



## 1. Aanhef

Het dagelijks bestuur van het waterschap Noorderzijlvest heeft op 24 mei 2017 een aanvraag ontvangen van \_\_\_\_\_ namens de \_\_\_\_\_, om een vergunning als bedoeld in hoofdstuk 6 van de Waterwet (Wtw) voor het verrichten van handelingen in een watersysteem.

## 2. Aanvraag

De aanvraag betreft het onttrekken en lozen van oppervlaktewater uit het Aduarderdiep voor bouwwater, nabij het Hoendiep 271 en tegenover de Aduarderdiepsterweg 6 te Groningen.

De aanvraag is geregistreerd onder nummer Z/17/006507.

*De aanvraag omvat de volgende stukken:*

- Landelijke aanvraagformulier watervergunning, d.d. 24 mei 2017;
- Bijlage 1: Situatietekening plan.

### 2.1 Aanleiding

De Suiker Unie Ververlaten gaat vergisters bouwen. Na de bouw van vergister 5 en naverger 2 moeten deze getest worden op waterdichtheid. Dit wordt gedaan door deze te vullen met water uit het Aduarderdiep. Hierna dient het water weer geloosd te worden.

### 2.2 Handelingen waarvoor vergunning wordt aangevraagd

Voor het uitvoeren van handelingen in een watersysteem, beschermingszone en kernzone, te weten het onttrekken en lozen van oppervlaktewater uit het Aduarderdiep voor bouwwater, nabij het Hoendiep 271 en tegenover de Aduarderdiepsterweg 6 te Groningen.

## 3. Regelgeving en Beleid

*De volgende beleidsdocumenten zijn van toepassing;*

- Ontheffingenbeleid waterschap Noorderzijlvest, vastgesteld in de vergadering van het dagelijks bestuur van 14 september 2005;
- Keur waterschap Noorderzijlvest 2009, artikel 3.2.3 watervergunning af- en aanvoeren, lozen en onttrekken van oppervlaktewater, onder lid 1 a en b.
- In het Waterbeheerprogramma Noorderzijlvest 2016-2021 wordt het beleid ten aanzien van de kwaliteit van het oppervlaktewater uitgewerkt. Het emissiebeleid is verwoord in het Nationaal Waterplan 2009-2015 (NWP). De beleidsuitgangspunten voor lozingen zijn gebaseerd op de vermindering van de verontreiniging en op het principe van geen achteruitgang op grond van de Kaderrichtlijn Water (KRW).

## 4. Overwegingen en Besluit

### 4.1 Overwegingen

*Betreft de aanleiding, overwegende;*

- dat de werkzaamheden noodzakelijk zijn voor een meer duurzame bedrijfsvoering en het uitbreiden van de bedrijfsactiviteiten van de Suiker Unie;
- dat de werkzaamheden noodzakelijk zijn voor de uitbreiding van de duurzame productieketen van Suiker Unie met nieuwe biomassa vergistingsinstallaties;



- dat de werkzaamheden bijdragen aan de capaciteit van de infrastructuur, waarbij grotere volumes tot groen gas kunnen worden verwerkt;
- dat het testen van de waterdichtheid van de nieuwe vergisters van belang is voor de toekomstige waterkwaliteit van het Aduarderdiep, want uitspoeling in de toekomst kan leiden tot negatieve effecten op de waterkwaliteit.

*Betreft de aanvraag, overwegende;*

- dat er water wordt onttrokken en geloosd in/uit de gekanaliseerde hoofdwatgang het Aduarderdiep;
- dat water wordt onttrokken en geloosd ten behoeve van het testen van de waterdichtheid van de bouw van twee vergisters nabij de Fabriekslaan 12 te Groningen.

