uibel	Nieuw	11-10-2018
RFC opstellen en indienen bij OGC, 3 weken voor 10 december is een deadline voor het aanleveren ervan.				
20181011-02	Agenderen 20181011-01 voor TW Metingen	IHW (Sigrid)	Afgerond	11-10-2018
20181011-03	Link naar lijst van 'Risico's van stoffen' van RIVM meesturen met het verslag.	IHW (Sigrid)	Afgerond	11-10-2018
Als voorbeeld zal IHW een link naar de lijst van 'Risico's van stoffen' van RIVM meesturen met het verslag. Hierbij de link naar het genoemde systeem RvS van het RIVM: https://rvszoekstestem.rivm.nl/ Bijvoorbeeld voor nonylphenol: https://rvszoekstestem.rivm.nl/ZZSlijst/ZZSgroep/ZZS_nonylphenolen_en_nonylfenoethoxylaten				

8. Sluiting