



Zaaknummer : 01133788  
Ons Kenmerk : ODH1533877  
Datum : 18-05-2026

## Beschikking

### Omgevingswet Natura 2000-activiteit

#### Onderwerp

Op 4 april 2025 hebben wij een aanvraag om omgevingsvergunning voor een Natura 2000-activiteit ontvangen als bedoeld in artikel 5.1, eerste lid, aanhef en onder e, van de Omgevingswet. De aanvraag betreft het exploiteren van een biogasinstallatie op Zonnekracht 22 te Oude-Tonge.

#### Besluit

Wij besluiten:

- I. de aangevraagde omgevingsvergunning Natura 2000-activiteit te **verlenen**;
- II. de in het vervolg van deze beschikking opgenomen voorschriften te verbinden aan deze omgevingsvergunning;
- III. de onder “Relevante documenten” genoemde stukken onderdeel te laten zijn van deze omgevingsvergunning.

#### Ondertekening

Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland,  
namens dezen,

D.C.G. Ruseler, MSc  
Hoofd Toetsing & Vergunningverlening Milieu  
van de Omgevingsdienst Haaglanden

#### Rechtsmiddelen

Voor de mogelijkheid rechtsmiddelen aan te wenden tegen deze beschikking wijzen wij op de desbetreffende tekst in het begeleidende schrijven.



## VOORSCHRIFTEN

### Algemeen

1. Wijzigingen van de activiteit waarvoor de vergunning is verleend dienen terstond schriftelijk te worden gemeld. Deze melding dient te worden ingediend bij de Unit Groen, Bodem en Opsporing van de Omgevingsdienst Zuid-Holland Zuid, Postbus 550, 3300 AN te Dordrecht, telefoonnummer 078-7708585, e-mailadres [toezichtnatuur@ozhz.nl](mailto:toezichtnatuur@ozhz.nl) onder vermelding van 'Natura 2000'.
2. De vergunninghouder dient:
  - a. de start van activiteiten en eventuele wijzigingen gedurende de uitvoering schriftelijk te melden.
  - b. uiterlijk één week na het beëindigen van de werkzaamheden hiervan schriftelijk kennis te geven.

Voorgaande meldingen dienen gericht te worden aan de instantie onder 1. en Omgevingsdienst Haaglanden, Afdeling Toetsing en Vergunningverlening Milieu, Postbus 14060, 2501 GB Den Haag, e-mail: [vergunningen@odh.nl](mailto:vergunningen@odh.nl). De meldingen mogen schriftelijk of digitaal worden gedaan.

3. De verwerkingscapaciteit bedraagt maximaal 50.000 ton per jaar waarvan maximaal 50% co-substraten en voor het overige deel dierlijke meststoffen.
4. De NH<sub>3</sub> emissievracht van de gaswasser mag niet hoger zijn dan 3 mg/Nm<sup>3</sup>.
5. De gaswasser moet blijvend conform de systeemomschrijving in werking zijn. Binnen één maand na installatie van de gaswasser dient een opleveringsverklaring opgesteld te zijn waarin is toegelicht hoe aan alle systeemvereisten van de gaswasser is voldaan. De opleveringsverklaring moet aanwezig zijn binnen het bedrijf en op verzoek van een toezichthouder terstond getoond worden.
6. Binnen drie maanden na dagtekening van dit besluit dient een onderhoud- en keuringsplan te zijn opgesteld en ter goedkeuring te zijn toegezonden aan de instantie onder 1. Het plan bevat tenminste een planning van onderhoudsfrequentie en kalibraties en de wijze van opvolging van foutmeldingen van het systeem en een logboek waarin alle registraties en onderhoudswerkzaamheden worden geregistreerd.
7. Onverminderd voorschrift 6 dienen geconstateerde gebreken terstond te worden verholpen.
8. Conform het BREF Afvalverwerking dient jaarlijks **twee** keer het verwijderingsrendement van NH<sub>3</sub> te worden gemeten. Binnen 2 maanden na onherroepelijk worden van de vergunning moet een meetplan conform NEN-EN 15259 ter goedkeuring toegezonden worden aan de instantie onder 1. Binnen drie maanden na het onherroepelijk worden van deze vergunning dient de eerste emissiemeting te zijn uitgevoerd en dienen de resultaten daarvan toegezonden te worden aan de instantie onder 1.
9. De meetgegevens van de gaswasser moeten op verzoek van een toezichthouder direct getoond kunnen worden.
10. De mestopslag in de mestzakken moet volledig luchtdicht zijn zodat er geen lucht uit kan ontsnappen. Binnen de projectlocatie moet een controle en onderhoudssysteem in werking zijn om de blijvende luchtdichtheid van de mestzakken te waarborgen.



