

Onderwerp: Zwemwaterevaluatie 2018

Dossiernummer: 1084

Gevraagd besluit:

- De brief aan de leden van de VV, d.d. 8 januari 2018, ons kenmerk 130868, inzake zwemwaterevaluatie, vast te stellen.

1. Probleemstelling - context

Het Hoogheemraadschap van Delfland (verder te noemen Delfland) kent 16 officieel door de provincie aangewezen zwemwaterlocaties (Krabbeplas Zuid en Oost zijn twee afzonderlijke officiële zwemlocaties, de Delftse Hout heeft twee officiële afzonderlijke locaties alsook de Plas Madestein, te weten de noordzijde en de zuidzijde). Iedere locatie heeft één zwemplek met één meetpunt. Gedurende het zwemseizoen 2018 zijn alle 16 zwemwaterlocaties tweewekelijks gemonitord volgens de Europese zwemwaterrichtlijn én het landelijke blauwalgenprotocol. Op basis van de meetresultaten én getoetst aan vigerende normen, zijn door de provincie waar nodig ambtelijke maatregelen ingesteld in de vorm van waarschuwingen of negatieve zwemadviezen.

2. Beoogd effect

Inhoudelijk

- Met deze rapportage wordt invulling gegeven aan de rapportageverplichtingen van de Europese zwemwaterrichtlijn.
- Tevens dient deze rapportage om te reflecteren op het brede zwemwaterproces binnen Delfland. Daarom ligt de focus van deze rapportage niet alleen op het al dan niet behalen van de vastgestelde prestatie-indicatoren, maar ook op onderwerpen zoals de bijzondere ontwikkelingen in de zwemwaterkwaliteit (bijvoorbeeld nieuwe opkomende algensoorten), het monitoren ten behoeve van zwemevenementen, de aanpak van de ganzenoverlast, het opstellen van watersysteemanalyses en de ontwikkeling van maatregelenpakketten, innovaties, klantcontacten en communicatie. Bijzondere situaties die zich hebben voorgedaan tijdens het zwemseizoen 2018 (zoals het toepassen van waterstofperoxide en vissterftes) staan per locatie verwoord.
- Op basis van de ervaringen van 2018 en de in de rapportage opgenomen conclusies en geformuleerde actiepunten kunnen processen worden bijgesteld en verder worden geoptimaliseerd.

Bestuurlijk

Het bestuurlijke doel van dit rapport is het vanuit een breder inhoudelijk kader informeren van de portefeuillehouder, het bestuur van Delfland en externe partners over de actuele toestand van de binnen het beheersgebied van Delfland gelegen zwemwateren.

3. Kernboodschap

Algemeen

Het zwemseizoen 2018 was een bijzonder zwemseizoen. Er was sprake van extreme weersomstandigheden, het was lang droog en warm en incidenteel was er sprake van heftige regenbuien. Voor zwemwater niet de beste omstandigheden: bij droogte en warmte kunnen blauwalgen zich goed vermeerderen, terwijl tijdens heftige buien bacteriën van bijvoorbeeld honden- en ganzenfeces door afspoeling in het water terechtkomen. Ondanks dat, kon in de zwemplassen waar Delfland in voorgaande jaren bron- en structuurmaatregelen heeft genomen (de Dobbplas, de zwemplas in het Rijswijkse Wilhelminapark en de zwemplas bij de Plas Prinsenbos) vrijwel de gehele zomer goed worden gezwommen. Een resultaat waar Delfland trots op mag zijn!

4. Historie - eerdere besluitvorming

De Rapportage Zwemwater (evaluatie zwemseizoen) is een jaarlijks terugkerende rapportage.

5. Regelgeving en Beleid

De verplichtingen die Delfland heeft met betrekking tot de kwaliteit van het zwemwater zijn gebaseerd op de Europese zwemwaterrichtlijn. Deze richtlijn is in Nederlandse wetgeving geïmplementeerd in de Wet hygiëne en veiligheid badinrichtingen en zwemgelegenheden, het daarop gebaseerde Besluit hygiëne en veiligheid badinrichtingen en zwemgelegenheden en in de Waterwet en de daarop gebaseerde regelgeving.

Op grond van de regelgeving heeft Delfland de verplichting om de door de provincie aangewezen zwemwaterlocaties te monitoren. Hiervoor worden de locaties onderzocht op de aanwezigheid van bacteriën en blauwalgen.

In het WBP 2015-2021 staat dat de aangewezen zwemwaterlocaties moeten voldoen aan de Europese zwemwaterrichtlijn én dat er alleen bij uitzondering een negatief advies mag zijn als gevolg van blauwalgen en bacteriën. Op de zwemwaterlocaties waar regelmatig problemen zijn met bacteriën of blauwalgen, neemt Delfland samen met de beheerder maatregelen om de problemen op te lossen.

6. Financiën

Zwemwater wordt meegenomen in de jaarrekening.

7. Duurzaamheid

Voor het onderwerp duurzaamheid helpt het rapport Zwemwaterevaluatie-2018 Delfland o.a. om zwemwateren zodanig ingericht te krijgen dat de zwemwaterkwaliteit op orde is en blijft. Daar waar mogelijk wordt gestuurd op ecologische robuustheid van het systeem en/of wordt gestuurd op schoon aanvoerwater.

Door in de toekomst gebruik te maken van innovatieve meetmethoden moet de zwemwatermonitoring effectiever worden.

