

[REDACTED]

ADVISEURS

PROF. [REDACTED]

PROF. [REDACTED]

AANGETEKEND EN PER GEWONE E-MAIL

Ministerie van Economische Zaken en
Klimaat
Directie Transitie Diepe Ondergrond
Postbus 20401
2500 EK DEN HAAG

Ook per

**e-mail: mijnbouwvergunningen@
minezk.nl**

Amsterdam, 23 augustus 2023
Onze ref. D20220987/BK/bk
Uw ref. **zaaknummer V-3281**

Direct tel.nr.: +31(0)20-3446200
Direct faxnr.: +31(0)20-3446201

ZIENSWIJZE

Betreft: DUH, MOB en Saubere Luft / EZ (gaswinning Noordzee N05)

Geachte mevrouw, heer,

Namens de volgende milieuorganisaties:

- **Deutsche Umwelthilfe e.V.**(DUH), statutair gevestigd te Hannover, Duitsland,
- **Coöperatie Mobilisation for the Environment** (MOB), statutair gevestigd te Nijmegen, en
- **Bürgerinitiative Saubere Luft Ostfriesland e.V** (Saubere Luft), statutair gevestigd te Emden, Duitsland,

wordt hierbij een zienswijze ingediend tegen het ontwerpbesluit waarbij de omgevingsvergunning voor platform N05-A ten behoeve van gaswinning door OneDyas is gewijzigd. De ontwerpomgevingsvergunning en de daaraan ten grondslag liggende verklaring van geen bedenkingen is tot en met 29 augustus 2023 ter inzage gelegd. Een kopie van de kennisgeving gaat hierbij (**bijlage 1**).

1. De passende beoordeling kent meerdere gebreken, waardoor onduidelijk is of de stikstofbijdrage van het project van OneDyas niet is onderschat. Zo is de bijdrage van de fakkell aan de stikstofdepositie onduidelijk en zijn vaarroutes niet meegenomen in de berekeningen. De milieuorganisaties verwijzen in dit verband naar het deskundigenrapport van Milieuvizier dat naar aanleiding van de ter inzage legging van het ontwerpbesluit werd opgesteld (**bijlage**

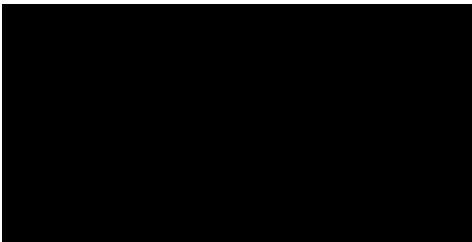
- 2). Het rapport is integraal onderdeel van deze zienswijze en dient als zodanig bij de verdere besluitvorming te worden betrokken.
2. Bij de ontwerpbesluit wordt extern salderen toegestaan, hoewel uit de inmiddels uitgevoerde Natuurdoelanalyses voor Natura 2000-gebieden in Fryslan¹ blijkt dat het in Noord-Nederland zeer slecht gesteld is met de beschermde natuur. Zo blijkt bijvoorbeeld uit de Natuurdoelanalyse voor Duinen Schiermonnikoog dat het met de beschermde habitats in het gebied niet goed gaat, met name door de gevolgen van stikstofdepositie. Ook vogelsoorten staan daardoor onder druk. Hierbij moet worden opgemerkt dat de situatie mogelijk nog ernstiger is dan uit de Natuurdoelanalyse blijkt. De Ecologische Autoriteit heeft daarover nog geen onafhankelijk advies gegeven. Als voorbeeld verwijzen DUH, MOB en Saubere Luft naar de volgende passages uit de Natuurdoelanalyse Duinen Schiermonnikoog, het gaat om een beperkte selectie, ter illustratie:
- "Ecologische analyse
Uit de ecologische analyse blijkt dat voor de meeste habitattypen verslechtering niet uit te sluiten is of zelfs optreedt.
(...)
Met name in de kalkarme grijze duinen, die een groot deel van het duingebied beslaan, is verruiging door vermessing nog steeds een probleem.
(...)
Voor de vochtige duinvalleien, met name die met open water of hoge moerasplanten is de voortgaande verslechtering van de situatie bij de Westerplas door een opstapeling van voedingsstoffen als gevolg van guanotrofie in combinatie met de hydrologische situatie problematisch. Hierdoor zijn zeer grote delen van de kwalificerende vochtige duinvalleien verdwenen, evenals het geschikte leefgebied van de roerdomp en bruine kiekendief.
(...)
Voor de meeste overige habitattypen die onder druk staan is voornamelijk de voortgaande successie, mogelijk in combinatie met een gebrek aan dynamiek of nieuwe ontwikkeling een probleem."
(NDA Duinen Schiermonnikoog, p. 5).
3. Milieuvizier heeft verder vastgesteld dat niet aan de voorwaarden wordt voldaan voor extern salderen met de opgevoerde saldogevende bedrijven. De milieuorganisaties verwijzen naar het hiervoor overgelegde deskundigenrapport. Verder ontbreekt in de verklaring van geen bedenkingen een toets aan de hand waarvan kan worden bepaald of de stikstofruimte, voor zover daar bij de saldogevende bedrijven daadwerkelijk sprake van zou zijn, ingezet kan en mag worden ten behoeve van OneDyas, terwijl deze stikstofruimte naar verwachting nodig is om de verdere verslechtering door stikstof van habitats en leefgebieden van de Natura 2000-gebieden tegen te gaan (zogenaamde additionaliteitstoets, zie AbRS 24 november 2021 (Gebiedsontwikkeling Oostelijke Langstraat), ECLI:NL:RVS:2021:2627).
4. Dat verslechtering van de beschermde, voor stikstof gevoelige natuur, afdoende kan worden tegengegaan en natuurherstel kan worden bereikt, zonder de in stelling gebrachte stikstofruimte die OneDyas wil inzetten, is niet aangetoond. Het staat daarmee onvoldoende vast dat voor het gaswinningsproject stikstofruimte via extern salderen beschikbaar zou zijn.
5. Uit de uitgevoerde berekeningen blijkt bovendien van een toename van stikstofdepositie op Natura 2000-gebieden *Niedersächsisches Wattenmeer und angrenzendes Küstenmeer* en

¹ <https://www.fryslan.frl/natuurdoelanalyses-voor-stikstofgevoelige-natura-2000-gebieden>

Nationalpark Niedersächsisches Wattenmeer. Welke stikstofgevoelige habitats en leefgebieden daar voorkomen en in welke staat deze verkeren, maar ook of sprake is van overbelasting met stikstof, lijkt ten onrechte niet onderzocht. Ook voor de Duitse Natura 2000-gebieden, waaronder ook eiland Borkum valt, geldt de strenge toets van artikel 6, derde lid, van de Habitatrictlijn². Deze is onvoldoende uitgevoerd.

Conclusie

Het ontwerpwijzigingsbesluit van de omgevingvergunning voor het project gaswinning N05 van OneDyas geeft niet de vereiste zekerheid over het uitblijven van significante effecten van het project. DUH, MOB en Saubere Luft verzoeken daarom de aanvraag van OneDyas voor een omgevingsvergunning alsnog af te wijzen.



² Richtlijn 92/43 van de Raad van 21 mei 1992 inzake de instandhouding van de natuurlijke habitats en de wilde flora en fauna



Kennisgeving ontwerpbesluit omgevingsvergunning N05-A ONE-Dyas B.V, Ministerie van Economische Zaken en Klimaat

De Staatssecretaris van Economische Zaken en Klimaat (hierna: de staatssecretaris) maakt het volgende bekend:

Op 13 oktober 2020 heeft ONE-Dyas B.V. te Amsterdam ingevolge de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (hierna: Wabo) een aanvraag voor een omgevingsvergunning ingediend. De aanvraag betrof het oprichten van de inrichting / mijnbouwwerk genaamd platform N05-A, gelegen op de Noordzee, in het Nederlands deel van het continentaal plat op de geografische coördinaten 53° 41' 30" NB en 06° 21' 18" OL (ETRS89).

De vergunningaanvraag zag op het oprichten van een inrichting / mijnbouwinstallatie. Het betrof het oprichten en in gebruik nemen van platform N05-A ten behoeve van het winnen en naar het vasteland verpompen van aardgas. De staatssecretaris heeft de gevraagde omgevingsvergunning bij besluit met kenmerk DGKE-WO / V-3281 op 1 juni 2022 verleend.