## OVERWEGINGEN

### Aanleiding

Op 4 april 2025 hebben wij een aanvraag om omgevingsvergunning voor een Natura 2000-activiteit ontvangen als bedoeld in artikel 5.1, eerste lid, aanhef en onder e, van de Omgevingswet. De aanvraag betreft het exploiteren van een biogasinstallatie op Zonnekracht 22 te Oude-Tonge.

### Relevante documenten

Bij de aanvraag zijn de volgende, voor dit besluit relevante, documenten toegevoegd:

- Aanbiedingsemail Arch Green Projects van 8 juli 2025 (ODH1441406);
- Notitie “Aanvraag onderdeel Natuur(omgevingswet)”, Arch Green Projects, rapportnummer 2016009-Natuur 02, 7 juli 2025 (ODH1441403)
- Rapportage “Passende beoordeling stikstofeffecten”, Kleijberg ecologie, 30 april 2026 (hierna passende beoordeling)( ODH1755533);
- Rapportage “Toelichting berekening stikstofdepositie”, DGMR, kenmerk M.2018.0676.25.N001, 18 juni 2025 (ODH1441401);
- Aanvraagformulier Omgevingswet, verzoeknummer 20250404 00842 000, ingediend op 4 april 2025 (ODH1352892);
- Plattegrondtekening projectnummer 09.5064-001 van 3 mei 2022 (ODH1352887);
- Notitie “Aanvraag onderdeel natuur (omgevingswet)”, Arch Green Products van 2 april 2025 (ODH1352884);
- Notitie “Bedrijfsbeschrijving stikstofdepositie”, DGMR van 9 juli 2024 (ODH1352882).
- Dimensioneringsplan Prismafilter (ODH1668031)
- Ambtshalve AERIUS berekening van de beoogde situatie van 17 maart 2026 met kenmerk RpS6LvtJEgnc (ODH1706985)

### Procedure

Gelet op artikel 10.24, eerste lid onder j, van het Omgevingsbesluit is de uniforme openbare voorbereidingsprocedure van afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht toegepast op deze aanvraag.

Doordat de aangeleverde gegevens onvolledig waren, is de procedure op 30 april 2025 opgeschort en is verzocht om aanvullende gegevens. Op 8 juli 2025 hebben wij aanvullende gegevens ontvangen en is de procedure weer hervat.

### Bevoegd gezag

De Natura 2000-activiteit wordt verricht binnen de provincie Zuid-Holland. Gelet op artikel 4.6, eerste lid, aanhef en onder e, van het Omgevingsbesluit zijn wij bevoegd gezag voor de beoordeling van de aanvraag.

### Afstemming

De gevraagde activiteit kan nadelige gevolgen hebben voor Natura 2000-gebieden die geheel of gedeeltelijk in de provincies Noord-Brabant en Zeeland liggen. Overeenkomstig het bepaalde in artikel 2.2, eerste lid, van de Ow wordt de besluitvorming afgestemd met de bovengenoemde provincie(s).

### Zienswijzen

De ontwerpbesluit heeft ter inzage gelegen van 14 oktober 2025 tot en met 24 november 2025. Naar aanleiding hiervan zijn de volgende zienswijzen binnen de termijn ingebracht:



A

In de voortoets is volgens de zienswijze niet daadwerkelijk een specifiek onderzoek verricht naar de hier betrokken gebieden. De voortoets maakt geen gebruik van recent wetenschappelijk onderzoek.

B

Gelet op de Rendac-uitspraak dienen de effecten zonder mitigerende maatregelen te worden beoordeeld. Dat is ten onrechte niet gebeurd.

C

Volgens de zienswijze ontbreekt er in de aanvraag een dimensioneringsbeoordeling van de beoogde luchtwasser.

D

De luchtwasser zou tot 1 mg/Nm<sup>3</sup> kunnen reinigen. Het is nodig de emissie van de luchtwasser tot 1 mg/Nm<sup>3</sup> te beperken.

E

De luchtdichte mestzakken zouden enige emissie veroorzaken die ten onrechte niet betrokken is in de beoordeling.

F

Er is ten onrechte geen continuumonitoring voorgeschreven, terwijl dit wel nodig is bij hoge reinigingspercentages zoals waarvan uit is gegaan. Volgens vaste jurisprudentie biedt periodieke meting niet de vereiste zekerheid dat de hoge prestaties ook daadwerkelijk onder alle omstandigheden gehaald worden.

Over deze zienswijze merken wij het volgende op:

Ad A

Het ecologische rapport moest geactualiseerd worden vanwege de AERIUS actualisatie en is tegelijkertijd hernoemd naar passende beoordeling. Het vorige rapport werd en het geactualiseerde rapport wordt door ons ook geïnterpreteerd als een passende beoordeling. Er is (en was) een habitatspecifieke toets uitgevoerd. Dat in die toets, vanwege de geringe omvang, steeds met dezelfde of vergelijkbare argumenten wordt geconcludeerd dat er geen sprake is van aantasting van wezenlijke kenmerken, maakt niet dat er geen sprake is van een habitat specifieke toets.

