



Waterschap Noorderzijlvest

Stedumermaar 1
9735 AC GRONINGEN

Groningen	juni 2025
Ons kenmerk	Z/24/075908
Contactpersoon	[REDACTED]
Bijlage	1

Onderwerp: Besluit op uw aanvraag om een Omgevingsvergunning

Geachte [REDACTED]

U heeft een omgevingsvergunning bij ons aangevraagd voor het aanleggen en gebruiken van een warmtepomp (warmtewisselaar) bij gemaal De Drie Delfzijen gelegen aan de Nieuweweg 1 te Delfzijl. Deze aanvraag heeft u gedaan op grond van de waterschapsverordening. We hebben uw aanvraag ontvangen op 14 oktober 2024.

U ontvangt bij deze brief de omgevingsvergunning. Daarin leest u ook informatie over het maken van bezwaar of het aanvragen van een voorlopige voorziening.

Melden van een ongewoon voorval

Het aanleggen van een warmtepomp (warmtewisselaar) in een beperkingengebied van een oppervlaktewaterlichaam en waterkering is een beperkingengebiedactiviteit en valt onder paragraaf 3.2.4 respectievelijk paragraaf 3.3.4 van Waterschapsverordening Waterschap Noorderzijlvest 2023. Het lozen van een koude- of warmtevracht, afkomstig van het gebruiken van een warmtewisselaar, in een beperkingengebied van een oppervlaktewaterlichaam is een lozingsactiviteit en valt onder paragraaf 3.5.1.2 van de waterschapsverordening. Als onderdeel van de informatieplicht wijzen wij op uw verplichting om ons te informeren bij het voordoen van een ongewoon voorval overeenkomstig artikel 2.27 van waterschapsverordening.

Heeft u mogelijk andere toestemmingen nodig?

Het is verstandig ook die toestemmingen te regelen. Wilt u bijvoorbeeld werkzaamheden uitvoeren op percelen die niet van u zelf zijn of die in beheer zijn bij een ander (zoals de gemeente, de provincie of het Rijk)? Dan heeft u ook toestemming nodig van de eigenaar en/of beheerder van die percelen.

**Terinzagelegging**

De omgevingsvergunning met bijlagen ligt ter inzage van 15 augustus 2025 tot en met 26 september 2025 op ons kantoor, Stedumermaar 1 te Groningen. Tijdens deze periode kunnen belanghebbenden bezwaar indienen. De omgevingsvergunning is ook bekend gemaakt in het Waterschapsblad op www.officielebekendmakingen.nl/waterschapsblad. Wanneer u gebruik maakt van de omgevingsvergunning binnen de termijn voor het indienen van bezwaar en beroep, dan is dat voor uw eigen risico.

Heeft u nog vragen over deze brief?

Neemt u dan gerust contact op met team Vergunningverlening. U kunt ons bereiken via telefoonnummer 050-3048911 of e-mailadres vergunningen@noorderzijlvest.nl. Wilt u dan ons zaaknummer noemen? U vindt het zaaknummer bovenaan deze brief.

Met vriendelijke groet,

Namens het dagelijks bestuur van
het waterschap Noorderzijlvest:

Len van Rosmalen,
directeur Watersystemen en Waterveiligheid



LEESWIJZER OMGEVINGSVERGUNNING

wateractiviteit

Hoofdstuk

Pagina

Hoofdstuk 1. Aanvraag	4
Hoofdstuk 2. Overwegingen en besluit	4
Hoofdstuk 3. Toetsingskader, regelgeving en beleid	6
3.1 Algemeen toetsingskader	6
3.2 Specifiek toetsingskader	6
4. Voorschriften	7
4.1 Algemene voorschriften	7
4.2 Voorschriften voor tijdens de aanleg en het gebruiken van de warmtewisselaar	7
4.3 Rechtsopvolging	7
5. Beoordeling voor wat betreft de activiteit in een oppervlaktelichaam	8
5.1 Beschrijving van het oppervlaktewaterlichaam	8
5.2 Beoordeling	8
5.3 Onderbouwing van de vergunde activiteit	9
6. Procedure, informatie en rechtsbescherming	10
6.1 Gevolgte procedure voor de vergunning	10
6.2 Beslistermijn	10
6.3 Informatie en bezwaar	10
6.4 Overige mededelingen	12
7. Bezien van de vergunning	12
8. Ondertekening	12
Bijlage 1: Begripsbepalingen	13
Bijlage 2: Situatie- en overzichtstekening	14
Bijlage 3: Algemene zorgplichten onder de Waterschapsverordening	15
Bijlage 4: Specifieke toetsingskader	18



OMGEVINGSVERGUNNING

Groningen, 13 augustus 2025

Zaaknummer Z/24/075908

Hoofdstuk 1. Aanvraag

Waterschap Noorderzijlvest heeft op 14 oktober 2024 een aanvraag ontvangen om een vergunning als bedoeld in artikel 3.7 van de Waterschapsverordening Waterschap Noorderzijlvest 2023 (verder te noemen: Waterschapsverordening). De aanvraag betreft het aanleggen en gebruiken van een warmtepomp (warmtewisselaar) en de invloed van de thermische belasting afkomstig van de warmtewisselaar op het oppervlaktewater. Deze vergunningplichtige activiteit vindt plaats in het oppervlaktewater Damsterdiep, nabij gemaal De Drie Delfzijlen te Delfzijl.

De aanvraag is ingevuld en ondertekend op 14 oktober 2024. De bijlagen bij de aanvraag betreffen:

- Omgevingsloket aanvraagformulier, verzoeknummer 20241014 01628 000 (ingediend op 14 oktober 2024);
- Projectomschrijving "Effecten warmtewisselaars klimaatinstallatie gemaal De Drie Delfzijlen op oppervlaktewater", documentnummer P071481-216-MEM-1, d.d. 10 september 2024;
- Luchtfoto met daarop weergegeven de locatie van de aan te brengen warmtewisselaar;

Op 24 oktober 2024 zijn aanvullende gegevens opgevraagd via e-mail. De aanvraag is op 7 november 2024 per e-mail aangevuld met:

- Rapport: Meet- en modelleerresultaten Soester vijvers, ExtraQT, d.d. 19 april 2023. De ontvankelijke aanvraag is op 7 november 2024 bij ons geregistreerd onder zaaknummer Z/24/075908.

