

W-1310-0033 - Fouterstel domeintabel KRW-kwaliteitselementen

Algemeen

Publicatiedatum	19-09-2014	Onderdeel	Impact: GROOT
Versienummer	1.0		
Status	Definitief		
Fase update procedure	Doorgevoerd		
Notitie van aandacht			

Inhoud

Werkveld (kennisgebied):	Watersysteembeheer\ Oppervlaktewaterbeheer (Chemie) , Watersysteembeheer\ Grondwaterbeheer (Chemie)
Aquo-onderdeel:	Aquo-domeintabellen
Betreft:	Fouterstel KRW-kwaliteitselementen.
RfC nummer:	In dit RfC zijn de volgende wijzigingsaanvragen opgenomen: <ul style="list-style-type: none"> W-1211-0076: Wijzigingen n.a.v. toevoeging Soortensamenstelling en Abundantie fytoplankton W-1211-0077: Verwijderen niet gebruikte deelmaatlatten Macrofauna W-1310-0031: Aanpassen omschrijving GWALGCHM
Titel:	Fouterstel domeintabel KRW-kwaliteitselementen
Omschrijving aanvraag:	In de afgelopen maanden is geconstateerd dat tabel KRW-kwaliteitselementen enkel fouten bevat. Deze fouten worden met dit wijzigingsvoorstel hersteld.
Impact standaard:	Groot

Indiening

Naam indiener:	Hinne Reitsma	Organisatie	IHW
Datum indiening:	2013-10-30		

Proces

Start consultatie 1:	6 december 2013	Toelichting:	
Start consultatie 2:	25 april 2014	Toelichting:	Zo goed als ongewijzigd tbv tweede consultatieronde.
Datum definitief	13 juni 2014	Toelichting:	
Datum doorvoeren	2 augustus 2014	Toelichting:	

Advies IHW	Doorvoeren. Door deze wijziging gelijktijdig met de overige voorstellen door te voeren wordt voorkomen dat wijzigingen per stuk worden doorgevoerd.
------------	---

Indienen	Consultatie 1	Consultatie 2	Definitief	Doorvoeren	Cyclus
juli/augustus	december/januari	april/mei	juni	juli	Update Groot

Inhoud

1	Inleiding	3
1.1	Aanleiding en Achtergrond	3
1.2	Reikwijdte	3
2	Nota van Commentaar	3
2.1	Commentaar 1 ^e consultatieronde	3
2.2	Commentaar 2 ^e consultatieronde	4
2.3	Eindconclusie	4
3	Wijzigingsvoorstel	4
3.1	Motivatie	4
3.2	Aquo-Domeintabel KRW-kwaliteitselement	6
3.2.1	Wijzigingen	6
3.2.2	Verwijderingen	6
3.3	Overige onderdelen Aquo-standaard	6
4	Business case	7
4.1	Voordelen	7
4.2	Afbakening	7
4.3	Impact	7
5	Documentbeheer	8

1 Inleiding

1.1 Aanleiding en Achtergrond

In de afgelopen maanden is geconstateerd dat tabel KRW-kwaliteitselementen enkele fouten bevat. Deze fouten worden met dit wijzigingsvoorstel hersteld.

1.2 Reikwijdte

De wijzigingsvoorstel betreft de domeintabel KRWKwaliteitselement. Maar als gevolg van de wijzigingen kan ook het xsd, een parameterlijst of Aquo-lex gewijzigd worden. In onderstaande hoofdstukken leest u de details.