Er is bovendien gebruik gemaakt van de meest recente wetenschappelijke inzichten zoals AERIUS Monitor, beheerplannen en Natuurdoelanalyses. Het is onduidelijk welke wetenschappelijke inzichten de indiener van de zienswijze bedoelt.

Deze zienswijze leidt niet tot een wijziging van het ontwerpbesluit.

Ad B

In de passende beoordeling zijn de effecten van het gehele nieuwe project beoordeeld zonder daarbij mitigerende maatregelen te betrekken. Het is onduidelijk op welke mitigerende maatregelen de indiener van de zienswijze doelt.

Deze zienswijze leidt niet tot een wijziging van het ontwerpbesluit.



#### Ad C

Naar aanleiding van de zienswijze heeft de initiatiefnemer een dimensioneringsplan toegezonden. Het dimensioneringsplan is als relevant document aan het besluit toegevoegd. Hieruit blijkt dat de luchtwasser voldoende gedimensioneerd is om de luchtstroom uit de mestopslagruimte te kunnen reinigen.

#### Ad D

De indiener van de zienswijze onderbouwt niet waarom het nodig is om de emissie van de luchtwasser tot 1 mg/Nm<sup>3</sup> te beperken. Ongeacht of de luchtwasser al dan niet een beter rendement kan halen, is er geen grondslag om dat te vereisen. Uit de passende beoordeling blijkt immers dat op basis van de gehanteerde uitgangspunten omtrent de emissies en depositie het project de natuurlijke kenmerken van de betrokken Natura 2000-gebieden niet aantast.

#### Ad E

De zienswijze is niet onderbouwd. Wij hebben geen aanwijzingen die aanleiding geven te veronderstellen dat uit de mestzakken relevante ammoniakemissies ontstaan.

#### Ad F

Het is onduidelijk op welke jurisprudentie de indiener van de zienswijze doelt. Om uit te sluiten dat, ondanks alle voorzorgmaatregelen van het systeem zelf in combinatie met structureel onderhoud, het systeem toch onverhoopt en onverwacht niet zou voldoen aan de rendementsverplichting, is in de BREF afvalbehandeling een monitoringsverplichting opgenomen. Wij hebben deze verplichting geborgd in voorschriften 5 tot en met 11 van de vergunning. Het verwijderingsrendement van gaswassers is volgens de website van IPLO groter dan 99% voor ammoniak<sup>1</sup>. In de aanvraag is een veiligheidsmarge opgenomen door uit te gaan van een verwijderingsrendement van maximaal 95%. Gelet op de BREF Afvalbehandeling is continumonitoring niet nodig. De kosten van een continu meting die in de zienswijze wordt voorgesteld schat de [WUR](#) schat in tussen 10.000 en 15.000 euro per jaar<sup>2</sup>. Wij menen dat wij een dergelijk dure verplichting die niet noodzakelijk is, niet kunnen opleggen. Twee keer per jaar het rendement meten voldoet immers aan BBT. Wij hebben daarnaast, aan het bestaande voorschrift omtrent de rendementsmeting (voorschrift 8), toegevoegd dat er een meetplan conform NEN-EN 15259 ter goedkeuring moet worden ingediend. Hiermee is verzekerd dat het beoogde rendement gehaald wordt en dat er niet meer stikstofdepositie optreedt dan beoordeeld in de aangeleverde passende beoordeling.

### Wijziging ten opzichte van ontwerpbeschikking

Ten opzichte van de ontwerpbeschikking zijn de volgende wijzigingen aangebracht.

- AERIUS Calculator is op 7 oktober 2025 geactualiseerd. Op grond van de Omgevingsregeling dienen alle besluiten te worden gebaseerd op de versie AERIUS 2025. Daarom zijn de AERIUS-berekeningen bij dit besluit uitgevoerd in de meest recente versie van AERIUS Calculator. De verwijzingen naar en uitkomsten van AERIUS-berekeningen in dit besluit zijn aangepast naar de hernieuwde berekeningen en rapportages;
- Vanwege de AERIUS actualisatie is ook de passende beoordeling geactualiseerd;
- Voorschrift 5 is vervangen door de voorschriften 5 tot en met 9;
- In de considerans is onderbouwd waarom voorschriften 5 tot en met 9 zijn opgenomen;
- Het dimensioneringsplan is als relevant document aan het besluit toegevoegd;
- Het kopje "Toelichting voorschriften" ontbrak en is toegevoegd.