Hoofdstuk 2. Overwegingen en besluit

Gelet op de in hoofdstuk 1 opgenomen gegevens van de aanvraag, het in hoofdstuk 3 beschreven toetsingskader en de in hoofdstuk 5 beschreven beoordeling van de wateractiviteit, en *overwegende dat*:

- de activiteit ten doel heeft warmte te onttrekken aan oppervlaktewater om te voorzien in energiebehoefte van gemaal De Drie Delfzijlen;
- Het aanleggen van een warmtepomp (warmtewisselaar) in een beperkingengebied van een oppervlaktewaterlichaam en waterkering is een beperkingengebiedactiviteit en valt onder paragraaf 3.2.4 respectievelijk paragraaf 3.3.4 van Waterschapsverordening Waterschap Noorderzijlvest 2023. Het lozen van een koude- of warmtevracht, afkomstig van het gebruiken van een warmtewisselaar, in een beperkingengebied van een oppervlaktewaterlichaam is een lozingsactiviteit en valt onder paragraaf 3.5.1.2 van de waterschapsverordening. Conform artikelen 3.26, 3.179 en 3.256 van de waterschapsverordening geldt een vergunningplicht voor deze wateractiviteiten;
- het verlenen van deze omgevingsvergunning leidt er niet toe dat door de activiteit de omgevingswaarden van het KRW-oppervlaktewaterlichaam Damsterdiep zoals gesteld in artikel 8.84 lid 3 Besluit kwaliteit leefomgeving (Bkl) niet wordt bereikt;
- het verlenen van deze omgevingsvergunning leidt er niet toe dat de doelstelling van het voorkomen van de achteruitgang van de chemische en ecologische toestand van het KRW-oppervlaktewaterlichaam niet wordt bereikt zoals gesteld in artikel 8.84 lid 5;



- op basis van de voor de aanvraag relevante stukken (besluitpunt II) en onze overwegingen de voorgenomen activiteit op een verantwoorde wijze kan worden uitgevoerd en daarmee aanvaardbaar kan worden geacht, mits de activiteit wordt uitgevoerd conform de in hoofdstuk 4 opgenomen voorschriften.

besluit het dagelijks bestuur als volgt:

- I: De gevraagde vergunning als bedoeld in artikel 5.1 Omgevingswet en artikel 3.7 Waterschapsverordening aan Waterschap Noorderzijlvest c.q. diens rechtsopvolger te verlenen (hierna te noemen, de vergunninghouder) voor het aanleggen en gebruiken van een warmtepomp (warmtewisselaar) en de invloed van de thermische belasting afkomstig van de warmtewisselaar op het oppervlaktewater. Deze vergunningplichtige activiteit vindt plaats in het oppervlaktewater Damsterdiep, nabij gemaal De Drie Delfzijlen te Delfzijl, zoals weergegeven in bijlage 2 van deze vergunning.
- II: De voor de aanvraag relevante stukken, voor zover de genoemde stukken niet in strijd zijn met de in hoofdstuk 4 opgenomen voorschriften, deel uit te laten maken van de vergunning:
 - Omgevingsloket aanvraagformulier, verzoeknummer 20241014 01628 000 (ingediend op 14 oktober 2024);
 - Projectomschrijving "Effecten warmtewisselaars klimaatinstallatie gemaal De Drie Delfzijlen op oppervlaktewater", documentnummer P071481-216-MEM-1, d.d. 10 september 2024;
 - Luchtfoto met daarop weergegeven de locatie van de aan te brengen warmtewisselaar;
- III: Aan de vergunning de volgende voorschriften te verbinden met het oog op de in hoofdstuk 4 genoemde belangen en doelstellingen.

Voor een toelichting op de in deze vergunning onderstreepte begrippen wordt verwezen naar bijlage 1 van deze vergunning.



Hoofdstuk 3. Toetsingskader, regelgeving en beleid

3.1 Algemeen toetsingskader

Het toetsingskader voor de beslissing op de aanvraag wordt beschreven in artikel 5.18 en in artikel 5.24 van de Omgevingswet, in samenhang met artikel 8.84 van het Besluit kwaliteit leefomgeving (Bkl) en artikelen 1.13, 1.15, 1.16, 1.4, 1.5, 1.6, 3.1 en 3.7 van de Waterschapsverordening. De volgende algemene doelstelling is bij de toetsing van deze aanvraag richtinggevend:

- het voorkomen en waar nodig beperken van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste;
- het beschermen en verbeteren van de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen;
- het vervullen van maatschappelijke functies door watersystemen.

Het waterschap toetst of een aangevraagde activiteit verenigbaar is met deze doelstelling. Het waterschap geeft geen omgevingsvergunning af als het verlenen van de omgevingsvergunning in strijd is met de hiervoor genoemde doelstellingen.

De volgende wet- en regelgeving en beleidsdocumenten vormen het algemene toetsingskader bij vergunningverlening:

- Omgevingswet (Ow);
- Waterschapswet (Wsw);
- Algemene wet bestuursrecht (Awb);
- Besluit kwaliteit leefomgeving (Bkl);
- Besluit Activiteiten Leefomgeving (Bal);
- Omgevingsbesluit (Ob);
- Omgevingsregeling (Or);
- Nota Vergunningenbeleid Waterschap Noorderzijlvest 2023;
- Waterschapsverordening waterschap Noorderzijlvest 2023.

3.2 Specifiek toetsingskader

Bij de beoordeling van de activiteit is getoetst aan de doelstelling uit hoofdstuk 3.1. Het specifieke toetsingskader is gebruikt bij de beoordeling. De achtergrond van het specifieke kader is opgenomen in bijlage 4 van deze vergunning. Hieronder geven we een korte uiteenzetting van het toetsingskader voor zover die van toepassing is op deze wateractiviteiten.

Waterkwaliteitsdoelstellingen Damsterdiep

De activiteit vindt plaats in het Damsterdiep. Voor het Damsterdiep gelden de waterkwaliteitsdoelstellingen opgenomen in KRW Factsheet Damsterdiep-Nieuwediep 2022-2027.

Toepassing Best Beschikbare Techniek

Op grond van artikel 1.16 lid 2 van de Waterschapsverordening geldt eveneens de plicht om BBT toe te passen. Voor de beoordeling van BBT is rekening gehouden met "Definitieve Handreiking voor beoordeling ecologische effecten TEO-systemen", Rijkswaterstaat en STOWA (17 oktober 2023).

In hoofdstuk 5 wordt verder ingegaan op de beoordeling van de activiteit.



4. Voorschriften

4.1 Algemene voorschriften

1. De **vergunninghouder** is verplicht alle redelijkerwijs mogelijke maatregelen te nemen om te voorkomen dat het waterschap dan wel derden als gevolg van het gebruik van deze vergunning schade lijden.
2. Vergunninghouder dient er zorg voor te dragen dat van het op zijn naam staande werken (warmtewisselaar en bijbehoren) geen gebruik wordt gemaakt door of ten behoeve van derden.
3. Vergunninghouder dient een of meer personen aan te wijzen die in het bijzonder belast (is) zijn met het toezicht op de naleving van het bij deze vergunning bepaalde. Vergunninghouder deelt binnen 1 maand na het van kracht worden van de vergunning het Waterschap mede de naam (namen), adres(sen) en telefoonnummer(s) van degene(n) die door of vanwege haar is (zijn) aangewezen. Wijzigingen dienen onmiddellijk te worden gemeld.
4. Wijzigingen die in overeenstemming zijn met deze vergunning en de daaraan verbonden beperkingen en voorschriften dienen binnen 1 maand na doorvoering van de wijziging schriftelijk te worden gemeld aan het waterschap.
5. De in deze vergunning en daarbij behorende aanvraag bedoelde werken, controlevoorzieningen en voorzieningen tot het terughouden van verontreinigingen, moeten doelmatig functioneren, in goede staat van onderhoud verkeren en deskundig en met zorg worden bediend. Aanwijzingen hieromtrent van het waterschap moeten door vergunninghouder worden opgevolgd.
6. Bij vernieuwing, wijziging, buitengebruikstelling of verandering van bestemming van de in deze vergunning genoemde werken, dient de vergunninghouder ten minste veertien dagen van tevoren schriftelijk melding te doen aan het waterschap. Hierbij moeten de voor een goede beoordeling benodigde gegevens worden bijgevoegd. De vergunninghouder is verplicht de aanwijzingen door of vanwege het waterschap gegeven, op te volgen.