2 Nota van Commentaar

2.1 Commentaar 1^e consultatieronde

Indiener	Opmerking	Reactie IHW indien van toepassing
RWS Gebundeld	W-1310-0033 – Fouterstel domeintabel KRW-kwaliteitselementen Algemene opmerking: wijzigingsvoorstel is erg rommelig. De op het voorblad vermelde subwijzigingsvoorstellen zijn niet overzichtelijk terug te vinden in het document.	Het IHW zal hier in de nieuwe versie op letten.
RWS Gebundeld	W-1211-0076: akkoord met wijzigingsvoorstel. Bovenstaande wijzigingen hebben invloed op de toetsingsmodule. Deze zullen meegenomen moeten worden.	Het commentaar klopt: Deze wijziging heeft impact op applicaties mbt de toetsing en/of beoordeling aan de biologische maatlaten. De hiervoor benodigde acties intern en extern IHW worden voorbereid. Deze acties staan verder los van deze wijzigingsprocedure.
RWS Gebundeld	W-1211-0077: In paragraaf 2.2.2 wordt voorgesteld 2 codes te verwijderen. De eerste twee zijn akkoord. Voor de derde code (MAF-GEMS) lijkt het voorstel onjuist. Dit omdat de BEQI-2 maatlat nu alleen nog juist wel dit gemeenschapsniveau beoordeeld! Deze code niet verwijderen en nader afstemmen met Willem van Loon (RWS WV).	De code 'MAF-GEMS' wordt niet in BEQI-2 gebruikt. In BEQI-2 worden diverse indicatoren bepaald (N, S, H' en diverse AMBI's). De verwerking van deze indicatoren leidt uiteindelijk tot een oordeel over het kwaliteitselement Macrofauna (code: MAFAUNA). De waarden van de diverse indicatoren worden niet uitgewisseld. Mocht dit later wel nodig zijn, dan moeten deze indicatoren als indicatoren worden gedefinieerd, en niet als deelmaatlat.
Sylvia van Kujck (IHW)	De code voor Ecosysteem macrofauna moet zijn MAF_ECOS en niet MAF_LFGB (deze code staat er nu twee keer in)	Het IHW zal dit wijzigen in het nieuwe voorstel.

2.2 Commentaar 2^e consultatieronde

Indiener	Opmerking	Reactie IHW indien van toepassing
Viola van Lier (gebundeld commentaar WS Rivierenland)	akkoord	
Frans Lüers (WS De Dommel)	geen commentaar	
Hans Blonk (gebundeld commentaar TW SIKB)	geen commentaar	
Edwin van 't Walderveen (gebundeld commentaar RWS)	geen commentaar	
Wouter Hamer (WS Zuiderzeeland)	akkoord	

2.3 Eindconclusie

Men is akkoord met dit wijzigingsvoorstel. Als de CCVD ook instemt met dit wijzigingsvoorstel zal het worden doorgevoerd in de Aquo-standaard.

3 Wijzigingsvoorstel

3.1 Motivatie

De voorgestelde wijzigingen zijn gemotiveerd bij de wijzigingen zelf, en gebaseerd op de volgende referentiedocumenten:

Indentificatie	Naam
KRW	Kaderrichtlijn Water (2000/60/EG)
Maatlatten2007	Referenties en matlatten voor natuurlijke watertypen voor de kaderrichtlijn water, Omschrijving MEP en Matlatten voor Sloten en Kanalen voor de kaderrichtlijn water + Referenties en matlatten voor natuurlijke watertypen voor de kaderrichtlijn water - aanvullingen, 2007, (STOWA rapporten 2007-32 en 2007-32B en 2007-32B - aanvulling)
Maatlatten2012	Referenties en matlatten voor natuurlijke watertypen voor de kaderrichtlijn water 2015-2021 (STOWA rapport_2012-31)
Maatlatten2012-SK	Omschrijving MEP en Matlatten voor sloten en kanalen voor de Kaderrichtlijn Water 2015-2021" (Stowa Rapport 2012-34, feb. 2013)

Identificatie	Naam
Protocol OW	Richtlijn KRW monitoring Oppervlaktewater en Protocol Toetsen & Beoordelen, 26 januari 2011

3.2 Aquo-Domeintabel KRW-kwaliteitselement

3.2.1 Wijzigingen

De volgende KRW-kwaliteitselementen worden gewijzigd. Wijzigingen in de code en/of omschrijving zijn rood gemarkeerd. **FYT_ABUN** heeft CHLfa vervangen en **FYT_SRTS** heeft FYT_BL vervangen.