### Toetsingskader en grondslag beschikking

De aanvraag is getoetst aan:

---

<sup>1</sup> [Luchtemissiebeperkende techniek – Gaswasser | Informatiepunt Leefomgeving](#)

<sup>2</sup> ["Bedrijfsspecifieke doelsturing op verliezen van stikstof en broeikasgassen: doelen, middelen en borging"](#), WUR, rapportnummer, 2025, rapportnummer 630025



- artikel 5.1, eerste lid, aanhef en onder e, en artikel 16.53c van de Ow;
- afdeling 11.1 van het Besluit activiteiten leefomgeving (hierna: Bal);
- artikel 8.74b van het Besluit kwaliteit leefomgeving (hierna: Bkl);
- paragraaf 7.2.1 en artikel 7.197h van de Omgevingsregeling;
- de vastgestelde aanwijzingsbesluiten van de Natura 2000-gebieden zoals vermeld in de AERIUS-berekening 17 maart 2026 met kenmerk RpS6LvtJEgnc. De aanwijzingsbesluiten zijn opgenomen in de gebiedendatabase<sup>3</sup> voor deze gebieden;
- de beheerplannen van de Natura 2000-gebieden zoals genoemd in de AERIUS-berekening 17 maart 2026 met kenmerk RpS6LvtJEgnc.

## Beoordeling

### Aangevraagde activiteit

De initiatiefnemer heeft een aanvraag om vergunning ingediend op grond van artikel 5.1, eerste lid, aanhef en onder e, van de Ow voor het exploiteren van een biogasinstallatie op Zonnekracht 22 te Oude-Tonge. Binnen de projectlocatie worden dierlijke meststoffen en co-vergistingsmaterialen vergist tot gas. Het geproduceerde groene gas wordt afgezet op het gasnetwerk ter vervanging van regulier aardgas. Een deel van het geproduceerde gas wordt in de WKK omgezet in elektriciteit voor eigen gebruik of levering aan het elektriciteitsnet. De warmte wordt nuttig toegepast, voor eigen processen of levering aan derden. Indien er te veel warmte is wordt deze weggekoeld middels noodkoelers op het dak van de bedrijfshal. Voor een uitgebreide toelichting van de procesactiviteiten wordt verwezen naar de notitie “Aanvulling aanvraag onderdeel natuur (Omgevingswet)” van 7 juli 2025.

### Realisatiefase

De beoogde situatie is reeds gerealiseerd. Er is daarom geen sprake van een realisatiefase.

### Gebruiksfase

In de gebruiksfase vindt emissie plaats door uitstoot van de WKK, de gereinigde lucht (gaswasser) uit de productiehuis, een affakel installatie, het gebruik van mobiele werktuigen en verkeersbewegingen. Uit de AERIUS-berekening 17 maart 2026 met kenmerk RpS6LvtJEgnc blijkt dat de activiteiten resulteren in een maximale stikstofdepositie van 0,07 mol/ha/jaar op de Natura 2000-gebieden Krammer-Volkerak en lagere bijdragen op zes andere gebieden.

### Voorschriften

In de beoogde situatie wordt een emissiereducerende techniek toegepast (gaswasser). Er is een worstcase benadering toegepast in de bepaling van de emissie. Om de goede werking van de wasser te borgen zijn hier voorschriften aan verbonden en moet er monitoring plaatsvinden (zoals de aanvrager zelf heeft voorgesteld).

De mestzakken zijn niet als emissiebronnen opgevoerd, omdat de mestzakken volledig luchtdicht zullen worden uitgevoerd door middel van een volledig gesloten systeem. Dit is niet ongebruikelijk bij deze activiteiten, maar daar zijn extra technische vereisten aan verbonden om dit blijvend te borgen. Hiervoor is een doelvoorschrift opgenomen.

### Vergunningplicht

Artikel 5.1, eerste lid, aanhef en onder e, van de Ow bepaalt dat het verboden is zonder omgevingsvergunning een Natura 2000-activiteit te verrichten, tenzij het gaat om een bij algemene maatregel van bestuur aangewezen geval. Onder een Natura 2000-activiteit wordt verstaan: een activiteit, inhoudende het realiseren van een project als

---

<sup>3</sup> <https://www.natura2000.nl/gebieden>  
ODH1533877



bedoeld in artikel 6, derde lid, van de Habitatrichtlijn dat niet direct verband houdt met of nodig is voor het beheer van een Natura 2000-gebied, maar afzonderlijk of in combinatie met andere plannen of projecten significante gevolgen kan hebben voor een Natura 2000-gebied. De instandhoudingsdoelstellingen voor Natura 2000-gebieden zijn opgenomen in de aanwijzingsbesluiten voor de desbetreffende gebieden.

De beoordeling van de aanvraag heeft uitsluitend betrekking op verzuring en vermesting als gevolg van stikstofdepositie. Overige effecten zoals licht-, trilling- en geluidsverstoring zijn uit te sluiten gezien de afstand tot gebieden.