4.2 Voorschriften voor tijdens de aanleg en het gebruiken van de warmtewisselaar

7. De warmtewisselaar moet worden aangelegd zoals is aangegeven in bijlage 1 van de projectomschrijving "Effecten warmtewisselaars klimaatinstallatie gemaal De Drie Delfzijlen op oppervlaktewater", documentnummer P071481-216-MEM-1, d.d. 10 september 2024.
8. Tijdens de aanleg, onderhoud en het gebruik van de warmtewisselaar en de bijbehorende constructie mag er geen vloeistof lekken naar het oppervlaktewater.
9. Het temperatuurverschil van het oppervlaktewater, veroorzaakt door de warmtewisselaar, bedraagt op 1 meter afstand niet meer dan 1,5 °C.

4.3 Rechtsopvolging

10. In overeenstemming met artikel 3.6 Waterschapsverordening en artikel 5.37 lid 2 Omgevingswet dient de vergunninghouder het waterschap te informeren als de vergunning voor iemand anders gaat gelden. Dit dient de vergunninghouder tenminste 4 weken van tevoren te doen.



5. Beoordeling voor wat betreft de activiteit in een oppervlaktelichaam

5.1 Beschrijving van het oppervlaktewaterlichaam

De activiteit vindt plaats op het Damsterdiep. Voor de beschrijving van het oppervlaktewaterlichaam wordt uitgegaan van de benedenstrooms gelegen waterkwaliteit van het KRW-waterlichaam Damsterdiep-Nieuwediep 2022-2027. Dit KRW-waterlichaam bestaat uit afwateringskanalen of vergraven voormalige wadgeulen in laagveengebied met boezem- en scheepvaartfunctie. Watergangen worden gevoed door regen, grondwater en/of uitgeslagen polderwater. Het profiel van de watergangen is rechthoekig of trapeziumvormig met abrupte overgangen van land naar water. Het Damsterdiep is een afwateringskanaal met boezem- en scheepvaartfunctie. De algemeen fysische toestand (Goed Ecologisch Potentieel) in relatie tot de maximale temperatuur (<25 Grad Celsius) is in de afgelopen doelperioden "goed". De gestelde doelstelling voor 2027 is "vrijwel zeker".

5.2 Beoordeling t.a.v. de bescherming en verbetering van de chemische en ecologische kwaliteit van het watersysteem

Voor de beoordeling is gekeken naar, en rekening gehouden met "Definitieve Handreiking voor beoordeling ecologische effecten TEO-systemen" 17 oktober 2023, KRW Factsheet Damsterdiep-Nieuwediep 2022-2027 en Waterschapsverordening Noorderzijvest paragraaf 3.2.4, paragraaf 3.3.4 en paragraaf 3.5.1.2.

5.2.1 Beschrijving van de activiteit

- Er wordt geen afvalwater geloosd. De warmtewisselaar betreft een gesloten systeem. Er worden geen stoffen in het water gebracht, maar er is wel thermische belasting van het waterlichaam door het gebruik van de warmtewisselaar. De thermische belasting betreft het onttrekken van warmte uit oppervlaktewater Damsterdiep.
- Bij de aanleg, onderhoud en gebruik van de warmtewisselaar dient voorkomen te worden dat er stoffen in het water terecht komen. Ook is het wenselijk dat het in de warmtewisselaar te gebruiken medium alleen bestaat uit water vermengd met een anti-vries-middel dat bij lekkage geen schade toebrengt aan het aquatisch milieu.
- De warmtewisselaar betreft een gesloten systeem waarmee chemische en ecologische impact op het watersysteem zoveel als mogelijk wordt voorkomen. Een gesloten systeem betreft daarmee de beste beschikbare techniek voor toepassing als warmtewisselaar.
- De invloedssfeer van de warmtewisselaar is beperkt tot ongeveer 1 meter afstand waardoor geen cumulatieve effecten van de warmtewisselaar met andere systemen te verwachten zijn. Om de invloedssfeer van de warmtewisselaar te kaderen is een voorschrift opgenomen.
- In een straal van 1 meter rondom de warmtewisselaar is in het oppervlaktewater een temperatuurverlaging van minder dan 1 °C te verwachten. Op 1 meter rondom de warmtewisselaar is de maximale temperatuurverlaging 1,2 °C bij weinig stroming. Het maximale toegestane temperatuurverschil is in voorschrift 10 vastgelegd op 1,5 °C.

5.2.2 Beoordeling t.a.v. de bescherming van de chemische kwaliteit van het watersysteem

- De warmtewisselaar betreft een gesloten systeem. Omdat de warmtewisselaar een gesloten systeem betreft vindt geen emissie van stoffen naar het oppervlaktewater plaats. Hierom is het uitvoeren van een ABM-toets en immissietoets niet relevant. In relatie tot stoffen is geen invloed op de chemische kwaliteit van oppervlaktewater Damsterdiep te verwachten.
- De warmtewisselaar zorgt op 1 meter rondom de warmtewisselaar voor een maximale temperatuurverlaging van 1,2 °C in het oppervlaktewater. Enkele meters verder van de



warmtewisselaar is geen temperatuurverschil meer waarneembaar. De invloedssfeer van de warmtewisselaar is hiermee beperkt. De algemeen fysische toestand (Goed Ecologisch Potentieel) van oppervlaktewater Damsterdiep in relatie tot de maximale temperatuur (<25 °C) is in de afgelopen doelperioden “goed”. In relatie tot warmte is door de beperkte invloedssfeer van de warmtewisselaar geen verslechtering van de fysische toestand van oppervlaktewater Damsterdiep te verwachten.

5.2.3 Beoordeling t.a.v. de bescherming van de ecologische kwaliteit van het watersysteem

- De thermische belasting vindt plaats op oppervlaktewater Damsterdiep, watertype M3, gebufferd regionaal kanaal. Een gebufferd regionaal kanaal betreft geen kwetsbaar KRW-watertype. Ook is oppervlaktewater Damsterdiep geen onderdeel van een Natura 2000-gebied en is het geen ecologisch waardevol oppervlaktewaterlichaam.
- Temperatuurverschillen in oppervlaktewater kunnen van invloed zijn op de ecologie in het oppervlaktewater. Het temperatuurverschil en de daaraan geboden invloedssfeer van de warmtewisselaar is echter beperkt. De biologische toestand van oppervlaktewater Damsterdiep is “matig” voor macrofauna en overige waterflora en “goed” voor vis en fytoplankton. Vanwege de beperkte invloedssfeer van de warmtewisselaar is geen verslechtering van de ecologische kwaliteit oppervlaktewater Damsterdiep te verwachten.
- Omdat de warmtewisselaar een gesloten systeem betreft is er geen sprake van filtering van leven uit het watersysteem dat kan leiden tot ecologische effecten in het waterlichaam.