Naar aanleiding van de publicatie van de omgevingsvergunning is door verschillende verzoekers tijdens de beroepstermijn een verzoek om een voorlopige voorziening ingediend. De voorzieningenrechter van de Rechtbank Den Haag, afdeling bestuursrecht (hierna: de rechtbank) heeft het verzoek op 17 april 2023 op zitting behandeld. Op 25 april 2023 heeft de rechtbank uitspraak gedaan (zaaknummer SGR 22 / 8205 WABOM V215). De rechtbank zag aanleiding tot het treffen van een voorlopige voorziening en heeft onder andere het bestreden besluit van 1 juni 2022 met kenmerk V-3281 geschorst totdat uitspraak is gedaan op de beroepen.

Bij brief van 30 maart 2023 heeft ONE-Dyas bij de Minister van Natuur en Stikstof een verzoek ingediend om aanpassing van verklaring van geen bedenkingen (hierna: vvgb), die deel uitmaakte van het voornoemde besluit. Een aanvraag om aanpassing van de vvgb heeft als gevolg dat, als de vvgb wordt afgegeven ook het voornoemde besluit moet worden aangepast.

Op 12 juli 2023 heeft de Minister van Natuur en Stikstof (hierna: de minister) een verklaring van geen bedenkingen afgegeven. De minister verklaart dat hij geen bedenkingen tegen het verlenen van de omgevingsvergunning heeft, mits aan deze vergunning de door haar voorgestelde voorschriften worden verbonden.

Door het toestaan van extern salderen van de stikstofemissies van de drie in de vvgb genoemde bedrijven, is de staatssecretaris voornemens de omgevingsvergunning van 1 juni 2022, met kenmerk V-3281 voor het platform N05-A te wijzigen voor de activiteit "Handelingen met gevolg voor beschermde natuurgebieden",.

Op het ontwerpbesluit kan een ieder zienswijzen indienen. Na de inspraakperiode wordt het definitieve besluit opgesteld. Tegen dit laatste besluit kan te zijner tijd degene wiens belang rechtstreeks bij dat besluit is betrokken binnen zes weken na de dag van de terinzagelegging van dat besluit een gemotiveerd beroepschrift indienen bij de Rechtbank 's-Gravenhage, ter attentie van de sector Bestuursrecht, Postbus 20302, 2500 EH, Den Haag.

Het ontwerpbesluit en de andere relevante stukken liggen met ingang van 18 juli 2023 gedurende zes weken ter inzage op de websites <https://www.rvo.nl/onderwerpen/bureau-energieprojecten/lopende-projecten/gaswinning-n05a>, <https://mijnbouwvergunningen.nl/n05a> en op het secretariaat van het Ministerie van Economische Zaken en Klimaat, aan de Bezuidenhoutseweg 73 te Den Haag. Inzage is mogelijk op werkdagen tijdens kantooruren.

Tot en met 29 augustus 2023 kan een ieder zienswijzen met betrekking tot het ontwerpbesluit schriftelijk kenbaar maken, onder vermelding van zaaknummer V-3281 aan:

Ministerie van Economische Zaken en Klimaat
Directie Transitie Diepe Ondergrond
Postbus 20401
2500 EK DEN HAAG

Of via mijnbouwvergunningen@minezk.nl onder vermelding van zaaknummer V-3281.



Ook voor inlichtingen kunt u zich, onder vermelding van kenmerk V-3281, wenden tot het Ministerie van Economische Zaken en Klimaat via mijnbouwvergunningen@minezk.nl.

VERZENDING PER E-MAIL

Retouradres: Postbus 612, 3300 AP DORDRECHT

Coöperatie Mobilisation for the Environment U.A.
t.a.v. [REDACTED]
[REDACTED]@prakkendoliveira.nl

Onderwerp: Contra-expertise Gasveld N05-A

Geachte [REDACTED],

Eerder heb ik op uw verzoek tweemaal een contra-expertise opgesteld over het onderdeel stikstof van het project gaswinning N05-A.

Op 17 juli 2023 is de omgevingsvergunning van 1 juni 2022 met kenmerk DGKE-WO / V-3281 in ontwerp gewijzigd. De ontwerpwijzigingsvergunning heeft kenmerk PDGGO-DTDO / V-3281.

Aan de ontwerpwijzigingsvergunning ligt een nieuwe verklaring van geen bedenkingen van de minister van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit (LNV) d.d. 12 juli 2023 ten grondslag. Deze vvgb is gebaseerd op nieuw aangeleverde stukken over de saldogevende activiteiten.

U heeft mij verzocht mijn eerdere contra-expertises te actualiseren naar aanleiding van bovenstaande ontwikkeling.

In het navolgende doe ik verslag van mijn bevindingen.

Uitgangspuntennotitie en AERIUS-berekening

Bij het maken van een salderingsberekening is vooraleerst een precieze en volledige effectbeoordeling van de saldo-ontvangende activiteit nodig. Reeds in mijn eerste contra-expertise d.d. 4 november 2022 heb ik gewezen op twee tekortkomingen in deze beoordeling.

Scheepvaartbewegingen zijn ten eerste als puntbron gemodelleerd in plaats van als lijnbron. Hierdoor zijn emissies, die in werkelijkheid in de nabijheid van het gebied Duinen Schiermonnikoog optreden, ten onrechte doorgerekend op een locatie ver op zee. Dit is van belang, omdat de afstand tot een Natura 2000-gebied in grote mate bepalend is voor de depositie die optreedt. In verband met de

CONTRA-EXPERTISE

Datum:

23-8-2023

Ons kenmerk:

2022-062

Rapportnummer

2022-062/C

Uw kenmerk:

D20221743_I40753878

BETREFFENDE

Omgevingsvergunning

PDGGO-DTDO / V-3281

Onderwerp

Gasveld N05-A

Bijlagen:

- 1: Wnb-wijzigingsvergunning Dijksterweg 23 (29 juni 2023)
- 2: Contra-expertise (14 april 2023)

KANTOORGEGEVENS

Milieuvizier

KVK: 83321632

IBAN: NL63 TRIO 0788 9627 60

Postadres

Postbus 612
3300 AP Dordrecht

Stuurt u post bij voorkeur per mail onder vermelding van het kenmerk bovenaan deze brief.

Mailadres

postbus@milieuvizier.nl

Telefoonnummer

06 33 36 33 96

heersende zeewaartse windrichting op de projectlocatie is in dit effect in de onderhavige situatie van relatief groot belang.

Voor het bepalen van de emissie tijdens affakkelen is ten tweede gebruik gemaakt van een verouderd kengetal uit het *EMEP/EEA-Guidebook 1996*. De recentere editie uit 2019 gaat uit van hogere emissiekengetallen. Emissies bij affakkelen kennen echter een grote variatie. Er is immers geen sprake van gecontroleerde procesomstandigheden.

Aan de nieuwe vvgb ligt een herziene uitgangspuntennotitie ten grondslag d.d. 30 mei 2023. In deze herziene notitie zijn nieuwe inzichten over de beoogde schepen verwerkt. De twee eerder aangedragen tekortkomingen zijn nog steeds aanwezig. De betreffende onderdelen zijn niet gewijzigd ten opzichte van de eerdere onderzoeken.

Vast staat dat werkelijke deposities van het beoogde project op Duinen Schiermonnikoog hoger zijn dan waarvan in de vvgb is uitgegaan. Afhankelijk van de scheepvaartroutes kunnen tevens andere Natura 2000-gebieden binnen het effectgebied komen. Op basis van generieke inzichten kan voor de hierboven geschetste onderdelen echter alleen worst-case inschatting worden gemaakt. Voor een realistische modelberekening is aanvullende informatie van de initiatiefnemer nodig over de scheepvaartroutes en de omstandigheden bij het affakkelen.

Saldogevende activiteiten

In de herziene vvgb zijn geen nieuwe saldogevende activiteiten betrokken. Het gaat om dezelfde drie bedrijven met bedrijfsadressen Vliedorpsterweg 4, Dijksterweg 23 en Skånserwei 22 die ook eerder door OneDyas, de vergunninghouder, werden opgevoerd. In mijn contra-expertise d.d. 14 april 2023, die in **bijlage 2**, is opgenomen, heb ik reeds onderzoek gedaan naar deze bedrijven.

Wel zijn nieuwe stukken aangeleverd om de rechtmatigheid van de salderingsberekening te ondersteunen. Aan de hand van deze nieuwe stukken heb ik een herbeoordeling uitgevoerd.