Voor de beoordeling van de vraag of er sprake is van (significant) negatieve effecten als gevolg van stikstofemissie ten gevolge van het project, is het van belang de stikstofdepositie op Natura 2000-gebieden te bepalen. Het gaat daarbij om de stikstofdepositie van alle onlosmakelijk met elkaar verbonden activiteiten die tezamen het project vormen. Bij de beoordeling van het projecteffect mogen ook de onlosmakelijk met het project samenhangende positieve gevolgen (zoals intern salderen) betrokken worden.

#### Conclusie vergunningplicht

Op basis van de aangeleverde documenten en AERIUS-berekeningen hebben wij vastgesteld dat de gevraagde activiteit vergunningplichtig is op grond van artikel 5.1, eerste lid, aanhef en onder e, van de Ow. Het project kan significant negatieve effecten hebben op Krammer-Volkerak, Oosterschelde, Grevelingen, Voornes Duin, Brabantse Wal, Duinen Goeree & Kwade Hoek en Voordelta.

#### **Instandhoudingsdoelstellingen**

De bovengenoemde Natura 2000-gebieden zijn aangewezen voor habitattypen en- soorten waarvoor een instandhoudingsdoelstelling geldt. De betreffende instandhoudingsdoelstellingen zijn per relevant Natura 2000-gebied opgenomen in de bijlage van dit besluit.

#### **Toelichting voorschriften**

In deze beschikking zijn een aantal technische voorschriften opgenomen die overschrijding van de beoordeelde effecten op Natura 2000-gebieden voorkomen. De emissie als gevolg van de activiteiten van Groen Gas Oude Tonge worden aangesloten op de luchtwasser. Het verwijderingsrendement van gaswassers is volgens de website van IPLO groter dan 99% voor ammoniak met een restfractie van 1-3 mg/Nm<sup>3</sup>. In de aanvraag is een veiligheidsmarge opgenomen door uit te gaan van een verwijderingsrendement van maximaal 95%. De luchtwasser heeft een zuiveringscapaciteit van 3 mg/m<sup>3</sup> en wordt verder beperkt door de verwerkingscapaciteit die maximaal 50.000 ton per jaar bedraagt waarvan maximaal 50% co-substraten en voor het overige deel dierlijke meststoffen.

De initiatiefnemer heeft aangegeven dat het systeem diverse zelfcorrigerende mechanismen heeft, waaronder continumetingen en correcties van de pH-waarde van het wasmedium. Wij hebben daarom voorschriften 5,6,7 opgenomen om te borgen dat het systeem op juiste wijze geïnstalleerd en onderhouden wordt. Daarnaast leggen wij in voorschrift 8 aan initiatiefnemer op om periodiek emissiemetingen uit te voeren bij de luchtwasser, conform de BREF Afvalverwerking.

#### **Ecologische beoordeling**

De effecten van stikstofdepositie zijn per Natura 2000-gebied en per habitatype nader beoordeeld. Per Natura 2000-gebied is de depositietoename per habitatype weergegeven, alsmede het percentage van dat areaal waar de KDW reeds overschreden is. Deze informatie is afkomstig uit de betreffende natuurdoelanalyses<sup>4</sup> en AERIUS Monitor. Vervolgens is voor ieder habitatype waarop de beoogde activiteit een toename van stikstofdepositie

<sup>4</sup> <https://www.zuid-holland.nl/onderwerpen/natuur-landschap/natuurrijk-zuid/natura-2000/>  
ODH1533877



veroorzaakt, een specifieke beoordeling uitgewerkt op basis van de huidige kwaliteit en omstandigheden of de reeds in uitvoering zijnde beheermaatregelen. Er is geen veldbezoek uitgevoerd. Per Natura 2000-gebied en per habitattypen is gekeken of op één of meerdere van de hexagonen met het betreffende vegetatietype de KDW overschreden wordt door de achtergronddepositie, of binnen een marge van 70 mol/ha/jaar ligt (naderende overschrijding). De habitattypen waarbij dit niet het geval is worden niet beschreven, hiervan is op voorhand uit te sluiten dat de instandhoudingsdoelstellingen niet in het geding komen door een toename van stikstofdepositie.

#### *Significante effecten uitgesloten*

Uit de beoordeling in hoofdstuk 3 van de passende beoordeling blijkt dat significant negatieve effecten van stikstofdepositie op de Natura 2000-gebieden Voornes Duin, Westduinpark & Wapendal, Meijndel en Berkheide, Voordelta, Duinen Goeree & Kwade Hoek, Grevelingen en het merendeel van de habitats in Solleveld & Kapittelduinen kunnen worden uitgesloten omdat de extra depositiebijdrage te gering is om tot een zichtbare of meetbare verandering van de kwaliteit van habitats te kunnen leiden, mede gelet op de plaatselijke kenmerken en omstandigheden van de habitats ter plekke. De depositiebijdrage kan daarom ook geen belemmering vormen voor de beheermaatregelen in de gebieden. Voor deze gebieden is in de passende beoordeling per habitattypen geoordeeld dat aantasting van natuurlijke kenmerken is uitgesloten. Wij onderschrijven deze conclusie.