5.2.4 Beoordeling t.a.v. activiteiten in beperkingengebieden

- De warmtewisselaar wordt geplaatst in beperkingengebied I van een primair oppervlaktewaterlichaam. Voor de activiteit in het oppervlaktewaterlichaam dient voldaan te worden aan de specifieke zorgplicht in artikel 3.24 en de specifieke uitvoeringsregels in artikel 3.25 van de waterschapsverordening. Er zijn geen aanwijzingen dat deze algemene regels worden geschonden. Door het plaatsen van de warmtewisselaar buiten de beschermingszone van het primair oppervlaktewater maar zo dicht mogelijk aan de rand van het oppervlaktewater wordt naar verwachting de doorstroming van het oppervlaktewater geborgd en wordt de functionaliteit van het gemaal niet negatief beïnvloed. Er is een melding gedaan voor het plaatsen van een klein object. Onder paragraaf 5.2.2 en 5.2.3 is tevens beoordeeld dat de warmtewisselaar naar verwachting geen negatief effect heeft op de fysisch-chemische waterkwaliteit en de ecologische waarde van het watersysteem.
- De warmtewisselaar wordt geplaatst in beperkingengebied III van een primaire waterkering. Voor de activiteit bij de waterkering dient voldaan te worden aan de specifieke zorgplicht in artikel 3.177 van de waterschapsverordening. Er zijn geen aanwijzingen dat deze algemene regels worden geschonden. De warmtewisselaar wordt beperkt verankerd aan de muur van het gemaal en naar verwachting wordt de stabiliteit van de waterkering geborgd en wordt de functionaliteit niet negatief beïnvloed.

5.3 Onderbouwing van de vergunde activiteit

In de onderbouwing van de aanvraag is gedeeld dat bij stroming de opmenging groot is en er geen effecten te verwachten zijn van de warmtewisselaar op de temperatuur van het oppervlaktewater. Bij weinig stroming is natuurlijke convectie maatgevend en is op 1 meter afstand van de warmtewisselaar een maximaal temperatuurverschil van 1,2 °C te verwachten. Dit temperatuurverschil is door de leverancier bepaald aan de hand van metingen en



modelleringen in een (ander) oppervlaktewater. Een maximaal temperatuurverschil van 1,5 °C op 1 meter afstand van de warmtewisselaar wordt hierom haalbaar geacht.

De onderzochte BBT Technieken voor invloed van Thermische Energie uit Oppervlaktewater is gericht op open systemen. Het betreft hier een gesloten systeem. Er is een handreiking opgesteld die momenteel geldt als uitgangspunt bij onderzoek naar BBT. Het betreft de *“Definitieve Handreiking voor beoordeling ecologische effecten TEO-systemen”*, Rijkswaterstaat (oktober 2023). Het algemene uitgangspunt is dat de invloed van kleinschalige initiatieven van gesloten systemen nauwelijks invloed hebben op de aquatische ecologie.

Voldoen aan zorgplicht

U dient te allen tijde te voldoen aan de zorgplicht uit artikelen 1.13, 1.15, 1.16, 3.24, 3.117 en 3.255 van de Waterschapsverordening. Tevens moet bij ongewone voorvallen voldaan worden aan artikel 2.27 van de Waterschapsverordening.

6. Procedure, informatie en rechtsbescherming

6.1 Gevolgde procedure voor de vergunning

Bij de besluitvorming is, gelet op het bepaalde in artikel 16.62 Omgevingswet, de reguliere voorbereidingsprocedure van titel 4.1 van de Algemene wet bestuursrecht gevolgd.

6.2 Beslistermijn

Vanwege het aanleveren van aanvullende gegevens is de procedure opgeschort met 14 dagen. De beslistermijn voor het verlenen van de vergunning is verstreken zonder dat deze termijn is verlengd. De reden is in mondeling overleg met de vergunninghouder toegelicht.

6.3 Informatie en bezwaar

Voor meer informatie over deze omgevingsvergunning kunt u terecht bij de in de aanbestedingsbrief vermelde contactpersoon. De contactpersoon kan uw vragen beantwoorden en het besluit ter verlening van deze omgevingsvergunning met u doornemen.

Om te bepalen of u meer informatie wilt, kunnen de volgende vragen en aandachtspunten u helpen:

- Is de inhoud van het besluit duidelijk en is helder wat het concreet voor u betekent?
- Kunt u beoordelen of het besluit inhoudelijk juist is of niet? Of heeft u behoefte aan een toelichting?
- Kloppen de gegevens over u in het besluit en heeft u alle gegevens verstrekt?

Ook wanneer u andere vragen heeft over het besluit of de procedure, of wanneer u zich op één of andere manier heeft gestoord aan de wijze waarop bij de besluitvorming met u of uw belangen is omgegaan, kunt u contact opnemen. Het besluit en de bijbehorende stukken liggen ter inzage van 15 augustus 2025 tot en met 26 september 2025 in het waterschapshuis, Stedumermaar 1 te Groningen en zijn ook bekend gemaakt in het Waterschapsblad op www.officialebekendmakingen.nl/waterschapsblad. Tegen dit besluit kan bezwaar en beroep ingesteld worden. Wanneer u gebruik maakt van de omgevingsvergunning binnen de termijn voor het indienen van bezwaar en beroep is dat geheel voor uw eigen risico.

Hoe maakt u bezwaar als u het niet eens bent met dit besluit?

Bent u het niet eens met dit besluit? Dan kunt u hiertegen op grond van de Algemene wet bestuursrecht een bezwaarschrift indienen. Dit doet u bij het Dagelijks Bestuur van het



waterschap Noorderzijlvest, Postbus 18, 9700 AA te Groningen. De termijn om bezwaar te maken is zes weken na de dag dat u het besluit heeft ontvangen. Ingeval u kennis heeft genomen van het besluit dat ter inzage ligt, dan kunt u bezwaar maken binnen de hiervoor genoemde termijn van terinzagelegging. U moet hiervoor wel belanghebbende bij het besluit zijn. De volgende vragen en aandachtspunten kunnen u helpen bij het maken van bezwaar:

- Wat zijn de redenen waarom u het met het besluit niet eens bent?
- Welk doel wilt u met uw bezwaar tegen het besluit bereiken? Wat verwacht u van waterschap Noorderzijlvest?
- Is het u voldoende duidelijk wat een bezwaarprocedure inhoudt en weet u of u met een bezwaar uw doel kunt bereiken? Kunt u uw doel op een andere, wellicht eenvoudigere wijze bereiken?

Heeft u vragen of vraagt u zich af of het indienen van een bezwaarschrift voor u de geschikte aanpak is? Dan kunt u ook hiervoor contact opnemen met de in de aanbiedingsbrief vermelde contactpersoon. Deze kan met u overleggen over de te volgen procedure en u informeren over andere mogelijkheden die waterschap Noorderzijlvest u eventueel biedt om tot een oplossing te komen.