Hieronder wordt de situatie per saldogevend bedrijf uitgewerkt. Eerst worden echter een aantal relevante punten uit het juridisch kader uitgewerkt.

Referentiedatum

Vooraf dient te worden vastgesteld welke datum als referentiedatum geldt voor het hier relevante Natura 2000-gebied Duinen Schiermonnikoog.

Opgemerkt wordt dat het gebied dat thans bekend staat onder de naam Duinen Schiermonnikoog als onderdeel van het gebied Waddeneilanden / Noordzeekustzone / Breebaart reeds op 24 maart 2000 op grond van de Vogelrichtlijn is aangewezen als beschermd natuurgebied (Stcrt. 2000, nr. 65). Later is dit gebied wegens het gebrek aan samenhang opgesplitst (Stcrt, 2005, nr. 69).

In het geval dat beschermde vogelsoorten voor hun instandhouding afhankelijk zijn van het bestaan van (kwalitatief goede) habitattypen, worden deze habitattypen geacht beschermd te zijn vanaf het moment van aanwijzing op grond van de Vogelrichtlijn (ECLI:NL:RBOVE:2021:4405, r.o. 9.4).

In het aanwijzingsbesluit d.d. 24 maart 2000 valt te lezen dat sinds die datum een groot aantal verschillende broedvogels bescherming geniet. Blijkens het *Concept Natuurdoelanalyse*

*Schiermonnikoog*¹ maken alle aangewezen broedvogels behalve de tapuit gebruik van vochtige duinvalleien als leefgebied. Van de blauwe kiekendief en de velduil is tevens bekend dat begrazing een negatieve invloed heeft op het leefgebied. Dit is een beheermaatregel die wordt toegepast vanwege vermessing door overmatige stikstofdepositie. Voorts foerageert een groot aantal broedvogels in beschermde habitattypen, met in de grijze duinen. Blijkens AERIUS Monitor is op meerdere typen duinvalleien en op vrijwel het hele oppervlak aan Grijze Duinen sprake van overbelasting door stikstofdepositie. De achteruitgang van de kwaliteit van meerdere habitattypen door stikstofbelasting wordt in de conclusies uitdrukkelijk benoemd als drukfactor voor de broedvogels.

Gelet op het bovenstaande moet als referentiedatum 24 maart 2000 worden gehanteerd, de datum waarop het Natura 2000-gebied is aangewezen als beschermd natuurgebied op grond van de Habitatrichtlijn.

Salderen met PAS-vergunningen

Het Hof heeft op 10 november 2022 in het AquaPri-arrest met vindplaats ECLI:EU:C:2022:864 het volgende voor recht verklaard:

Artikel 6, lid 3, eerste volzin, van richtlijn 92/43 moet aldus worden uitgelegd dat: bij de vaststelling of het nodig is om voor de voortzetting van de exploitatie van een installatie die reeds in de projectfase is vergund na een beoordeling die niet voldeed aan de vereisten van die bepaling, een nieuwe beoordeling moet worden verricht die wel voldoet aan die vereisten, en in voorkomend geval bij het verrichten van deze nieuwe beoordeling, rekening behoort te worden gehouden met de in de tussentijd verrichte beoordelingen, zoals die welke zijn voorafgegaan aan de vaststelling van een nationaal stroomgebiedbeheersplan en een Natura 2000-plan die onder meer betrekking hebben op de zone waarin het gebied gelegen is waarvoor die exploitatie gevolgen kan hebben, indien deze eerdere beoordelingen relevant zijn en de daarin vervatte vaststellingen, inschattingen en conclusies volledig, nauwkeurig en definitief zijn.

De Rechtbank Noord-Nederland leidt hieruit in haar uitspraak van 14 juni 2023 af dat een PAS-vergunning niet mag worden gebruikt als saldovende activiteit bij intern salderen. Op die manier wordt immers voortgebouwd op de passende beoordeling die aan het PAS ten grondslag lag, terwijl hiervan is vastgesteld dat deze niet voldeed aan de eisen van art. 6, lid 3 Hrl (ECLI:NL:RBNNE:2023:2350, r.o. 5-5.4).

De Rechtbank Gelderland heeft in de zaak met zaaknummer ARN 20 / 6237 op 24 juli 2023 een soortgelijke uitspraak gedaan. Met onrechtmatig verleende vergunningen, zo overweegt zij op basis van hetzelfde arrest, mag niet worden gesaldeerd (r.o. 7.3).

Aangenomen dient te worden dat het hierboven geschetste toetsingskader voor intern salderen tevens bij extern salderen dient te worden toegepast. Het gaat er immers om dat met zekerheid geen significante effecten mogen optreden, ook niet na salderen. De intrekking van een op grond van het PAS verleende vergunning mag dan ook niet worden betrokken als mitigerende maatregel voor het realiseren van een nieuw project.

Salderen met feitelijk gerealiseerde capaciteit

Op grond van art. 2, lid 1 van het *Besluit vaststelling beleidsregel extern salderen*, vastgesteld door de minister van LNV, mag bij extern salderen enkel die emissie worden betrokken die kan

¹ <https://www.fryslan.frl/natuurdoelanalyses-voor-stikstofgevoelige-natura-2000-gebieden>, p. 92-93

plaatsvinden op grond van feitelijk gerealiseerde capaciteit (Stc 2020, nr. 52486). In lid 3 is het begrip feitelijk gerealiseerde capaciteit nader uitgewerkt. Er wordt uitgegaan van het op moment van indienen van de aanvraag overeenkomstig het betrokken toestemmingsbesluit volledig gerealiseerde installaties, gebouwen, infrastructuur of overige voorzieningen die noodzakelijk zijn voor het uitvoeren van de activiteit.

Dijksterweg 23

De basis voor het saldo is een Nbw-vergunning die op 3 augustus 2016 is verleend. Het gaat om een uitbreidingsvergunning op grond van het PAS.

In de aanvraag van de onderhavige Nbw-vergunning wordt gesteld dat is gesaldeerd met stal A en stal C2. Stal A is in de PAS-vergunning uitgebreid van 32 naar 65 dierplaatsen met RAV-factor A 3.100, terwijl One-Dyas het saldo van 57 dierplaatsen wenst in te zetten. Stal C2 is in de PAS-vergunning omgezet van 15 dierplaatsen met RAV-factor A 1.15 naar 16 dierplaatsen met de hogere RAV-factor A 1.100, terwijl One-Dyas het saldo van 8 dierplaatsen met RAV-factor 1.100 wenst in te zetten.

In het ontwerp tot intrekking van de PAS-vergunning d.d. 29 juni 2023 (opgenomen in bijlage 1) zijn bovendien juist de dierplaatsen in stal C2, die in de PAS-vergunning zijn verleend en die aan One-Dyas zijn verkocht, niet ingetrokken.

Daar komt bij dat de referentiesituatie in deze vergunning niet is gebaseerd op een eerdere passend beoordeelde referentietoestemming, maar op grond van meitelgegevens. Ook van dat deel van de capaciteit dat geen onderdeel uitmaakt van de onder de vigeur van het PAS vergunde uitbreiding staat dus niet vast dat het passend is beoordeeld en legaal in gebruik is. Ook hiermee kan bij gebrek aan aanvullend bewijsmateriaal niet worden gesaldeerd.

Blijkens de fotorapportage in de aanvraag van de onderhavige vergunning is bij zowel stal A als stal C2 geen sprake van volledig gerealiseerde feitelijke capaciteit. Stal A is in gebruik als boerderijwinkel. Stal C2 is niet in gebruik. In beide stallen ontbreekt een passende vloer, ligboxen voor het houden van dieren, voorzieningen voor het voeren of melken van dieren en voorzieningen voor het afvoeren van mest. Deze stallen kunnen op grond van de beleidsregel dus niet als saldogevende activiteit worden gebruikt.

Voor zover er al kan worden gesaldeerd met ontwikkelingsruimte die voor 3 augustus 2016 is ingediend, dient te worden uitgesloten dat deze stikstofruimte niet reeds als saldo voor een ander project is ingezet. Daarvoor is van belang dat blijkens het intrekkingverzoek voor dit adres, dat in de onderhavige aanvraag is opgenomen, nog 6 andere projecten op het saldo van dit adres steunen. In mijn eerdere rapport d.d. 14 april 2023 heb ik tevens vastgesteld dat ook met de relatief grote stal C1 niet kan worden gesaldeerd wegens de afwezigheid van noodzakelijke voorzieningen. Bovendien kan niet worden uitgesloten dat enig saldo, voor zover dat op de Dijksterweg 23 aanwezig is, niet reeds in één van de andere zes projecten als mitigerende maatregel is betrokken.