#### Cumulatieve effecten

In de passende beoordeling (paragraaf 5.8) is beschreven wat de effecten van cumulatie zijn. De Omgevingswet schrijft voor dat het effect van een project moet worden beoordeeld in cumulatie met de andere plannen en projecten. De Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State heeft bepaald dat gecumuleerd moet worden met projecten waarvoor (1) wel een Wnb-vergunning is verleend maar die nog niet of slechts ten dele zijn uitgevoerd ten tijde van het nemen van het besluit én (2) die afzonderlijk of in combinatie met andere projecten of plannen negatieve effecten op de natuurlijke kenmerken van een Natura 2000-gebied kunnen hebben (ECLI:NL:RVS:2015:2848). In die uitspraak heeft de Afdeling ook bepaald dat in beginsel niet gecumuleerd wordt met andere projecten waarvoor een vergunning is verleend én die ten tijde van de besluitvorming reeds zijn uitgevoerd en ook niet met bestaande activiteiten waarvoor geen vergunning is benodigd.

In de passende beoordeling is geconcludeerd dat de depositie die wordt veroorzaakt tijdens en vanaf 2028 niet zal leiden tot een aantasting van de natuurlijke kenmerken van de Natura 2000-gebieden waarop die depositie plaatsvindt. Dezelfde conclusie wordt getrokken als niet alleen de depositie van de projectlocatie afzonderlijk, maar in cumulatie met reeds vergunde maar nog niet gerealiseerde projecten wordt beoordeeld.

Uit ons vergunningendossier blijkt dat er geen aanvullende projecten binnen de invloedssfeer gelegen zijn en/of die in dezelfde tijdsperiode gerealiseerd zullen worden.

#### Conclusie ecologische beoordeling

Uit de passende beoordeling blijkt dat, gelet op de specifieke milieukekenmerken en omstandigheden van het gebied, de natuurlijke kenmerken van het gebied niet zullen worden aangetast.

#### **Samenhangende besluiten**

Bij deze beoordeling is uitsluitend gekeken naar mogelijke effecten (inclusief stikstofdepositie) van de activiteit op Natura 2000-gebieden op basis van de aangeleverde informatie. Er kunnen nog andere bepalingen van kracht zijn, op grond waarvan vergunningen, toestemmingen, ontheffingen of meldingen benodigd zijn om de gevraagde activiteit te kunnen uitvoeren.

#### **Zorgplicht**

Op ieder moment dient de specifieke zorgplicht, zoals opgenomen in artikel 11.6 van het Bal, te worden nageleefd om schade aan de natuurlijke leefomgeving te voorkomen.





## **Conclusie**

Op grond van het vorenstaande is de zekerheid verkregen dat het project de natuurlijke kenmerken van Natura 2000-gebieden niet aantast en dat een omgevingsvergunning zoals bedoeld in artikel 5.1, eerste lid, aanhef en onder e, van de Ow kan worden verleend.



## Appendix: Relevante instandhoudingsdoelstellingen betreffende Natura 2000-gebieden

\* Enige afname van dit habitattype is toegestaan ten gunste van uitbreiding grijze duinen en vochtige duinvalleien

\*\*Toegevoegd in Ontwerp-wijzigingsbesluit Habitatrictlijngebieden vanwege aanwezige waarden (Ministerie van LNV, 2018)

### Krammer-Volkerak

Habitattype	Oppervlakte	Kwaliteit
H1310A - Zilte pionierbegroeiingen	behoud	behoud
H1330B - Schorren en zilte graslanden	behoud	behoud
H2160 - Duindoornstruwelen	behoud	behoud
H2170 - Kruipwilgstruwelen	behoud	behoud
H2190B - Vochtige duinvalleien	verbetering	behoud
H6430B - Ruigten en zomen	behoud	behoud
H6430C - Ruigten en zomen	behoud	behoud
H6510A - Glanshaver- en vossenstaarthooilanden	behoud	behoud
A081 Bruine Kiekendief H1330B Schorren en zilte graslanden (binnendijks) H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk) H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	behoud	behoud
A137 Bontbekplevier H1330B Schorren en zilte graslanden (binnendijks) H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	behoud	behoud
A138 Strandplevier H1330B Schorren en zilte graslanden (binnendijks) H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	behoud	behoud
A156 Grutto H1330B Schorren en zilte graslanden (binnendijks) H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	behoud	behoud
A162 Tureluur H1330B Schorren en zilte graslanden (binnendijks) H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	behoud	behoud
A193 Visdief H1330B Schorren en zilte graslanden (binnendijks) H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	behoud	behoud