*Betreft het eigendom en bevoegd gezag, overwegende;*

- dat het Aduarderdiep in eigendom is van de provincie Groningen;
- dat het waterschap als waterbeheerder bevoegd gezag is voor alle directe lozingen in het oppervlaktewater, niet zijnde rijkswater;
- dat de zij baai waar het bouwwater wordt onttrokken en geloosd in eigendom is van de Coöperatie Koninklijke Cosun U.A.;
- dat het lozen en onttrekken van oppervlaktewater geheel op het toegedeelde eigendom van de vergunninghouder wordt uitgevoerd.

*Afweging;*

- dat de werkzaamheden de water aan- en afvoer in het Aduarderdiep niet mogen belemmeren;
- dat de werkzaamheden niet mogen zorgen voor wijziging van de feitelijk voorkomende waterstand in het oppervlaktewaterlichaam;
- dat water kan worden onttrokken uit het Aduarderdiep, omdat wateraanvoer c.q. -toevoer mogelijk is en blijft;
- dat het Aduarderdiep ter hoogte van het onttrekking- en lozingspunt naast stedelijk water functioneert als een vaarweg binnen- of rivierscheepvaart klasse IV;
- dat de beroepsvaart niet gehinderd mag worden door de activiteiten;
- dat de werkzaamheden duidelijk gemarkeerd aangegeven dienen te worden;
- dat de oevers beschermd moeten worden tegen mogelijke uitspoeling;
- dat er maximaal 50 m<sup>3</sup> water per uur wordt onttrokken uit het Aduarderdiep en er maximaal 4500 m<sup>3</sup> water is behoeft voor de werkzaamheden;
- dat voor het onttrekken van water aan oppervlaktewaterlichamen een watervergunning behoeft is indien de hoeveelheid te onttrekken water meer bedraagt dan 20 m<sup>3</sup> per uur bedraagt;
- dat het lozingsdebiet maximaal 1000 m<sup>3</sup> bouwwater per uur zal bedragen;
- dat voor het lozen van water op oppervlaktewaterlichamen een watervergunning behoeft is indien de hoeveelheid te lozen water meer bedraagt dan 60 m<sup>3</sup> per uur bedraagt.

*Betreft het effect op de waterkwaliteit, overwegende;*

- dat bij het lozen van het bouwwater geen andere stoffen in het water mogen worden gebracht dan bekend in het Aduarderdiep;
- dat de waterkwaliteit in het Aduarderdiep niet significant mag verslechteren door de lozingen;
- dat de Suiker Unie voornemens is het onttrokken water, dat gebruikt wordt voor het testen van de waterdichtheid van de vergisters, te beluchten zodat het zuurstofgehalte voldoende is bij lozing;
- dat gezuiverd bouwwater mag worden geloosd in het Aduarderdiep indien de kwaliteit minstens hetzelfde is als de huidige waterkwaliteit in het Aduarderdiep;
- dat slechts het effluent geloosd mag worden op het oppervlaktewater, het Aduarderdiep.

*Algemeen, overwegende;*

- dat tegen het verlenen van de vergunning geen bezwaar bestaat, mits aan een aantal voorschriften wordt voldaan;
- dat een vergunning moet worden geweigerd indien de doelstellingen, zoals bedoeld in artikel 2.1 van de Waterwet zich tegen vergunningverlening verzetten en het niet mogelijk is om de belangen van het waterbeheer door het verbinden van voorschriften of beperkingen voldoende te beschermen;
- dat de in de vergunning opgenomen voorschriften waarborgen dat de doelstellingen van het waterbeheer voldoende worden beschermd. Op grond van de overwegingen in samenhang met de vereisten die voortvloeien uit de waterwetgeving wordt de gevraagde vergunning verleend.

**4.2 Besluit**

Gelet op de bepalingen in Hoofdstuk 6 van de Waterwet en Hoofdstuk 3 van de Keur van het waterschap Noorderzijlvest, de Algemene wet bestuursrecht en de in hoofdstuk 4.1 vermelde overwegingen besluit het dagelijks bestuur als volgt:

- I. Aan vergunning te verlenen  
voor het onttrekken en lozen van oppervlaktewater uit het Aduarderdiep voor bouwwater, nabij het Hoendiep 271 en tegenover de Aduarderdiepsterweg 6 te Groningen, zoals aangegeven op tekening met kenmerk Z/17/006507.
- II. Aan de vergunning de in hoofdstuk 5 opgenomen voorschriften te verbinden met het oog op de in artikel 2.1 van de Waterwet genoemde doelstellingen.