Samengevat kunnen stal A en stal C2 van Dijksterweg 23 in het geheel niet worden ingezet als saldogevende activiteit. De capaciteit was immers niet volledig gerealiseerd op het moment van indienen van de aanvraag voor de onderhavige vergunning van OneDyas. Voor 25 van de 57 dierplaatsen met RAV-factor A 3.100 in stal A en voor alle 8 dierplaatsen met RAV-factor A 1.100 in stal C staat tevens vast dat deze niet als saldogevende activiteit kunnen worden ingezet omdat de referentietoestemming niet passend is beoordeeld. Voor de overige capaciteit is niet aangetoond dat dit laatste het geval is, en is het waarschijnlijk dat dit saldo reeds is vergeven.

Vliedorpsterweg 4

In de onderhavige aanvraag is een melding op grond van het Activiteitenbesluit d.d. 7 april 2023 opgenomen. In deze melding wordt gesteld dat op 25 november 1999 een revisievergunning is verleend voor de veehouderij.

Hetgeen in de aanvraag wordt gesteld is onjuist. De vergunning is namelijk tevens bij de onderhavige aanvraag opgenomen en dateert van 29 januari 2001. Per abuis is in de melding de datum van ontvangst van de aanvraag opgenomen. Blijkens de aanschrijving d.d. 2 juni 1999, die ook onderdeel uitmaakt van de aanvraag, was de veehouderij op dat moment zonder vergunning in werking.

Op de referentiedatum was geen vergunning voor het houden van 98 stuks melkvee en 28 stuks jongvee. Dat er na de referentiedatum een milieuvergunning is verleend, maakt dit niet anders. Deze saldogevende activiteit kan in het geheel niet worden ingezet.

Skånserwei 22

In de AERIUS-salderingsberekeningen is voor dit adres uitgegaan van 50 dierplaatsen met RAV-factor A 1.100.

In de vvgb is aangegeven dat een Nbw-vergunning d.d. 22 juli 2016 als referentietoestemming geldt. Deze vergunning is tevens in de onderhavige aanvraag opgenomen. Het betreft een PAS-vergunning waarmee niet gesaldeerd mag worden.

In de aanvraag is tevens een Nbw-vergunning d.d. 9 oktober 2015 opgenomen. Aannemelijk is dat op grond van deze vergunning enig saldo beschikbaar is. Echter, voor de hier relevante stal geldt dat in die vergunning dierplaatsen zijn vergund met de RAV-emissiefactor A 3.100, met een aanzienlijk lagere ammoniakemissie.

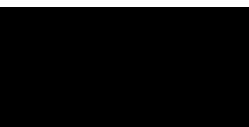
Tevens is blijkens het intrekingsverzoek van de PAS-vergunning, dat bij de onderhavige aanvraag is gevoegd, het saldo van 47 dierplaatsen met RAV-factor 3.100 verkocht ten behoeve van een ander project. Niet kan worden uitgesloten dat 47 van de 50 beschikbare dierplaatsen dus reeds als mitigerende maatregel zijn betrokken in de vergunning voor een ander project.

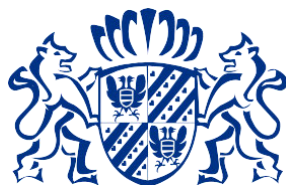
Conclusies

In de onderhavige vergunning wordt de intrekking van andere toestemmingen als mitigerende maatregel toegepast. Voor alle drie de saldogevende activiteiten geldt dat het saldo niet met voldoende zekerheid is aangetoond. Op Dijksterweg 23 en Vliedorpsterweg 4 is geen saldo beschikbaar. Voor Skånserwei 22 is minder saldo aanwezig dan in de vvgb is veronderstelt. Aannemelijk is wel dat op dit adres enig te gebruiken saldo aanwezig is, maar niet kan worden uitgesloten dat dit saldo reeds als mitigerende maatregel is betrokken in een ander project.

Hoogachtend,







GEDEPUTEERDE STATEN VAN DE PROVINCIE GRONINGEN

ONTWERPBESLUIT WET NATUURBESCHERMING

Datum besluit : 29 juni 2023

Onderwerp : Gedeeltelijke intrekking Wnb-vergunning

Artikel : 2.7 lid 2 Wet natuurbescherming (Wnb)

Activiteit : Gedeeltelijke intrekking vergunning

Verlenen/weigeren : Verlenen wijzigingsvergunning

Aanvrager : ██████████

Locatie : Dijksterweg 23
9977TD Kloosterburen

Dossier- + doc.nr. : K45510 (2023-068368)

Verzenddatum : 29 juni 2023

ONTWERPBESLUIT VAN GEDEPUTEERDE STATEN VAN DE PROVINCIE GRONINGEN OP DE AANVRAAG OM GEDEELTELIJKE INTREKKING WET NATUURBESCHERMING-VERGUNNING VOOR DIJKSTERWEG 23, KLOOSTERBUREN

Aanvraag en procedureverloop

Op 26 mei 2023 hebben wij van Agriwâld namens [REDACTED] een aanvraag om gedeeltelijke intrekking van een Wnb-vergunning ontvangen een melkrundveehouderij op het adres Dijksterweg 23, Kloosterburen.

Het betreft een gedeeltelijke intrekking van de huidige Wnb-vergunning van 3 augustus 2016. Het vergunde aantal van 336 stuks melk- en kalfkoeien (A1.100) en 65 stuks jongvee (A3.100) wordt via deze gedeeltelijke intrekking verlaagd met 150 stuks melk- en kalfkoeien (A1.100) en 57 stuks jongvee (A3.100) tot 186 melk- en kalfkoeien (A1.100) en 8 stuks jongvee (A3.100). Dit ten behoeve van de externe saldering van de volgende locaties:

- Munnikeweg 1 te Kloosterburen,
- Lands Welvaren 1 te Holwerd,
- Gasplatform N05-A, gelegen in de Noordzee, coördinaten: X: 219208 Y:633605.

Wij zijn bevoegd gezag omdat de activiteit plaatsvindt of het project wordt uitgevoerd binnen de grenzen van de provincie Groningen (artikel 1.3 lid 1 Wnb).

De besluitvormingsprocedure vindt plaats volgens de uniforme openbare voorbereidingsprocedure van afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht. Dit houdt in dat na ontvangst van de ontvankelijke aanvraag een ontwerpbesluit wordt genomen. Het ontwerpbesluit is gedurende 6 weken in te zien via www.officielebekendmakingen.nl. Gedurende deze periode kunnen belanghebbenden een zienswijze indienen. Vervolgens zal een definitief besluit worden genomen. Dit besluit is wederom 6 weken in te zien en belanghebbenden kunnen hiertegen beroep instellen.

Voor de beoordeling van de aanvraag zijn de volgende stukken gebruikt:

- ingevulde aanvraagformulieren,
- machtiging,
- toelichting op de aanvraag,
- Aeries-verschil berekening met kenmerk RxC5MLssGnmT van 26 mei 2023,
- Aeries-beoogd berekening met kenmerk RgwkDrZZfmAr van 26 mei 2023,
- plattegrond gewenste situatie van 15 juli 2015,
- natuurvergunning voor locatie Dijksterweg 23, Kloosterburen van 3 augustus 2016 met kenmerk 645426,
- relevante documentatie over het extern salderen.

BESLUIT

Gelet op de bepalingen van hoofdstuk 2, paragraaf 2.3 van de Wet natuurbescherming, hoofdstuk 2 van het Besluit natuurbescherming, en de Beleidsregel salderen stikstof provincie Groningen 2019 (laatst gewijzigd op 23 juni 2021), besluiten wij:

1. de Wnb-vergunning van 3 augustus 2016 met kenmerk 645426 (vigerende Wnb-vergunning) voor het in werking hebben van een melkrundveehouderij op het adres Dijksterweg 23, Kloosterburen gedeeltelijk in te trekken voor zover het de volgende activiteiten betreft:
 - a. het houden van 150 stuks melkrundvee (Cat. A 1.100),
 - b. het houden van 57 stuks vrouwelijk jongvee (Cat. A 3.100);

2. dat de volgende bijlagen deel uitmaken van dit besluit:
bijlage 1 overwegingen bij besluit,
bijlage 2 Aerius berekening beoogde situatie met kenmerk RgwkDrZZfmAr van 26 mei 2023,
bijlage 3 Aerius verschilberekening met kenmerk RxC5MLssGnmT van 26 mei 2023,
bijlage 4 plattegrond gewenste situatie van 15 juli 2015.