In het bezwaarschrift moet in ieder geval het volgende staan:

- uw naam en adres, en liefst ook uw telefoonnummer;
- een duidelijke omschrijving van het besluit waartegen u bezwaar maakt (bijvoorbeeld door de datum en het kenmerk van het besluit te vermelden of door een kopie mee te sturen);
- de reden waarom u bezwaar maakt;
- de datum en uw handtekening.

U kunt er ook voor kiezen om het bezwaarschrift digitaal in te dienen. Dit kunt u doen via een formulier op onze website www.noorderzijlvest.nl/bezwaar-maken. Het is niet mogelijk om uw bezwaarschrift per e-mail in te dienen.

Voorlopige voorziening

Het indienen van een bezwaarschrift heeft geen schorsende werking. Dat betekent dat het besluit blijft gelden in de tijd dat uw bezwaarschrift in behandeling is. De vergunde activiteiten mogen daarom gewoon uitgevoerd worden. Wilt u dit niet, bijvoorbeeld omdat het besluit onherstelbare gevolgen heeft voor u? Dan kunt u een verzoek om een voorlopige voorziening indienen. Dit doet u door de voorzieningenrechter van de rechtbank in het gebied waar u woont te vragen een voorlopige voorziening te treffen. U moet daarbij aangeven waarom het treffen van een voorlopige voorziening spoedeisend is. Dient u niet zelf, maar namens een bedrijf of organisatie een verzoekschrift in? Dan kunt u het verzoekschrift sturen naar de rechtbank in het gebied waar het bedrijf of de organisatie is ingeschreven bij de Kamer van Koophandel. De rechtbank zal een griffierecht (administratiekosten) in rekening brengen. Bij het verzoek moet u ook een kopie van het bezwaarschrift meesturen en, indien mogelijk, een kopie van het besluit waartegen het bezwaarschrift is gericht.

Een verzoek om nadeelcompensatie indienen

Meent u dat u nadelige financiële gevolgen ondervindt van het besluit? Dan kunt u bij het waterschap een verzoek om nadeelcompensatie indienen. Meer informatie over hoe u een dergelijk verzoek bij ons in kunt dienen en aan welke eisen dat verzoek dan moet voldoen, kunt u vinden op onze website: <https://www.noorderzijlvest.nl/nadeelcompensatie-vragen>.



6.4 Overige mededelingen

Geldigheid van de omgevingsvergunning

Tenzij anders bepaald in hoofdstuk 2 van dit besluit is deze omgevingsvergunning geldig voor onbepaalde duur.

Wijzigen voorschriften omgevingsvergunning

Behoudens de gronden zoals vermeld in hoofdstuk 8 kan het Waterschap op grond van artikel 5.40, eerste lid van de Omgevingswet de voorschriften uit deze omgevingsvergunning wijzigen in gevallen of op gronden die in de Waterschapsverordening zijn bepaald.

Geheel of gedeeltelijk intrekken van de omgevingsvergunning

Het Waterschap kan deze omgevingsvergunning geheel of gedeeltelijk intrekken op gronden van artikel 5.40 lid 2 Omgevingswet.

7. Bezien van de vergunning

Er is een wettelijke verplichting tot het bezien van deze omgevingsvergunning binnen 4 jaar na bekendmaking van nieuwe BBT-conclusies zoals bedoeld in artikel 8.98 lid 1 Besluit Kwaliteit Leefomgeving.

Er geldt eveneens een wettelijk verplichting tot het bezien van deze omgevingsvergunning binnen 1 jaar nadat een afvalbeheerplan is vastgesteld zoals bedoeld in artikel 8.98 lid 2 Besluit Kwaliteit Leefomgeving.

Voorts bestaat er een wettelijke verplichting tot het periodiek bezien en actualiseren van de vergunningen op actualiteit en adequaatheid. Het periodiek bezien zoals bedoeld in artikel 5.38 Omgevingswet kan aanleiding geven tot het wijzigen van de voorschriften conform artikel 8.99 Besluit Kwaliteit Leefomgeving.

Concluderend betekent dit dat de vergunning met regelmaat moet worden bezien of deze nog toereikend is met het oog op actualiteit en adequaatheid. Hierbij speelt tevens een rol in hoeverre de meest recente beleidsontwikkelingen en uitvoeringsrichtlijnen in de vergunningverlening zijn betrokken, zoals het waterbeheerprogramma en de stand der techniek.

8. Ondertekening

Namens het Dagelijks Bestuur van
het waterschap Noorderzijlvest

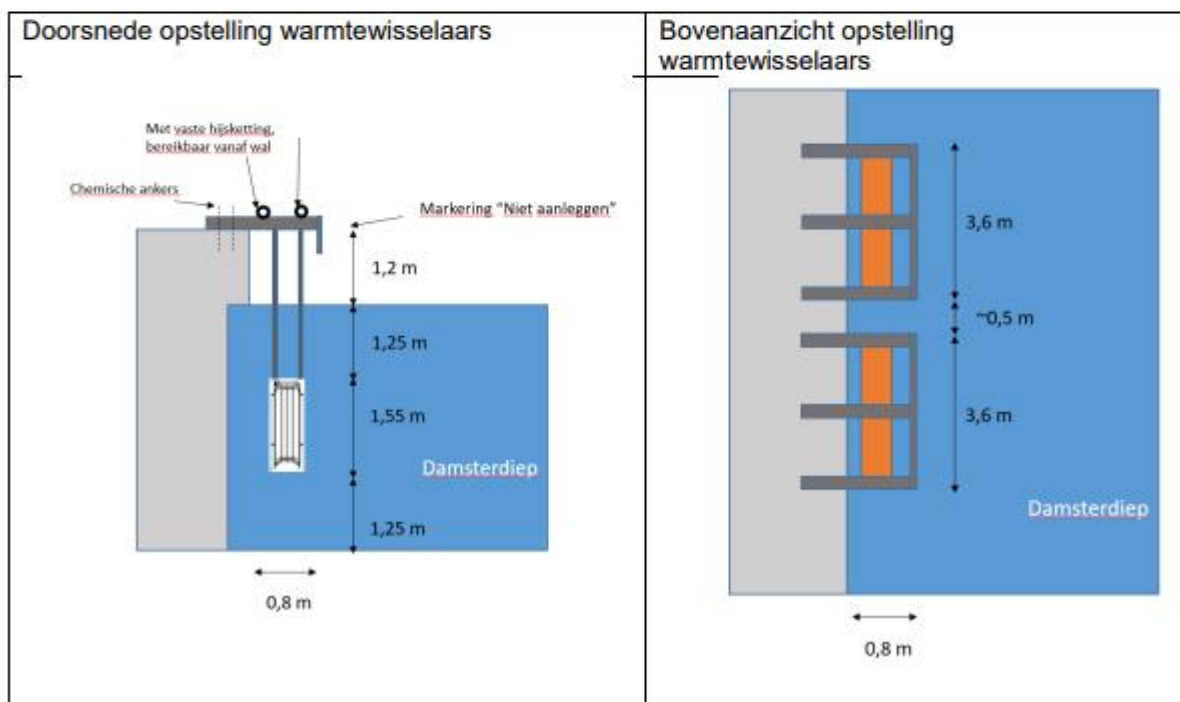
Len van Rosmalen,
manager Watersystemen en Waterveiligheid