### Oosterschelde

Habitattype	Oppervlakte	Kwaliteit
H1310A Zilte pionierbegroeiingen (zeekraal)	Verbetering	behoud
H1320 Slijkgrasvelden	behoud	behoud
H1330A Schorren en zilte graslanden (buitendijks)	behoud	behoud
H1330B Schorren en zilte graslanden (binnendijks)	Verbetering	
H2130A Grijze duinen (kalkrijk)	behoud	behoud
H2160 Duindoornstruwelen	behoud	behoud
H7140B Overgangs- en trilvenen (veenmosrietlanden)	Verbetering	Verbetering
H7210 Galigaanmoerassen	behoud	behoud
A081 Bruine Kiekendief H1330A Schorren en zilte graslanden (buitendijks) H1330B Schorren en zilte graslanden (binnendijks)	behoud	behoud
A130 Scholekster H1330A Schorren en zilte graslanden (buitendijks) H1330B Schorren en zilte graslanden (binnendijks)	behoud	behoud
A137 Bontbekplevier H1330A Schorren en zilte graslanden (buitendijks) H1330B Schorren en zilte graslanden (binnendijks)	behoud	behoud
A138 Strandplevier	behoud	behoud



H1330A Schorren en zilte graslanden (buitendijks)		
H1330B Schorren en zilte graslanden (binnendijks)		
A162 Tureluur	behoud	behoud
H1330A Schorren en zilte graslanden (buitendijks)		
H1330B Schorren en zilte graslanden (binnendijks)		
A193 Visdief	behoud	behoud
H1330A Schorren en zilte graslanden (buitendijks)		
H1330B Schorren en zilte graslanden (binnendijks)		

## Brabantse Wal

Habitattype	Oppervlakte	Kwaliteit
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	Verbetering	Verbetering
H2330 Zandverstuivingen	Verbetering	Verbetering
H3130 Zwakgebufferde vennen	Verbetering	Verbetering
H3160 Zure vennen	Behoud	Verbetering
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	Verbetering	Verbetering
H4030 Droge heiden	Verbetering	Verbetering
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	Behoud	Behoud
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	Behoud	Verbetering
Lg4030 Droge heiden	nvt	nvt
Lg04 Zuur ven	nvt	nvt
Lg09 Droog struisgrasland	nvt	nvt
Lg13 Bos van arme zandgronden	nvt	nvt
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden	nvt	nvt
A004 Dodaars		
H3130 Zwakgebufferde vennen		
H3160 Zure vennen		
Lg04 Zuur ven		
A008 Geoorde fuut		
H3130 Zwakgebufferde vennen		
H3160 Zure vennen		
A072 Wespandief		
H2310 Stuifzandheiden met struikhei		
H3130 Zwakgebufferde vennen		
H4030 Droge heiden		
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst		
L4030 Droge heiden		
A224 Nachtzwaluw		
H2310 Stuifzandheiden met struikhei		
H2330 Zandverstuivingen		
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)		
H4030 Droge heiden		
L4030 Droge heiden		
Lg09 Droog struisgrasland		
Lg13 Bos van arme zandgronden		
A236 Zwarte Specht		
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst		
Lg13 Bos van arme zandgronden		
Lg14 Eiken- en beukenbos van lemige zandgronden		
A246 Boomleeuwrik		
H2310 Stuifzandheiden met struikhei		
H2330 Zandverstuivingen		
H4030 Droge heiden		
L4030 Droge heiden		
Lg09 Droog struisgrasland		
H1166 Kamsalamander		
H3130 Zwakgebufferde vennen		
H1831 Drijvende waterweegbree		
H3130 Zwakgebufferde vennen		



Tabel 4. Instandhoudingsdoelstellingen Natura 2000-gebied Voornes Duin.

Habitatype	Oppervlakte	Kwaliteit
Witte duinen (H2120)	behoud	behoud
Grijze duinen, kalkrijk (H2130A)	Uitbreiding	verbetering
Grijze duinen, kalkarm (H2130B)	Uitbreiding	verbetering
Grijze duinen (heischraal) (H2130C)	Uitbreiding	verbetering
Duindoornstruwelen (H2160)*	behoud	behoud
Kruipwilgstruwelen (H2170)*	behoud	behoud
Duinbossen, droog (H2180A)*	behoud	verbetering
Duinbossen, vochtig (H2180B)*	behoud	behoud
Duinbossen, binnenduinrand (H2180C)*	behoud	behoud
Vochtige duinvalleien, open water (H2190A)	behoud	behoud
Vochtige duinvalleien, kalkrijk (H2190B)	behoud	behoud
Vochtige duinvalleien, ont kalkt (H2190C)	behoud	behoud
Vochtige duinvalleien (hoge moerasplanten) (H2190D)	behoud	behoud
Ruigten en zomen (harig wilgenroosje) H6430B**	behoud	behoud
Galigaanmoerassen (H7210)**	behoud	behoud
Nauwe korfslak (H1014)	behoud	behoud
Noordse Woelmuis (H1340)	uitbreiding	verbetering
Groenknolorchis (H1903)	uitbreiding	behoud