Hoogachtend,

Gedeputeerde Staten van Groningen,

Namens dezen:



Teamleider VTH



Domein Uitvoering

Digitale kopieën

Een digitale kopie van dit besluit is ge-e-mailed aan de aanvrager, de adviseurs, het Ministerie van LNV, gemeente Het Hogeland, de Omgevingsdienst Groningen en de provincie Friesland.

Bekendmaking

Het besluit wordt gepubliceerd en is gedurende 6 weken in te zien op officielebekendmakingen.nl of kan op verzoek worden toegezonden (via 050 – 316 49 11).

Zienswijzen

Gedurende de periode van terinzagelegging kunnen belanghebbenden een zienswijze indienen. De zienswijze kan worden gericht aan Gedeputeerde Staten van de provincie Groningen, Loket VTH Postbus 610, 9700 AP Groningen of via natuurbeschermingswet@provinciegroningen.nl, graag onder vermelding van naam, adres, datum zienswijze, nummer en omschrijving van het besluit.

BIJLAGE 1 Overwegingen

Activiteiten vergund

Het bedrijf beschikt over een onherroepelijke Wnb-vergunning van 3 augustus 2016. Deze Wnb-vergunning met kenmerk 645426 geldt als vigerend voor dit bedrijf.

De Wnb-vergunde situatie staat vermeld in onderstaande tabel 1 en is weergegeven in de Aerius-verschilberekening met kenmerk RxC5MLssGnmT van 26 mei 2023 (bijlage 3)

Tabel 1: Wnb-vergunning van 3 augustus 2016 voor Dijksterweg 32, Kloosterburen

Bron	Diersoort	Rav-categorie	Aantal	NH ₃ -emissiefactor kg/jr	Totaal NH ₃ -emissie kg/jr
Mestopslag	-	-	3020m ³	-	120
Mestopslag	-	-	1000m ³	-	40
stal A	Vrouwelijk jongvee tot 2 jaar, overig huisvestingssysteem,	A3.100	65	4,4	286,0
stal B	Melkkoeien ouder dan 2 jaar, overig huisvestingssysteem	A1.100	60	13,00	780,0
stal C1	Melkkoeien ouder dan 2 jaar, overig huisvestingssysteem	A1.100	260	13,00	3.380,0
stal C2	Melkkoeien ouder dan 2 jaar, overig huisvestingssysteem	A1.100	16	13,00	208,0
Totale emissie NH₃-bronnen					4.814,0
NO_x-bronnen					Emissie NO _x / NH ₃ (kg/jr)
Mobiele werktuigen Landbouw Landwerk					105/ 2,4
Wonen en Werken Woningen wonen					3,6/ 1,0
Mobiele werktuigen Landbouw Vlakbron: werkzaamheden op erf					92,4/ 2,1
Verkeersnetwerk					3,5/ 0,1
Totale emissie NO_x-bronnen					204,5/ 5,6
TOTALE EMISSIE BEDRIJF					4.819,6 kg/jr NH₃ 204,5 kg/jr NO_x

In te trekken activiteiten

Het verzoek tot intrekken betreft een gedeeltelijke intrekking ten behoeve van de externe saldering van de volgende locaties met de dieren aantallen, zoals hieronder vermeld in tabel 2.

Tabel 2: overgedragen dieren aantallen extern salderen

saldonemer	bruto dieren aantallen externe saldering
Munnikeweg 1, Kloosterburen	101 stuks A 1.100
Lands Welvaren 1, Holwerd	41 stuks A 1.100
Gasplatform N05-A, (X,Y: 219208, 633605)	8 stuks A 1.100 57 stuks A 3.100

Het aantal dieren neemt in totaal af met 150 stuks A 1.100 en 57 stuks A 3.100. Dit aantal dieren is door aanvragend bedrijf overgedragen volgens de privaatrechtelijke overeenkomsten tussen aanvragend bedrijf en de bovengenoemde partijen en bedraagt bruto 2.201 kg NH₃.

Hiervan is 30% afgeroomd. In totaal is dan 70% van de vergunde emissie, oftewel 1.541 kg NH₃ overgedragen aan vergunninghouders van bovengenoemde locaties.

Na intrekking resteren 186 stuks melk- en kalfkoeien (A1.100) en 8 stuks jongvee (A3.100) te houden aan de Dijksterweg 23, Kloosterburen.

De situatie na intrekking staat vermeld in onderstaande tabel 3 en komt overeen met de situatie, zoals weergegeven in de Aerius berekening van de beoogde situatie met kenmerk RgwkDrZZfmAr van 26 mei 2023 (bijlage 2).

Tabel 3: Emissiegegevens nieuw vergunde situatie na intrekking, Dijksterweg 23, Kloosterburen

Bron	Diersoort	Rav-categorie	Aantal	NH ₃ -emissie-factor kg/jr	Totaal NH ₃ -emissie kg/jr
Mest-opslag	-	-	3020m ³	-	120
Mest-opslag	-	-	1000m ³	-	40
stal A	Vrouwelijk jongvee tot 2 jaar, overig huisvestings-systeem,	A3.100	8	4,4	35,2
stal B	Melkkoeien ouder dan 2 jaar, overig huisvestingssysteem	A1.100	18	13,00	234,0
stal C1	Melkkoeien ouder dan 2 jaar, overig huisvestingssysteem	A1.100	152	13,00	1.976,0
stal C2	Melkkoeien ouder dan 2 jaar, overig huisvestingssysteem	A1.100	16	13,00	208,0
Totale emissie NH₃-bronnen					2.613,2
NO_x-bronnen					Emissie NO _x / NH ₃ (kg/jr)
Mobiele werktuigen Landbouw Landwerk					249,6/ 1,9
Wonen en Werken Woningen wonen					3,6/ 1,0
Wonen en Werken Recreatie recreatie					12,0/ 3,0
Mobiele werktuigen Landbouw Vlakbron: werkzaamheden op erf					73,5/ 1,7
Verkeersnetwerk					3,1/ 0,2
Totale emissie NO_x-bronnen					341,8/ 7,9
TOTALE EMISSIE BEDRIJF					341,8 kg/jr NO_x 2.621,0 kg/j NH₃

BIJLAGE 2 Aerius-beoogd berekening met kenmerk RgwkDrZZfmAr van 26 mei 2023

BIJLAGE 3 Aerius-verschil berekening met kenmerk RxC5MLssGnmT van 26 mei 2023;

BIJLAGE 4 plattegrond gewenste situatie van 15 juli 2015.

BIJLAGE 2

Projectberekening

Dit document geeft een overzicht van de invoer en rekenresultaten van een Projectberekening met AERIUS Calculator. De berekening is uitgevoerd binnen stikstofgevoelige Natura 2000-gebieden, op rekenpunten die overlappen met habitattypen en/of leefgebieden die aangewezen zijn in het kader van de Wet natuurbescherming, gekoppeld aan een aangewezen soort, of nog onbekend maar mogelijk wel relevant, en waar tevens sprake is van een overbelaste of bijna overbelaste situatie voor stikstof.