Groep	Huidige code	Omschrijving	Nieuwe code	Omschrijving	Motivatie
TypeKRW Classificatie BiologischOW	CHLfa	chlorofyl-a	FYT_ABUN	Abundantie fytoplankton	In de referentiedocumenten heet dit kwaliteitselement 'Fytoplankton Abundantie'. Chlorofyl-a is de indicator die wordt gebruikt om een oordeel over dit kwaliteitselement te bepalen.
TypeKRW Classificatie BiologischOW	FYT_BL	Bloei fytoplankton	FYT_SRTS	Soortensame nstelling fytoplankton	In de referentiedocumenten heet dit kwaliteitselement 'Fytoplankton Soortensamenstelling'.
TypeKRW ClassificatieG W	GWALGC HM	Algemene chemisch toestand	GWALGCHM	Algemene chemische toestand	Herstel tikfout

3.2.2 Verwijderingen

De volgende KRW-kwaliteitselementen (deelmaatlaten) worden beëindigd:

Groep	Huidige code	Omschrijving	Motivatie
TypeKRW Classificatie BiologischOW	MAF_ECOS	Ecosysteem macrofauna	Deze deelmaatlat is niet gedefinieerd in de referentiedocumenten, en wordt in de praktijk niet (meer) gebruikt.
TypeKRW Classificatie BiologischOW	MAF_LFGB	Leefgebieden macrofauna	Deze deelmaatlat is niet gedefinieerd in de referentiedocumenten, en wordt in de praktijk niet (meer) gebruikt.
TypeKRW Classificatie BiologischOW	MAF_GEMS	Gemeenschap pen macrofauna	Deze deelmaatlat is niet gedefinieerd in de referentiedocumenten, en wordt in de praktijk niet (meer) gebruikt.

3.3 Overige onderdelen Aquo-standaard

De KRW-kwaliteitselementen staan ook vermeld in de Aquo-parameterlijst 'Beoordeling OW en GW'. Deze ook worden aangepast.

4 Business case

4.1 Voordelen

Door het juiste codes en omschrijvingen wordt verwarring in het gebruik daarvan voorkomen. De Aquo-standaard hoort als semantische standaard geen fouten te bevatten.

4.2 Afbakening

Het wijzigingsvoorstel heeft gevolgen voor de Aquo-domeintabel KRW-kwaliteitselement en de Aquo-parameterlijst 'Beoordeling OW en GW'. Door de aanpassing van de Aquo-domeintabel wordt ook het XML-schemabestand (*.xsd) met de domeinwaarden gewijzigd. Dit XML-schemabestand is een integraal onderdeel van de Aquo uitwisselmodellen.

4.3 Impact

Intern IHW is een impactmatrix opgesteld. Aan de hand daarvan is de impact van dit wijzigingsvoorstel bepaald.

Onderdeel Aquo-standaard	Voorgesteld wijziging	Impact
Aquo-lex	<i>geen wijziging</i>	<i>geen impact</i>
Domeintabel KRW-kwaliteitselement	Wijzigen codes (en omschrijvingen) en verwijderen domeinwaarden	Groot
XSD [typekwaliteitselement.xsd]	<i>Grote wijzigingen in domeinwaarden → Aquo-domein_typekwaliteitselement_2014.xsd</i>	Groot
Uitwisselmodel	Het uma2014 verwijst naar de versie 2014 van typekwaliteitselement.	Groot
Parameterlijst	Tekstuele wijziging	Klein
Praktijkrichtlijn	<i>geen wijziging</i>	<i>geen impact</i>

5 Documentbeheer

Wijzigingshistorie

Datum	Versie	Auteur	Wijziging
01-11-2013	0.1	H. Reitsma	Opstellen initieel document
10-11-2013	0.1	S. van Kuijck	Aanvulling met overig KRW kwaliteitselement: GWALGCHM
5-12-2013	0.2	T. Bakker	Voorblad gewijzigd
27-02-2014	0.3	Steven IJzer	(Zo goed als) ongewijzigd als gevolg van consultatieronde 1. Typefout hersteld.
13-06-2014	0.4	Sylvia van Kuijck	Nota van Commentaar verwerkt

Review intern uitgevoerd

Datum	Versie	Reviewer	Functie
15-11-2013	0.1	S. IJzer	Adviseur/Specialist standaardisatie
26-02-2014	0.3	S. van Kuijck	Adviseur standaardisatie

Controle en vrijgave

Datum	Versie	Controleur	Functie
5-12-2013	0.2	H-J. Lekkerkerk	Informatie Coördinator
23-03-2014	0.3	H-J. Lekkerkerk	Informatie Coördinator