Tabel 7. Instandhoudingsdoelstellingen Natura 2000-gebied Voordelta

Habitatype	Oppervlakte	Kwaliteit
Permanent overstromde zandbanken (getijdengebied) (H1110A)	behoud	behoud
Permanent overstromde zandbanken (Noordzee-kustzone) (H1110B)	behoud	behoud
Slik- en zandplaten (getijdengebied) (H1140A)	behoud	behoud
Slik- en zandplaten (Noordzee-kustzone) (H1140B)	behoud	behoud
Zilte pionier-begroeiingen (zeekraal) (H1310A)	behoud	behoud
Zilte pionier-begroeiingen (zeevetmuur) (H1310B)	behoud	behoud
Slijkgrasvelden (H3120)	behoud	behoud
Schorren en zilte graslanden (buitendijks) (H1330A)	behoud	behoud
Embryonale duinen (H2110)	behoud	behoud
Witte duinen (H2120)**	behoud	behoud

Tabel 8. Instandhoudingsdoelstellingen Natura 2000-gebied Duinen Goeree & Kwade Hoek

Habitatype	Oppervlakte	Kwaliteit
Permanent overstromde zandbanken (Noordzee-kustzone) (H1110B)	behoud	behoud
Slik- en zandplaten (getijdengebied) (H1140A)	behoud	behoud
Slik- en zandplaten (Noordzee-kustzone) (H1140B)	behoud	behoud
Zilte pionier-begroeiingen (zeekraal) (H1310A)	behoud	behoud
Zilte pionier-begroeiingen (zeevetmuur) (H1310B)	behoud	behoud
Schorren en zilte graslanden (buitendijks) (H1330A)	behoud	behoud
Embryonale duinen (H2110)	behoud	behoud
Witte duinen (H2120)	behoud	Behoud
Grijze duinen, kalkrijk (H2130A)	Behoud	verbetering
Grijze duinen, kalkarm (H2130B)	behoud	behoud
Grijze duinen (heischraal) (H2130C)	behoud	verbetering
Duindoornstruwelen (H2160)*	behoud	behoud
Kruipwilgstruwelen (H2170)**	behoud	behoud
Duinbossen (binnenduinrand) (H2180C)	behoud	behoud
Vochtige duinvalleien, open water (H2190A)	behoud	verbetering
Vochtige duinvalleien, kalkrijk (H2190B)	uitbreiding	Verbetering
Vochtige duinvalleien, ont kalkt (H2190C)	uitbreiding	Verbetering



Vochtige duinvalleien, hoge moerasplanten (H2190D)	Behoud	behoud
Ruigten en zomen (harig wilgenroosje)(H6430B)	behoud	Behoud

Tabel 9. Instandhoudingsdoelstellingen Natura 2000-gebied Grevelingen

Habitattype	Oppervlakte	Kwaliteit
Zilte pionier-begroeiingen (zeekraal) (H1310A)	behoud	behoud
Zilte pionier-begroeiingen (zeevetmuur) (H1310B)	behoud	behoud
Schorren en zilte graslanden (binnendijks) (H1330B)	behoud	behoud
Grijze duinen, kalkrijk (H2130A)	Behoud	behoud
Grijze duinen, kalkarm (H2130B)	behoud	behoud
Duindoornstruwelen (H2160)	behoud	behoud
Kruipwilgstruwelen (H2170)**	behoud	behoud
Vochtige duinvalleien, kalkrijk (H2190B)	Behoud	behoud
Ruigten en zomen (harig wilgenroosje)(H6430B)	behoud	Behoud
Bruine Kiekendief (A081) H1330B Schorren en zilte graslanden (binnendijks) H2190B Vochtige duinvalleien kalkrijk	behoud	Behoud
Scholekster A130 H1330B Schorren en zilte graslanden (binnendijks) H2190B Vochtige duinvalleien kalkrijk	behoud	Behoud
A137 Bontbekplevier H1330B Schorren en zilte graslanden (binnendijks) H2190B Vochtige duinvalleien kalkrijk	behoud	Behoud
A138 Strandplevier H1330B Schorren en zilte graslanden (binnendijks) H2190B Vochtige duinvalleien kalkrijk	behoud	Behoud
A162 Tureluur H1330B Schorren en zilte graslanden (binnendijks) H2190B Vochtige duinvalleien kalkrijk	behoud	Behoud
A193 Visdief H1330B Schorren en zilte graslanden (binnendijks) H2190B Vochtige duinvalleien kalkrijk	uitbreiding	verbetering
H1903 Groenknolorchis H2190B Vochtige duinvalleien (kalkrijk)	behoud	behoud