**5. Voorschriften****5.1 Algemene Voorschriften***Voorschrift 1, informatievoorziening:*

1. De vergunninghouder (of degene die de werken uitvoert) moet ervoor zorgen dat een exemplaar van deze vergunning aanwezig is op de plaats waar de werkzaamheden worden uitgevoerd.
2. De vergunninghouder moet het toezichthoudend personeel van het waterschap altijd vrije toegang verlenen tot alle plaatsen waar de werken aanwezig zijn, worden uitgevoerd, gemaakt of verricht. De vergunninghouder verstrekt daarnaast hen alle ter zake gewenste inlichtingen.

*Voorschrift 2, start en afronding:*

1. Direct nadat de werken voltooid zijn, zorgt de vergunninghouder voor het opruimen en afvoeren van alle daarbij gebruikte werktuigen, materialen en (hulp)werken, en ook de resterende (niet-gebruikte) materialen en het afval.

*Voorschrift 3, schade en calamiteiten:*

1. De vergunninghouder meldt schade aan waterstaatswerken als gevolg van zijn handelen onmiddellijk aan de afdeling Vergunningen & Handhaving van het waterschap.
2. De vergunninghouder moet alle redelijkerwijs mogelijke maatregelen treffen, om te voorkomen dat het waterschap, dan wel derden, schade lijden ten gevolge van het gebruik van de vergunning.
3. De vergunninghouder is verplicht de schade die hij door het gebruik van de vergunning toebrengt te herstellen of te vergoeden.
4. Als de vergunninghouder als gevolg van calamiteiten of bijzondere omstandigheden niet aan de vergunningsvoorwaarden kan voldoen, moet hij dit direct melden en schriftelijk



bevestigen aan de afdeling Vergunningen & Handhaving van het waterschap. De aanwijzingen moeten direct worden opgevolgd.

*Voorschrift 4, wijzigingen:*

1. De vergunninghouder moet de werken waarvoor vergunning is verleend wijzigen indien dat nodig is vanwege werken die het waterschap zelf uitvoert of werkzaamheden in het belang van het regionale of nationale watersysteem.
2. De vergunninghouder dient de werken welke zonder uitgegeven begindatum al zijn gerealiseerd en waarvoor vergunning is verleend, indien nodig, aan te passen volgens de voorschriften zoals in de vergunning verleend.
3. De vergunninghouder moet een adreswijziging binnen 12 weken schriftelijk melden aan de afdeling Vergunningen & Handhaving.
4. De vergunning geldt voor de vergunninghouder en diens rechtsopvolgers. De rechtsopvolging vervalt na 12 maanden, tenzij voor dat tijdstip de nieuwe eigenaar de wijziging van de tenaamstelling schriftelijk aanvraagt bij het dagelijks bestuur.

*Voorschrift 5, financiën:*

1. De vergunninghouder moet zelf en op zijn kosten de werken in goede staat houden. Dit kan zo nodig overeenkomstig de voorschriften of aanwijzingen die hij van het dagelijks bestuur krijgt.
2. De vergunninghouder is op last van het waterschap verplicht wijziging aan te brengen in het werk waarvoor vergunning is verleend als het waterschap zelf werken of werkzaamheden gaat uitvoeren. De kosten en eventuele schade hiervan zijn voor rekening van de vergunning, tenzij bijzondere omstandigheden aanleiding geven tot het overeenkomen van een andere regeling.

*Voorschrift 6, tijdelijke voorzieningen:*

1. Hulpconstructies en/of hulpwerken mogen alleen toegepast worden na goedkeuring van de afdeling Vergunningen & Handhaving.