- [Overzicht](#)
- [Samenvatting situaties](#)
- [Resultaten](#)
- [Detailgegevens per emissiebron](#)

*Deze PDF is een digitaal bestand dat weer in te lezen is in AERIUS. Meer toelichting over deze PDF kunt u vinden in een bijbehorende leeswijzer. Deze leeswijzer en overige documentatie is te raadplegen via:
www.aerius.nl/handleidingen-en-leeswijzers*



Contactgegevens

Rechtspersoon

Inrichtingslocatie

██████████
Dijksterweg 23,
9977 TD Kloosterburen

Activiteit

Omschrijving

Toelichting

Vergunningsaanvraag
Beoogde situatie

Berekening

AERIUS kenmerk

Datum berekening

Rekenconfiguratie

RgwkDrZZfmAr
26 mei 2023, 15:30
Wnb-rekengrid incl. eigen rekenpunten

Totale emissie

Situatie 2 - Beoogd

Rekenjaar	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
2023	2.621,0 kg/j	341,8 kg/j

Resultaten

Situatie 2 - Beoogd

Hoogste bijdrage	Hexagon	Gebied
0,14 mol/ha/j	8971736	Duinen Schiermonnikoog

Gekarteerd oppervlak met toename (ha)

609,39 ha

Gekarteerd oppervlak met afname (ha)

0,00 ha

Grootste toename

0,14 mol/ha/j

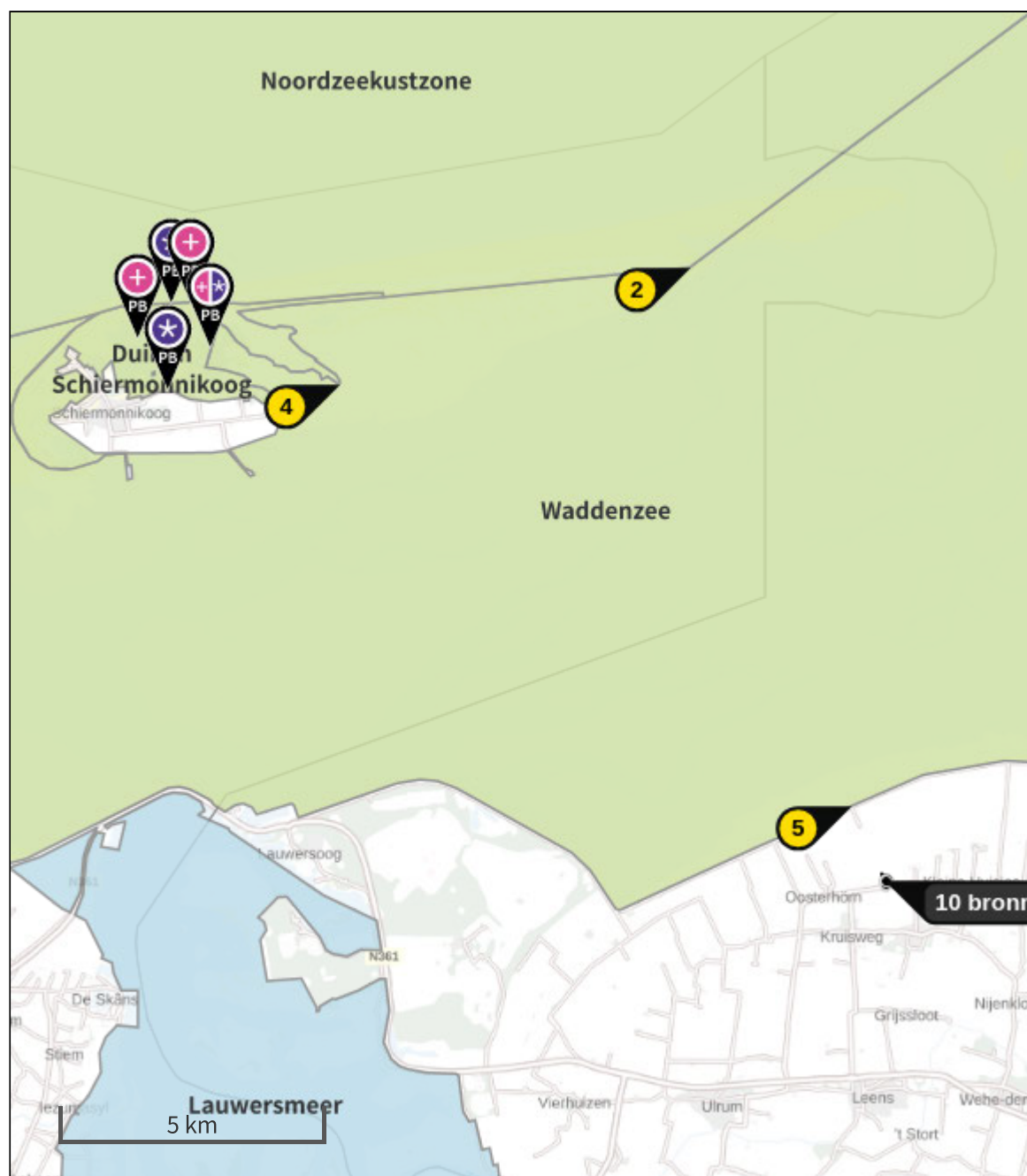
Grootste afname

0,00 mol/ha/j

Situatie 2 (Beoogd), rekenjaar 2023

Emissiebronnen		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1	Landbouw Mestopslag mestopslag 3020m ³	120,0 kg/j	-
2	Landbouw Mestopslag mestopslag 1000m ³	40,0 kg/j	-
5	Wonen en Werken Woningen wonen	1,0 kg/j	3,6 kg/j
8	Wonen en Werken Recreatie recreatie	3,0 kg/j	12,0 kg/j
9	Landbouw Stalemissies Stal A	35,2 kg/j	-
10	Landbouw Stalemissies Stal B	234,0 kg/j	-
11	Landbouw Stalemissies Stal C1	1.976,0 kg/j	-
12	Landbouw Stalemissies Stal C2	208,0 kg/j	-
13	Mobiele werktuigen Landbouw Vlakbron: werkzaamheden op erf	1,7 kg/j	73,5 kg/j
14	Mobiele werktuigen Landbouw Landwerk	1,9 kg/j	249,6 kg/j
15	Verkeersnetwerk	0,2 kg/j	3,1 kg/j

Hoogste af- en toename op (bijna) overbelaste stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden.



- | | |
|--|--|
|  Habitrichtlijn |  Grootste toename (projectberekening) |
|  Vogelrichtlijn |  Grootste afname (projectberekening) |
|  Vogelrichtlijn, Habitrichtlijn |  Hoogste totaal (achtergrond + projectberekening) |
|  Niet bepaald | |

De letters bij de bronlabels op de kaart geven bij welke type situaties de bronnen horen: beoogde situatie (B), referentiesituatie (R) en/of salderingsituatie (S).

Resultaten stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden situatie "Situatie 2" (Beoogd) incl. saldering e/o referentie

	Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr)	Met toename (ha gekarteerd)	Grootste toename (mol N/ha/jr)	Met afname (ha gekarteerd)	Grootste afname (mol N/ha/jr)
Totaal	609,39	2.350,57	609,39	0,14	0,00	0,00

Per gebied	Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr)	Met toename (ha gekarteerd)	Grootste toename (mol N/ha/jr)	Met afname (ha gekarteerd)	Grootste afname (mol N/ha/jr)
Duinen Schiermonnikoog (6)	591,50	2.350,57	591,50	0,14	0,00	0,00
Waddenzee (1)	16,51	1.163,18	16,51	0,10	0,00	0,00
Noordzeekustzone (7)	1,37	804,17	1,37	0,05	0,00	0,00

Per eigen rekenpunt	Naam	Coördinaat	Projectbijdrage (mol N/ha/jr)
5	Waddenzee (2 km)	X:220644 Y:603089	2,09 ●
1	Lauwersmeer (9 km)	X:215205 Y:595302	0,13 ○
2	Noordzeekustzone (12 km)	X:217546 Y:613426	0,08 ○
6	Niedersächsisches Wattenmeer und angrenzendes Küstenmeer (23 km)	X:223134 Y:624982	0,04 ○
3	Leekstermeergebied (23 km)	X:225786 Y:579387	0,04 ○
4	Duinen Schiermonnikoog (14 km)	X:210829 Y:611179	0,03 ○

Situatie 2, Rekenjaar 2023

1 Landbouw | Mestopslag

Naam	mestopslag	Uittreedhoogte	<u>5,0 m</u>	NH ₃	120,0 kg/j
	3020m ³	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Locatie	X:221283,98 Y:601650,89				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Dierverblijven				

2 Landbouw | Mestopslag

Naam	mestopslag	Uittreedhoogte	<u>5,0 m</u>	NH ₃	40,0 kg/j
	1000m ³	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Locatie	X:221310,44 Y:601652,99				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Dierverblijven				

3 Wegverkeer | Weg

Naam	transport mest		Links	Rechts	NO _x	1,2 kg/j
Locatie	X:221515,08 Y:601534,03	Type scherm	-	-	NO ₂	0,4 kg/j
Lengte	721,51 m	Hoogte	-	-	NH ₃	24,8 g/j
Wegtype	Binnen bebouwde kom (doorstromend)	Afstand tot de weg	-	-		
Rijrichting	Beide richtingen					
Tunnelfactor	1					
Type hoogteligging	Normaal					
Weghoogte	0 m					
Verkeer	Max. snelheid	Voertuigbewegingen			In file	
Licht verkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 p/jaar			0,0 %	
Middelwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 p/jaar			0,0 %	
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	460,0 p/jaar			0,0 %	
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 p/jaar			0,0 %	