**Bijlage 1:****Begripsbepalingen**

<i>Vergunninghouder</i>	degene die overeenkomstig artikel 5.37 Omgevingswet, artikel 2.10 Besluit Activiteiten Leefomgeving en/of artikel 1.3 Waterschapsverordening de vergunde activiteiten verricht en zorgdraagt voor naleving van de in hoofdstuk 4 van deze vergunning opgenomen voorschriften.
<i>Oppervlaktewater-lichaam</i>	Samenhangend geheel van vrij aan het aardoppervlak voorkomend water, met de daarin aanwezige stoffen, alsmede de bijbehorende bodem, oevers en, voor zover uitdrukkelijk aangewezen krachtens deze wet, drogere oevergebieden, alsmede flora en fauna.
<i>BBT</i>	best bestaande technieken; die technieken waarmee tegen hogere kosten (ten opzichte van de kosten die gepaard gaan met de toepassing van but), een nog grotere reductie van de verontreiniging wordt verkregen en die in de praktijk kunnen worden toegepast.
<i>Waterschapsverordening</i>	Waterschapsverordening waterschap Noorderzijlvest 2023
<i>Kaderrichtlijn Water</i>	Europese Richtlijn (2000/60/EG) die erop gericht is de kwaliteit van het watersysteem te verbeteren, zoals grondwater en oppervlaktewater.
<i>Prioritaire stoffen</i>	Prioritaire stoffen zijn chemische stoffen die een aanzienlijk risico veroorzaken voor de levensgemeenschap in het oppervlaktewater.
<i>ABM</i>	Algemene Beoordelingsmethodiek voor stoffen en preparaten.
<i>Emissie</i>	uitstoot of uitworp van stoffen naar water, bodem en lucht.



Bijlage 2: Situatie- en overzichtstekening





Bijlage 3: Algemene zorgplichten onder de Waterschapsverordening¹

Hieronder staan de algemene zorgplichten die voor u gelden. De zorgplichten komen uit de Waterschapsverordening van Waterschap Noorderzijlvest 2023.

Artikel 1.13 Algemene zorgplicht watersysteem en waterketen

1. Eenieder die weet of redelijkerwijs kan vermoeden dat zijn activiteit nadelige gevolgen kan hebben voor het watersysteem, is verplicht:
 - a. alle maatregelen te nemen die redelijkerwijs van diegene kunnen worden gevraagd om die gevolgen te voorkomen;
 - b. voor zover die gevolgen niet kunnen worden voorkomen: die gevolgen zoveel mogelijk te beperken of ongedaan te maken;
 - c. als die gevolgen onvoldoende kunnen worden beperkt: die activiteit achterwege te laten voor zover dat redelijkerwijs van diegene kan worden gevraagd.
2. Degene die handelingen verricht en een inbreuk maakt, bedoeld in het eerste lid, informeert het waterschap zo spoedig mogelijk over die inbreuk en de maatregelen die hij voornemens is te treffen of reeds heeft getroffen.
3. Degene aan wie het waterschap aanwijzingen geeft over die maatregelen, is gehouden die aanwijzingen op te volgen.

Artikel 1.15 Algemene zorgplicht watersysteem - waterveiligheid

1. Onder de zorgplichten, bedoeld in artikel 1.13, wordt in het kader van de waterveiligheid in ieder geval verstaan, het voorkomen van:
 - a. nadelige gevolgen voor de staat en het waterkerend vermogen van de waterkering waaronder in ieder geval wordt verstaan: de kerende hoogte, de stabiliteit, de normatieve afmetingen zoals opgenomen in de legger, bedoeld in artikel 2.39, van de Omgevingswet en de erosiebestendigheid van de waterkering;
 - b. aantasting van ondersteunende (kunst)werken in of nabij een waterkering;
 - c. nadelige effecten op het realiseren van (toekomstige) dijkversterkingen en alle daarmee verband houdende werkzaamheden;
 - d. het belemmeren van het beheer en onderhoud, alsmede inspectiewerkzaamheden aan de waterkering;
 - e. het belemmeren van de afvoer van kwel- en regenwater;
 - f. belemmering van de vervulling van maatschappelijke functies van de waterkering.
2. Onder de zorgplichten, bedoeld in artikel 1.13, wordt in het kader van de waterveiligheid tevens verstaan, het zorgdragen voor:
 - a. het na afronding van een activiteit achterlaten van het werk en het werkterrein in dezelfde of verbeterde toestand;
 - b. het treffen van alle passende maatregelen om ongewone voorvallen en de nadelige gevolgen daarvan, bedoeld in artikel 19.1, eerste lid, van de Omgevingswet, te voorkomen.

Artikel 1.16 Algemene zorgplicht watersysteem en waterketen - waterkwaliteit

3. Onder de zorgplichten, bedoeld in artikel 1.13, wordt ten aanzien van de waterkwaliteit van het watersysteem en de waterketen in ieder geval verstaan, het voorkomen van:
 - a. verslechtering van de fysisch-chemische of ecologische kwaliteit van het (grond)watersysteem;
 - b. achteruitgang van de doelmatige werking van een zuiveringstechnisch werk;
 - c. schade aan waterstaatswerken;

¹ [Waterschapsverordening waterschap Noorderzijlvest 2023 \(officiële bekendmakingen.nl\)](https://www.waterschapnoorderzijlvest.nl/verordening)



- d. het belemmeren van het beheer en onderhoud, alsmede inspectiewerkzaamheden aan het (grond)watersysteem;
 - e. belemmering van de vervulling van maatschappelijke functies van het watersysteem;
 - f. belemmering van doelmatige bemonstering van lozingen op een oppervlaktewaterlichaam of een zuiveringstechnisch werk;
 - g. significante verontreiniging van het (grond)watersysteem.
4. Onder de zorgplichten, bedoeld in artikel 1.13, wordt ten aanzien van de waterkwaliteit van het watersysteem en de waterketen tevens verstaan, het zorgdragen voor:
- a. alle passende preventieve maatregelen tegen verontreiniging van het (grond)watersysteem;
 - b. toepassing van de beste beschikbare technieken;
 - c. representatieve metingen en dat niet verdunde monsters en meetresultaten op geschikte wijze worden geregistreerd, verwerkt en gepresenteerd;
 - d. het treffen van alle passende maatregelen om ongewone voorvallen en de nadelige gevolgen daarvan, bedoeld in artikel 19.1, eerste lid, van de Omgevingswet, te voorkomen;
 - e. het na afronding van een activiteit achterlaten van het oppervlaktewaterlichaam in dezelfde of verbeterde toestand;
 - f. het waar mogelijk verbeteren van de fysisch-chemische en ecologische kwaliteit van het (grond)watersysteem.