## 5.2 Bijzondere voorschriften

*Voorschrift 7, handelingen in een watersysteem of beschermingszone:*

1. Er mag oppervlaktewater worden onttrokken en geloosd aan het Aduarderdiep, maar slechts vanaf de locatie zoals deze is aangegeven op tekening met kenmerk Z/17/006507.
2. Het werk moet zodanig worden uitgevoerd, dat er geen lekkage langs de aanvoerleiding kan ontstaan.
3. Ter plaatse van het innamepunt mag geen erosie of uitspoeling optreden.
4. De maximale onttrekking van oppervlaktewater mag niet meer zijn dan 50 m<sup>3</sup> per uur.
5. De totale onttrekking van oppervlaktewater mag niet meer zijn dan 4500 m<sup>3</sup>.
6. Het onttrekkingspunt en lozingspunt dient aan de boven- en onderzijde van het talud duidelijk met een paal te worden gemarkeerd.
7. Het onttrekkingswerk moet doelmatig functioneren, in goede staat van onderhoud verkeren, met zorg worden bediend en op elk moment goed en veilig bereikbaar zijn.
8. Het afvalwater mag uitsluitend op het oppervlaktewater worden gebracht ter plaatse van het lozingspunt.
9. Het op het oppervlaktewater te lozen afvalwater mag uitsluitend bestaan uit effluent.
10. Er mogen uitsluitend eenzelfde stoffen in het water gebracht worden als in de huidige situatie bekend en aanwezig in het Aduarderdiep.
11. De waterkwaliteit in het Aduarderdiep mag niet verslechteren door de lozingen.



12. In het te lozen effluent mogen de lozingsnormen van de in onderstaande tabel genoemde stoffen/ parameters niet worden overschreden:

| Stof / Parameter         | Grenswaarde in enig steekmonster |
|--------------------------|----------------------------------|
| IJzer                    | 5,0 mg/l                         |
| Onopgeloste bestanddelen | 30,0 mg/l                        |
| Zuurgraad (pH)           | 6,5 – 9,0                        |
| Zuurstofgehalte          | > 5 mg/l                         |

13. Het lozingsdebiet mag maximaal 1000 m<sup>3</sup> per uur bedragen.
14. De totale lozing van bouwwater mag niet meer zijn dan 4500 m<sup>3</sup>.
15. Het lozingswerk moet doelmatig functioneren, in goede staat van onderhoud verkeren, met zorg worden bediend en op elk moment goed, veilig bereikbaar en toegankelijk zijn.
16. Het water onttrekkings- en lozingspunt moeten op elk moment (kunnen) worden onderworpen aan continue debietmeting en i.g.v. lozing proportionele bemonstering.
17. De vergunninghouder moet een logboek bijhouden, en ten minste 5 jaar bewaren, waarin in ieder geval de volgende gegevens staan vermeldt;
- de onttrokken hoeveelheid oppervlaktewater per dag;
  - de geloosde hoeveelheid afvalwater per dag;
  - de data en de analyseresultaten van genomen monsters;
  - eventuele bijzonderheden zoals ongewone voorvallen of storingen die invloed kunnen hebben op de waterkwantiteit en/of waterkwaliteit.
18. De vergunninghouder dient in het belang van het peilbeheer van het Aduarderdiep i.g.v. het enigerlei optreden van schaarste aan het oppervlaktewaterlichaam, op eerste aanzegging van het waterschap de onttrekking te staken dan wel te verminderen tot de bij aanzegging aangegeven hoeveelheid, voor de bij die aanzegging gegeven duur.
19. Indien als gevolg van een ongewoon of onverwacht voorval nadelige gevolgen voor het oppervlaktewater (dreigen te) ontstaan, dient de vergunninghouder onmiddellijk maatregelen te treffen om nadelige beïnvloeding van de oppervlaktewaterkwaliteit zoveel mogelijk te voorkomen, te beperken en/of ongedaan te maken.
20. Bij sprake van een ongewoon voorval dient de vergunninghouder onmiddellijk tema Vergunningverlening & Handhaving in kennis te stellen, via 050-3048911. De informatie moet bevatten;
- de oorzaak van het voorval en omstandigheden waaronder het zich heeft voorgedaan;
  - de ten gevolge van het voorval vrijkomende stoffen, alsmede hun eigenschappen;
  - andere gegevens die van belang zijn om de aard en de ernst van de gevolgen van het voorval voor het oppervlaktewater te kunnen beoordelen;
  - de maatregelen die zijn genomen of worden overwogen om de gevolgen van het voorval te voorkomen, te beperken of ongedaan te maken.
21. Zo spoedig mogelijk, uiterlijk binnen 14 dagen, na een ongewoon voorval moet de vergunninghouder aan het dagelijks bestuur informatie over de maatregelen verstrekken om te voorkomen dat een zodanig voorval zich nogmaals kan voordoen.
22. De vergunninghouder dient tenminste 48 uur voordat wordt begonnen met het onttrekken van oppervlaktewater en het lozen van bouwwater daarvan kennis te geven aan de peilbeheerder van waterschap Noorderzijlvest in het betreffende gebied, tel. 050 304 8911.
23. Het gehele onderhoud van het inname- en lozingspunt berust bij de vergunninghouder.
24. De omliggende oevers dienen na het afronden van de werkzaamheden, in oorspronkelijke staat te worden hersteld. Zowel in de lengte- als in de breedterichting dienen de oevers horizontaal te worden afgewerkt.