8. Organisatorische en personele consequenties

Niet van toepassing

9. OR/GO

Niet van toepassing

10. Risico- en beheersmaatregelen

Niet van toepassing

11. Communicatie (in- en extern)

In onze communicatie staat centraal wat Delfland doet om ervoor te zorgen dat mensen weten waar de zwemwaterkwaliteit goed is (metingen), wat er nodig is om een goede zwemwaterkwaliteit te creëren (maatregelen), wat daarbij de beperkingen zijn (het blijft natuur) en wat partijen zelf kunnen bijdragen (waterbewust/handelingsperspectief). Want, Delfland heeft (keten-)partners en stakeholders nodig om de zwemwaterkwaliteit goed te houden en te maken.

Dit rapport zal na vaststelling bestuurlijk zowel intern als extern (gemeenten, provincie) worden gedeeld. Tevens kant het rapport naar behoefte worden gedeeld met interne collega's, andere waterschappen en eventuele andere belangstellenden zoals private stakeholders binnen het gebied.

12. Bekendmaking en vervolgprocedure

Niet van toepassing

13. Bevoegd orgaan

Het college van Dijkgraaf en Hoogheemraden is bevoegd kennis te nemen van de zwemwaterevaluatie.

14. Toelichting

Het rapport Zwemwaterevaluatie-2018 beschrijft monitoringsresultaten, de (technisch) inhoudelijke aspecten van het zwemwaterbeheer, beleidsstrategieën en communicatieaspecten. De stellers van het rapport hebben getracht het rapport leesbaar te houden voor zowel bestuurders als voor vakspecialisten en geïnteresseerden zonder specifieke zwemwaterachtergrond.

PI's

De met de Verenigde Vergadering overeengekomen PI's werden niet behaald omdat:

- 1) De locaties waterspeeltuin Korftlaan en waterspeeltuin Tanthof Delfland niet voldeden aan de bacteriële normen die de EU-zwemwaterrichtlijn stelt aan aanvaardbaar zwemwater.
- 2) Locatie Krabbeplas Oostzijde (SolarBee-plas) in Vlaardingen gedurende 17 weken een negatief zwemadvies kende als gevolg van blauwalgoverlast en de voor locatie Waterspeeltuin Korftlaan in Delft gedurende 7 weken om diezelfde reden een negatief zwemadvies gold.

Maatregelen

In 2018 zijn watersysteemanalyses opgesteld voor de zwemwaterlocaties Surfvijver Wollebrand en Put te Werve. Voor de Plas Delftse Hout heeft Delfland samen met de gemeente Delft een maatregelenpakket voor de aanpak van blauwalg uitgewerkt.

Communicatie

Conform de aandachtspunten van 2017 is de communicatie in 2018 ingericht naar een mijlpalenkalender en 'standaard' communicatiedocumenten (ladekastje) voor het zwemwaterseizoen. Door de warme droge zomer kreeg blauwalg ook dit jaar veel aandacht. Dat is terug te zien in de berichten over zwemwater in ons gebied: daarin kwam het woord blauwalg het meest frequent voor. Het sentiment is overwegend neutraal.

Acties 2019 naar aanleiding van de evaluatie 2018

Naar aanleiding van de evaluatie van 2018 worden onder meer de volgende actiepunten opgepakt:

1. Opstellen scenario's/protocollen voor zwemwatergerelateerde incidenten zoals mogelijke gezondheidsklachten van zwemmers of vissterfte.
2. Evaluatie Solarbee i.r.t. meerwaarde Krabbeplas.
3. Opstellen advies handhaafbaarheid waterspeeltuinen als formele zwemwaterlocaties.
4. Delfland blijft zich samen met de beheerders van zwemwaterlocaties inzetten voor de aanpak van schade en overlast door ganzen en het sterk verminderen van de ganzenpopulatie (-90%) zoals afgesproken in het Regioplan Delfland en Schieland dat deel uit maakt het door de Gedeputeerde Standen van Zuid-Holland goedgekeurde Faunabeheerplan ganzen Zuid-Holland 2015-2020.

Daarnaast worden vanaf begin 2019 de inrichtingsmaatregelen getroffen ter vergroting van de ecologische robuustheid van het watersysteem bij Plas Delftse Hout, zoals door de Verenigde Vergadering besloten.

15. Bijlagen

1. Rapport Zwemwaterevaluatie-2018

Alleen in te vullen indien het een VV-voorstel betreft



Hoogheemraadschap van
Delfland

Tekst_Onderwerp

Dossiernummer : Nr_Dossier

Vergaderdatum : VV_datum

De Verenigde Vergadering van Delfland,

op voordracht van dijkgraaf en hoogheemraden van D&H_datum (*DocEigenschap D&Hdatum*),
dossiernummer Nr_Dossier (*DocEigenschap DossierNr*);

gelezen het positieve advies van de commissie ... (*commissie(s) noemen*);

overwegende dat:

...
- (*motiveer het besluit, waarom wordt dit besluit genomen*).

Gelet op:

...
- *artikel 84 van de Waterschapswet (bij D&H-voostellen)*;
- *artikel 77 van de Waterschapswet (bij VV-voorstellen)*;
- *alle andere wetgeving (zoals KRW, NBW, verordening Zuid-Holland, delegatiebesluit etc.)*;

Besluit:

Dit moet in overeenstemming zijn met het ontwerpbesluit (ontwerpbesluit kopiëren).

Aldus besloten in de openbare vergadering van VV_datum (*DocEigenschap VVdatum*)

De Verenigde Vergadering voornoemd,

de Secretaris,

de Voorzitter,

ir. P.C. Janssen

dr. P.H.W.M. Daverveldt