Artikel 2.27 Ongewone voorvallen

Overeenkomstig of in aanvulling op het bepaalde in afdeling 19.1, van de Omgevingswet en op het bepaalde in afdeling 2.7, van het Besluit activiteiten leefomgeving ten aanzien van lozingsactiviteiten op een oppervlaktewaterlichaam of een zuiveringstechnisch werk afkomstig van een milieubelastende activiteit, bedoeld in hoofdstuk 3 van het Besluit activiteiten leefomgeving, wordt het waterschap door een initiatiefnemer, een vergunninghouder of een onderhoudsplichtige onverwijld geïnformeerd over een ongewoon voorval dat plaatsvindt of heeft plaatsgevonden in een beperkingengebied, bedoeld in artikel 1.10 van de Waterschapsverordening, dat een potentieel risico kan opleveren voor het watersysteem- of zuiveringsbeheer, waarbij de volgende gegevens aan het waterschap worden verstrekt:

- a. informatie over (de oorzaken van) het ongewoon voorval, de locatie waar het ongewone voorval plaatsvindt of heeft plaatsgevonden en de omstandigheden waaronder het ongewoon voorval zich heeft voorgedaan;
- b. alle gegevens die nodig (kunnen) zijn om de aard en de ernst van de gevolgen voor het watersysteem- of zuiveringsbeheer te kunnen inschatten, waaronder, indien van toepassing, informatie over vrijgekomen stoffen en hun eigenschappen;
- c. informatie over wie en welke partij(en) betrokken zijn bij het ongewone voorval; en
- d. informatie over de maatregelen die zijn genomen of worden overwogen om de nadelige gevolgen van het ongewoon voorval te voorkomen, bedoeld in artikel 19.1, eerste lid, van de Omgevingswet.

Artikel 3.24 Specifieke zorgplicht

De algemene zorgplichten, bedoeld in artikel 1.13 en in artikel 1.14, die betrekking hebben op de activiteit, bedoeld in artikel 3.23, houden in elk geval in dat:

- 1. een voor het watersysteembeheer passende doorstroming van het oppervlaktewaterlichaam wordt geborgd;
- 2. het natte profiel van het oppervlaktewaterlichaam niet wordt aangetast;
- 3. het waterbergend vermogen van bergingsgebieden niet onaanvaardbaar wordt aangetast;



4. de stabiliteit van oever en talud wordt geborgd;
5. het functioneren van kunstwerken niet negatief wordt beïnvloed;
6. een aanwezige of voorziene natuurvriendelijke oever in primaire oppervlaktewaterlichamen niet wordt aangetast;
7. onderhoudswerkzaamheden aan het oppervlaktewaterlichaam door het waterschap niet onaanvaardbaar worden belemmerd;
8. de bereikbaarheid van de beperkingengebieden voor werkzaamheden van het waterschap niet belemmerd wordt;
9. voor oppervlaktewaterlichamen waarvan het waterschap vaarwegbeheerder is, de scheep- en recreatievaart niet onaanvaardbaar wordt gehinderd
10. de toe te passen materialen en constructie geen negatief effect hebben op de fysisch-chemische waterkwaliteit en de ecologische waarde van het watersysteem
11. verbetering van de fysisch-chemische en ecologische waterkwaliteit niet geremd wordt.

Artikel 3.177 Specifieke zorgplicht

De algemene zorgplichten, bedoeld in artikel 1.13 en in artikel 1.15, die betrekking hebben op de activiteit, bedoeld in artikel 3.176, houden in elk geval in dat:

1. de stabiliteit van de waterkering wordt geborgd;
2. ongelijkmatige zetting van de waterkering wordt voorkomen;
3. het ontstaan van holle ruimten in de bodem wordt voorkomen;
4. piping wordt voorkomen;
5. de bekleding van de waterkering erosiebestendig blijft;
6. de grondwaterspanning niet buitensporig toeneemt door verhoging van de stand van het grondwater of door overdruk in het grondwater;
7. de afwatering van de waterkering niet belemmerd wordt;
8. het functioneren van kunstwerken niet negatief wordt beïnvloed.
9. onderhoudswerkzaamheden aan de waterkering door het waterschap niet onaanvaardbaar worden belemmerd;
10. de bereikbaarheid van de beperkingengebieden voor werkzaamheden van het waterschap niet belemmerd wordt.

Artikel 3.255 Specifieke zorgplicht

De algemene zorgplichten, bedoeld in artikel 1.13 en in artikel 1.16, die betrekking hebben op de activiteit, bedoeld in artikel 3.254, houden in elk geval in dat:

1. verandering van de temperatuur van het oppervlaktewater ter hoogte van het lozingspunt zo geleidelijk mogelijk plaatsvindt;
2. de vismigratie niet belemmerd wordt;
3. de visstand niet negatief wordt beïnvloed;
4. verslechtering van de fysisch-chemische waterkwaliteit wordt voorkomen;
5. vermindering van de ecologische waarde van het watersysteem wordt voorkomen;
6. verbetering van de fysisch-chemische en ecologische waterkwaliteit niet geremd wordt.



Bijlage 4: Specifieke toetsingskader

Beheerprogramma's: hoe we omgaan met waterbeheer op nationaal en lokaal niveau

Het waterkwaliteitsbeleid is verwoord in het Nationaal Waterprogramma 2022-2027 (NWP). De beleidsuitgangspunten van het waterkwaliteitsbeleid zijn: het voorkomen dat concentraties van verontreinigende stoffen in grond- of oppervlaktewater toenemen (voorzorgsprincipe). Aanpak van de bron staat voorop; brongerichte maatregelen hebben de voorkeur boven end of pipe maatregelen. De doelstelling van het NWP zijn vormgegeven in Stroomgebiedbeheerplannen Rijn, Maas, Schelde en Eems 2022-2027. Voor de deelgebieden in stroomgebied Eems heeft waterschap Noorderzijlvest de doelstellingen en normeringen verder uitgewerkt in KRW-factsheets en achtergronddocumenten voor de planperiode 2022-2027. Het doel van dit beleid is het behoud en/of verbeteren van de gewenste chemische- en ecologische waterkwaliteit van de KRW waterlichamen.

In het Waterbeheerprogramma 2022-2027 (verder Waterbeheerprogramma) van Waterschap Noorderzijlvest wordt het beleid ten aanzien van de kwaliteit van het oppervlaktewater uitgewerkt.

De primaire uitgangspunten van dit plan richten zich op het klimaatklaar blijven en een natuurlijker, duurzamer waterbeheer. Deze uitgangspunten zijn verder uitgewerkt in het Waterbeheerprogramma en de Blauwe Omgevingsvisie van Waterschap Noorderzijlvest. Andere speerpunten van ons Waterbeheerprogramma zijn: voorkomen van droogte en verzilting, het stimuleren van biodiversiteit, het winnen van grondstoffen en energie uit afvalwater en de uitvoering van de Kaderrichtlijn Water.