25. Het watervoerend profiel van het Aduarderdiep dient te worden gehandhaafd en mag niet verder worden verkleind.
26. De waterafvoer c.q. -toevoer in het Aduarderdiep mag tijdens de uitvoering van de werkzaamheden, en na het gereedkomen ervan, niet worden belemmerd.
27. De scheepsvaart mag tijdens uitvoering van de werkzaamheden niet worden belemmerd.
28. De verplichting tot het onderhouden van de werken berust bij de vergunninghouder of diens rechtsopvolger.

## 6. Procedure

Het besluit en de bijbehorende stukken liggen ter inzage van 26 juli 2017 tot en met 5 september 2017 in het waterschapshuis, Stedumermaar 1 te Groningen. Tijdens deze periode kunnen belanghebbenden bezwaar indienen bij het dagelijks bestuur van het waterschap Noorderzijlvest. Gebruikmaking van de vergunning gedurende de termijn van bezwaar en beroep is geheel voor eigen risico.

Indien u het niet eens bent met dit besluit kunt u hiertegen op grond van de Algemene wet bestuursrecht binnen zes weken na de dag van bekendmaking een bezwaarschrift indienen bij het dagelijks bestuur van het waterschap Noorderzijlvest, Postbus 18, 9700 AA te Groningen.

*Het ondertekende bezwaarschrift dient in ieder geval te bevatten:*

- de naam en het adres van de indiener;
- de dagtekening;
- een omschrijving van het besluit waartegen het bezwaar is gericht;
- een motivering, waaruit blijkt op welke gronden u zich niet met het aangevochten besluit kunt verenigen.

Het waterschap Noorderzijlvest heeft niet de mogelijkheid geopend om langs elektronische weg (per e-mail danwel faxbericht) een bezwaarschrift in te dienen tegen bestuursbesluiten. Alleen bezwaarschriften die op traditionele wijze per (brief) post zijn verzonden, worden in behandeling genomen.

## 7. Geldigheid/Tijdelijkheid van de vergunning

Op grond van artikel 6.22, tweede lid, van de Waterwet kan de waterbeheerder de vergunning intrekken als de vergunning gedurende drie achtereenvolgende jaren niet is gebruikt.

## 8. Ondertekening

Groningen, 25 juli 2017

Namens het Dagelijks Bestuur van  
het waterschap Noorderzijlvest:

Willem Mutter,  
manager Waterveiligheid & Watersysteem