4 Wegverkeer | Weg

Naam	carvanstalling		Links	Rechts	NO _x	0,3 kg/j
Locatie	X:221569,21 Y:601540,32	Type scherm	-	-	NO ₂	78,0 g/j
Lengte	632,83 m	Hoogte	-	-	NH ₃	40,3 g/j
Wegtype	Buitenweg	Afstand tot de weg	-	-		
Rijrichting	Beide richtingen					
Tunnelfactor	1					
Type hoogteligging	Normaal					
Weghoogte	0 m					
Verkeer	Max. snelheid	Voertuigbewegingen			In file	
Licht verkeer	80 km/uur	1.200,0 p/jaar			0,0 %	
Middelwaar vrachtverkeer	80 km/uur	0,0 p/jaar			0,0 %	
Zwaar vrachtverkeer	80 km/uur	0,0 p/jaar			0,0 %	
Busverkeer	80 km/uur	0,0 p/jaar			0,0 %	
Licht verkeer	80 km/uur	1.600,0 p/jaar			0,0 %	
Middelwaar vrachtverkeer	80 km/uur	0,0 p/jaar			0,0 %	
Zwaar vrachtverkeer	80 km/uur	0,0 p/jaar			0,0 %	
Busverkeer	80 km/uur	0,0 p/jaar			0,0 %	

5 Wonen en Werken | Woningen

Naam	wonen	Uittreedhoogte	5,0 m	NO _x	3,6 kg/j
Locatie	X:221325,14 Y:601553,45	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>	NH ₃	1,0 kg/j
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

6 Wegverkeer | Weg

Naam	winkel		Links	Rechts	NO _x	1,1 kg/j
Locatie	X:221549,56 Y:601534,96	Type scherm	-	-	NO ₂	0,3 kg/j
Lengte	659,46 m	Hoogte	-	-	NH ₃	91,0 g/j
Wegtype	Buitenweg	Afstand tot de weg	-	-		
Rijrichting	Beide richtingen					
Tunnelfactor	1					
Type hoogteligging	Normaal					
Weghoogte	0 m					
Verkeer	Max. snelheid	Voertuigbewegingen				In file
Licht verkeer	80 km/uur	5.200,0 p/jaar				0,0 %
Middelwaar vrachtverkeer	80 km/uur	0,0 p/jaar				0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	80 km/uur	0,0 p/jaar				0,0 %
Busverkeer	80 km/uur	0,0 p/jaar				0,0 %
Licht verkeer	80 km/uur	0,0 p/maand				0,0 %
Middelwaar vrachtverkeer	80 km/uur	16,0 p/maand				0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	80 km/uur	8,0 p/maand				0,0 %
Busverkeer	80 km/uur	0,0 p/maand				0,0 %

7 Wegverkeer | Weg

Naam	recreatie vervoer		Links	Rechts	NO _x	0,4 kg/j
Locatie	X:221523,59 Y:601534,52	Type scherm	-	-	NO ₂	90,5 g/j
Lengte	713,81 m	Hoogte	-	-	NH ₃	46,8 g/j
Wegtype	Buitenweg	Afstand tot de weg	-	-		
Rijrichting	Beide richtingen					
Tunnelfactor	1					
Type hoogteligging	Normaal					
Weghoogte	0 m					
Verkeer	Max. snelheid	Voertuigbewegingen				In file
Licht verkeer	80 km/uur	240,0 p/maand				0,0 %
Middelwaar vrachtverkeer	80 km/uur	0,0 p/maand				0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	80 km/uur	0,0 p/maand				0,0 %
Busverkeer	80 km/uur	0,0 p/maand				0,0 %

8 Wonen en Werken | Recreatie

Naam	recreatie	Uittreedhoogte	<u>1,0 m</u>	NO _x	12,0 kg/j
Locatie	X:221278,1 Y:601592,09	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>	NH ₃	3,0 kg/j
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

9 Landbouw | Stalemissies

Naam	Stal A	Uittreedhoogte	9,5 m	NH ₃			35,2 kg/j
Locatie	X:221323,45 Y:601579,24	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd						
Temporele variatie	Dierverblijven						
Diersoort	RAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
	A3.100 - overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar)	Overig	8	NH ₃	4,4	-	35,2 kg/j

10 Landbouw | Stalemissies

Naam	Stal B	Uittreedhoogte	6,9 m	NH ₃			234,0 kg/j
Locatie	X:221305,05 Y:601581,18	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd						
Temporele variatie	Dierverblijven						
Diersoort	RAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
	A1.100 - overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar)	Overig	18	NH ₃	13	-	234,0 kg/j

11 Landbouw | Stalemissies

Naam	Stal C1	Uittreedhoogte	8,6 m	NH ₃			1.976,0 kg/j
Locatie	X:221339,92 Y:601668,68	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd						
Temporele variatie	Dierverblijven						
Diersoort	RAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
	A1.100 - overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar)	Overig	152	NH ₃	13	-	1.976,0 kg/j

12 Landbouw | Stalemissies

Naam	Stal C2	Uittreedhoogte	9,1 m	NH ₃			208,0 kg/j
Locatie	X:221319,53 Y:601626,68	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd						
Temporele variatie	Dierverblijven						
Diersoort	RAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
	A1.100 - overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar)	Overig	16	NH ₃	13	-	208,0 kg/j

13 Mobiele werktuigen | Landbouw

Naam	Vlakbron: werkzaamheden op erf	NO _x	73,5 kg/j
		NH ₃	1,7 kg/j
Locatie	X:221311,81 Y:601634,93		
Oppervlakte	1,29 ha		

Naam	Stageklasse	Brandstof- verbruik	Draaiuren	AdBlue verbruik	Stof	Emissie
Voeren, kuilen en mestmixen	Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel, SCR: ja	7000 l/j	700 u/j	350 l/j	NO _x	73,5 kg/j
					NH ₃	1,7 kg/j

14 Mobiele werktuigen | Landbouw

Naam	Landwerk	NO _x	249,6 kg/j
Locatie	X:221340,97 Y:601742,1	NH ₃	1,9 kg/j
Lengte	360,82 m		

Naam	Stageklasse	Brandstof- verbruik	Draaiuren	AdBlue verbruik	Stof	Emissie
Maaien, harken, schudden, kunstmeststrooien en mest uitrijden	Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel, SCR: ja	8000 l/j	800 u/j	40 l/j	NO _x	249,6 kg/j
					NH ₃	1,9 kg/j

Disclaimer

Hoewel verstrekte gegevens kunnen dienen ter onderbouwing van een vergunningaanvraag, kunnen er geen rechten aan worden ontleend. De eigenaar van AERIUS aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de inhoud van de door de gebruiker aangeboden informatie. Bovenstaande gegevens zijn enkel bruikbaar tot er een nieuwe versie van AERIUS beschikbaar is. AERIUS is een geregistreerd handelsmerk in Europa. Alle rechten die niet expliciet worden verleend, zijn voorbehouden.

Rekenbasis

Deze berekening is tot stand gekomen op basis van
 AERIUS versie 2022.1_20230405_989cfb3815
 Database versie 2022.1_989cfb3815
 Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:
<https://www.aerius.nl/>

BIJLAGE 3

Projectberekening

Dit document geeft een overzicht van de invoer en rekenresultaten van een Projectberekening met AERIUS Calculator. De berekening is uitgevoerd binnen stikstofgevoelige Natura 2000-gebieden, op rekenpunten die overlappen met habitattypen en/of leefgebieden die aangewezen zijn in het kader van de Wet natuurbescherming, gekoppeld aan een aangewezen soort, of nog onbekend maar mogelijk wel relevant, en waar tevens sprake is van een overbelaste of bijna overbelaste situatie voor stikstof.



