

Fractie Ons Water /Waterbreed  
De heer L. van der Kallen  
Per e-mail

Uw schrijven van : 28 juli 2019  
Uw kenmerk : W19002  
Zaaknummer : 55836  
Ons Kenmerk : 60646  
Behandeld door : de heer A. Merks  
Doorkiesnummer : 076 564 10 62  
Datum : 20 augustus 2019  
Verzenddatum :

**27 AUG. 2019**

Onderwerp: Informatieverzoek over blauwalg

Geachte heer Van der Kallen

Bij boven aangehaalde brief verzoekt u ons inzichtelijk te maken wat binnen het werkgebied van Waterschap Brabantse Delta en zijn rechtsvoorgangers de afgelopen 20 jaar aan onderzoeken/proefprojecten is gebeurd aan de blauwalgenproblematiek. U verzoekt ons een dergelijk overzicht te verschaffen. Graag met linken naar de rapporten/verslagen. U richt uw verzoek aan alle waterschappen in Nederland in een poging om een totaal overzicht te maken en dit overzicht, gericht op kennisverspreiding middels een website meer publiekstoegankelijk te maken'

Wij hebben uw verzoek besproken in onze vergadering van 20 augustus 2019 en besloten u als volgt te antwoorden.

Problemen veroorzaakt door overmatige groei van blauwalgen komen wijdverbreid in ons beheergebied voor. Jaarlijks ontvangt het waterschap melding van enkele tientallen locaties met blauwalgenbloei. Verbetering van de waterkwaliteit is een belangrijke voorwaarde voor het beperken van blauwalgenbloei. De lange termijn strategie van ons waterschap is gericht op het verbeteren van de waterkwaliteit in het hele beheergebied en deze strategie wordt voortgezet. Zuiveringsbeheer, inrichting, beheer en onderhoud van waterlopen zijn hierop van invloed. Daarnaast is het nodig om op probleemlocaties locatiegerichte oplossingen te realiseren. Dat gebeurt zowel op de schaal van grote waterlichamen, bijvoorbeeld het doorspoelen van Mark en Dintel, als op de schaal van kleine (zwem)plassen en stadsvijvers.

Het delen van kennis en ervaring is belangrijk om vooruitgang te boeken bij de bestrijding van blauwalgen. Dat gebeurt al op allerlei vlakken. Naast publicaties (ook al zijn die niet alle open access beschikbaar, toch worden ze door veel mensen gelezen) werken we als waterschap o.a. regelmatig mee aan symposia en congressen waar onze medewerkers onze aanpak presenteren en kennis nemen van de aanpakken elders, en ook aan cursussen en werkgroepen. In het verleden is bestaande kennis landelijk gebundeld en toegankelijk gemaakt via internet. Zo zijn overzichten van bestrijdingsmethoden en ervaringen gepubliceerd door de STOWA (bijv. Beating the blues); daarvoor zijn ook ervaringen vanuit ons waterschap aangeleverd. Gebrek aan menskracht bij toeleverende organisaties is gebleken een serieus knelpunt te zijn bij het onderhouden en actualiseren van dit soort overzichten. Het breed delen van kennis en publiekstoegankelijk maken daarvan zou bij voorkeur landelijk moeten worden opgepakt. Mogelijk kan het landelijke Platform Blauwalgen, dat in 2017 door de Unie van Waterschappen en STOWA opnieuw is opgezet, een initiërende en coördinerende rol spelen bij het opzetten van zo'n kenniscentrum.

Wij zijn zeker bereid om rapportages, publicaties e.d. aan u ter beschikking te stellen. Echter wij maken daarbij de volgende kanttekeningen waarmee u rekening dient te houden. Niet alle stukken eigenen zich om zondermeer voor een breed publiek op internet te worden gezet. Bijvoorbeeld, zo is er over recente onderzoeken en herstelprojecten door medewerkers van het waterschap gepubliceerd in (internationale) vakbladen, waarbij het copyright bij de uitgever is komen te liggen (deze documenten zijn dus *niet* open access beschikbaar); dergelijke publicaties kunnen wel 1 op 1 verspreid worden maar mogen - behalve de samenvatting - niet breed gedeeld worden via internet, tenzij alsnog het copyright wordt afgekocht.

Wel kan er een link naar zo'n artikel op de website van het betreffende vakblad worden gegeven en kan iedereen daar zelf zo'n artikel kopen. Ook bij de rapporten die zijn opgesteld door externe consultants gelden soms restricties voor verspreiding. Verder zitten er tussentijdse deel-rapportages en interne memo's tussen die, zonder de bredere context van een project, onvoldoende duidelijk kunnen zijn. Kortom, over welke informatie relevant is om breed te worden gedeeld en hoe u dat het beste kan doen, is verdere afstemming nodig. U kunt daarvoor contact opnemen met de heer Guido Waajen ([g.waajen@brabantsedelta.nl](mailto:g.waajen@brabantsedelta.nl)) die u verder kan helpen.

Zoals u weet, wordt er, naar aanleiding van de behandeling van het onderwerp blauwalgen in de AB-vergadering van 10 juli 2019, naast het organiseren van een thema-AB, een overzicht gemaakt van onderzoeken, rapportages en publicaties en van uitgevoerde verbeterprojecten in de afgelopen 10 jaar. U kunt met de heer Waajen overleggen of het zinvol is om dit overzicht uit te breiden naar wat de afgelopen 20 jaar is gebeurd bij de diverse Westbrabantse waterschappen.

U heeft uw brief gestuurd naar alle waterschappen in Nederland. Het lijkt ons overigens niet erg praktisch als alle waterschappen los van elkaar inhoudelijk gaan reageren. Mocht u na het gesprek met de heer Waajen nog behoefte hebben aan meer informatie, dan is de Unie van Waterschappen bereid u verder te helpen, eventueel met experts van STOWA. De heer Waajen zal u dan in contact brengen met de betreffende beleidsambtenaar van de Unie van Waterschappen.

Wij vertrouwen erop u hiermee voldoende te hebben geïnformeerd. Overeenkomstig de spelregels van het algemeen bestuur worden uw vragen en ons antwoord daarop gepubliceerd op de website van het waterschap.

Hoogachtend,  
Het dagelijks bestuur,  
De 1<sup>o</sup> loco-dijkgraaf



ir. C.C.F. Mureau

De secretaris-directeur



dr. A.F.M. Meuleman