Kaderrichtlijn Water (KRW) en dochterrichtlijn Prioritaire stoffen

Volgens deze richtlijn dienen de lidstaten alle passende maatregelen te nemen ter beëindiging van de verontreiniging door de gevaarlijke stoffen die worden genoemd in de bijlagen van deze richtlijn en ter vermindering van de verontreiniging door de gevaarlijke stoffen die worden genoemd in de lijst prioritaire stoffen van de richtlijn inzake milieukwaliteitsnormen op het gebied van het waterbeleid (2008/105/EG). De KRW kent het principe van geen achteruitgang.

Aanvragen met betrekking tot nieuwe **emissies** of uitbreidingen van bestaande emissies moeten aan dit principe worden getoetst. Voorkomen moet worden dat de toestand van het water verslechtert.

De Europese Kaderrichtlijn Water (KRW) is bedoeld om de kwaliteit van het oppervlakte- en grondwater in Europa op orde te brengen. De Europese Commissie heeft een lijst van stoffen opgesteld die in heel Europa met voorrang moeten worden aangepakt (KRW lijst). De Commissie heeft milieukwaliteitsnormen vastgesteld voor deze stoffen.

Deze lijst is afkomstig van de Dochterrichtlijn Prioritaire stoffen (Richtlijn 2013/39/EU). De lijst is beleidsneutraal overgenomen in bijlage 3 van het BKL. Op de lijst staan stoffen die een groot risico vormen voor de goede chemische toestand van een KRW-oppervlaktewaterlichaam.

De meest risicovolle stoffen op de lijst zijn aangemerkt als prioritair gevaarlijk. De Europese Commissie heeft bepaald dat de lidstaten beheersmaatregelen moeten treffen, gericht op:

- het stoppen van emissies (vrijkomen) van de prioritair gevaarlijke stoffen
- het verminderen van emissies (vrijkomen) van de prioritaire stoffen.

Landelijk beoordelingskader Kaderrichtlijn Water

De chemische waterkwaliteit en de **hydromorfologie** bepalen samen voor een groot gedeelte de ecologische toestand van het water. De chemie, zoals opgenomen in de KRW, wordt in drie groepen beschreven:



- prioritaire stoffen;
- overige verontreinigende stoffen;
- ecologie-ondersteunende stoffen.

Prioritaire stoffen zijn chemische stoffen die een aanzienlijk risico veroorzaken voor de levensgemeenschap in het oppervlaktewater. De ecologie-ondersteunende stoffen, stikstof en fosfaat, zijn stoffen die beperkend kunnen werken voor het bereiken van het ecologische doel. Naast het Europese spoor geldt er nationaal voor "specifieke verontreinigende stoffen" een lijst voor het beoordelen van de goede ecologische toestand van oppervlaktewaterlichamen. Een lijst van deze indicatieve stoffen is opgenomen in bijlage 3a van het BKL. In 2022 heeft de Europese Commissie een voorstel ingediend tot wijziging van de KRW en de Dochterrichtlijn Prioritaire stoffen. Het wijzigen van deze richtlijn is aanleiding om deze vergunning conform het genoemde in hoofdstuk 7 te bezien.

Gebiedsgericht beoordelingskader ecologisch waardevolle oppervlaktewaterlichamen

Binnen het beheergebied van waterschap Noorderzijlvest is Damsterdiep niet aangewezen als ecologisch waardevol. Voor het aanwijzen van ecologische waardevolle wateren in het beheergebied van Waterschap Noorderzijlvest is gekeken naar:

- het aantal beschermde KRW-soorten;
- de overlap van KRW-lichamen met Natura 2000-gebieden;
- het percentage van KRW-lichamen pal langs of overlappend met het Natuur Netwerk Nederland;
- de status van het waterlichaam vanuit de KRW.

De werkwijze voor het aanwijzen van en de bepaling van de reikwijdte van beleid rondom ecologisch waardevolle oppervlaktewaterlichamen is vastgelegd in de "beleidsnotitie ecologische waardevolle oppervlaktewaterlichamen Noorderzijlvest" en is gepubliceerd voor bekendmaking op

29 december 2023. Hoewel Damsterdiep geen onderdeel is van de ecologische waardevolle oppervlaktewateren betreft het wel een waterlichaam in het KRW netwerk en wordt beschermd door de doelstellingen die daarvoor gelden. De beoordeling van de invloed van deze vergunde activiteit op de ecologie van Damsterdiep is beschreven in paragraaf 5.2.

Beste beschikbare techniek

Naast de Europese achtergronddocumenten gelden er ook nationale informatiedocumenten omtrent BBT. Voor de verheldering van het begrip BBT verwoordt de Omgevingswet in bijlage A van de wet het begrip als volgt:

Het meest doeltreffende en geavanceerde ontwikkelingsstadium van de activiteiten en exploitatiemethoden waarbij de praktische bruikbaarheid van speciale technieken om het uitgangspunt voor de emissiegrenswaarden en andere vergunningsvoorwaarden te vormen is aangetoond, met als doel emissies en gevolgen voor het milieu in zijn geheel te voorkomen of, wanneer dit niet mogelijk is, te beperken, waarbij wordt verstaan onder:

- a) "beste": het meest doeltreffend voor het bereiken van een hoog algemeen niveau van bescherming van het milieu in zijn geheel;
- b) "beschikbare": op zodanige schaal ontwikkeld dat de betrokken technieken, kosten en baten in aanmerking genomen, economisch en technisch haalbaar in de betrokken industriële context kunnen worden toegepast, onafhankelijk van de vraag of die technieken wel of niet binnen Nederland worden toegepast of geproduceerd, mits zij voor de exploitant op redelijke voorwaarden toegankelijk zijn, en



- c) “techniek”: zowel de toegepaste technieken als de wijze waarop de installatie wordt ontworpen, gebouwd, onderhouden, geëxploiteerd en ontmanteld.

De nationale BBT-informatiedocumenten zijn wettelijk verankerd in bijlage 18 van het Besluit Kwaliteit Leefomgeving en zijn *in elk geval* van toepassing als het gaat om een vergunningplichtige lozingsactiviteit die voortvloeit uit een aangewezen milieubelastende activiteit conform

hoofdstuk 3 van het Besluit Activiteiten Leefomgeving. Op grond van artikel 1.16 lid 2 van de Waterschapsverordening geldt eveneens de plicht om BBT toe te passen.

Discretionaire bevoegdheid bij het ontbreken van BBT

De BBT-achtergronddocumenten en informatiedocumenten bepalen de emissiegrenswaarden die wordt opgenomen in de vergunning. Bij de beoordeling van een lozingsactiviteit vanuit een milieubelastende activiteit moet rekening worden gehouden met de beoordelingsregels uit artikel 8.9 en 8.10 BKL. Hierin staat onder meer (lijst is niet compleet) dat bij het ontbreken van een BBT-conclusie in elk geval rekening moet worden gehouden met:

- de toepassing van technieken die weinig afvalstoffen veroorzaken;
- vergelijkbare processen, apparaten of wijzen van bedrijfsvoering die met succes in de praktijk zijn beproefd;
- de noodzaak de nadelige gevolgen van de emissies en de risico's voor het milieu te voorkomen of tot een minimum te beperken.

In het geval BBT ontbreekt moet het Waterschap in afstemming met de vergunninghouder komen tot een BBT aanpak.