- [Overzicht](#)
- [Samenvatting situaties](#)
- [Resultaten](#)
- [Detailgegevens per emissiebron](#)

*Deze PDF is een digitaal bestand dat weer in te lezen is in AERIUS. Meer toelichting over deze PDF kunt u vinden in een bijbehorende leeswijzer. Deze leeswijzer en overige documentatie is te raadplegen via:
www.aerius.nl/handleidingen-en-leeswijzers*

Contactgegevens

Rechtspersoon

Inrichtingslocatie

██████████
Dijksterweg 23,
9977 TD Kloosterburen

Activiteit

Omschrijving

Toelichting

Vergunningsaanvraag
Benodigde stikstof vervoersbewegingen plus activiteiten,
verschilberekening

Berekening

AERIUS kenmerk

Datum berekening

Rekenconfiguratie

RxC5MLssGnmT
26 mei 2023, 15:28
Wnb-rekengrid incl. eigen rekenpunten

Totale emissie

Situatie 1 - Referentie

Situatie 2 - Beoogd

Rekenjaar	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
2023	4.819,6 kg/j	204,5 kg/j
2023	2.621,0 kg/j	341,8 kg/j

Resultaten

Situatie 1 - Referentie

Situatie 2 - Beoogd

Hoogste bijdrage	Hexagon	Gebied
0,26 mol/ha/j	8971736	Duinen Schiermonnikoog
0,14 mol/ha/j	8971736	Duinen Schiermonnikoog

Gekarteerd oppervlak met toename (ha)

Gekarteerd oppervlak met afname (ha)

Grootste toename

Grootste afname

0,00 ha

609,39 ha

0,00 mol/ha/j

0,12 mol/ha/j

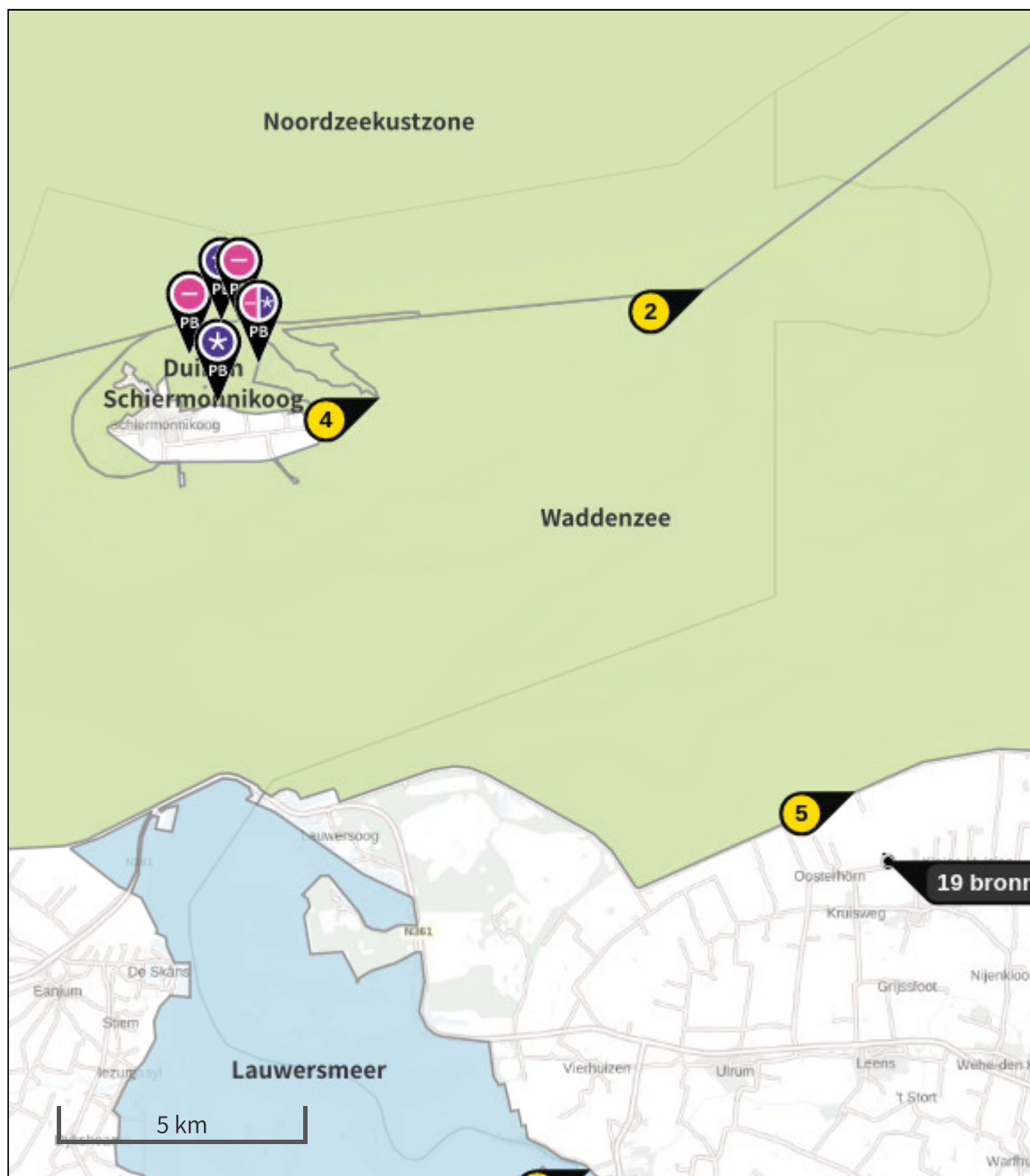
Situatie 2 (Beoogd), rekenjaar 2023


Emissiebronnen		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1	Landbouw Mestopslag mestopslag 3020m ³	120,0 kg/j	-
2	Landbouw Mestopslag mestopslag 1000m ³	40,0 kg/j	-
5	Wonen en Werken Woningen wonen	1,0 kg/j	3,6 kg/j
8	Wonen en Werken Recreatie recreatie	3,0 kg/j	12,0 kg/j
9	Landbouw Stalemissies Stal A	35,2 kg/j	-
10	Landbouw Stalemissies Stal B	234,0 kg/j	-
11	Landbouw Stalemissies Stal C1	1.976,0 kg/j	-
12	Landbouw Stalemissies Stal C2	208,0 kg/j	-
13	Mobiele werktuigen Landbouw Vlakbron: werkzaamheden op erf	1,7 kg/j	73,5 kg/j
14	Mobiele werktuigen Landbouw Landwerk	1,9 kg/j	249,6 kg/j
15	Verkeersnetwerk	0,2 kg/j	3,1 kg/j

Situatie 1 (Referentie), rekenjaar 2023

Emissiebronnen		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1	Landbouw Mestopslag mestopslag 3020m ³	120,0 kg/j	-
2	Landbouw Mestopslag mestopslag 1000m ³	40,0 kg/j	-
4	Mobiele werktuigen Landbouw Landwerk	2,4 kg/j	105,0 kg/j
5	Wonen en Werken Woningen wonen	1,0 kg/j	3,6 kg/j
6	Mobiele werktuigen Landbouw Vlakbron: werkzaamheden op erf	2,1 kg/j	92,4 kg/j
8	Landbouw Stalemissies Stal A	286,0 kg/j	-
9	Landbouw Stalemissies Stal B	780,0 kg/j	-
10	Landbouw Stalemissies Stal C1	3.380,0 kg/j	-
11	Landbouw Stalemissies Stal C2	208,0 kg/j	-
12	Verkeersnetwerk	0,1 kg/j	3,5 kg/j

Hoogste af- en toename op (bijna) overbelaste stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden.



- | | |
|---|--|
|  Habitatrictlijn |  Grootste toename (projectberekening) |
|  Vogelrichtlijn |  Grootste afname (projectberekening) |
|  Vogelrichtlijn, Habitatrictlijn |  Hoogste totaal (achtergrond + projectberekening) |
|  Niet bepaald | |

De letters bij de bronlabels op de kaart geven bij welke type situaties de bronnen horen: beoogde situatie (B), referentiesituatie (R) en/of salderingsituatie (S).

Resultaten stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden situatie "Situatie 2" (Beoogd) incl. saldering e/o referentie

	Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr)	Met toename (ha gekarteerd)	Grootste toename (mol N/ha/jr)	Met afname (ha gekarteerd)	Grootste afname (mol N/ha/jr)
Totaal	609,39	2.350,46	0,00	0,00	609,39	0,12

Per gebied	Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr)	Met toename (ha gekarteerd)	Grootste toename (mol N/ha/jr)	Met afname (ha gekarteerd)	Grootste afname (mol N/ha/jr)
Duinen Schiermonnikoog (6)	591,50	2.350,46	0,00	0,00	591,50	0,12
Waddenzee (1)	16,51	1.163,00	0,00	0,00	16,51	0,08
Noordzeekustzone (7)	1,37	804,08	0,00	0,00	1,37	0,04

Per eigen rekenpunt	Naam	Coördinaat	Projectbijdrage (mol N/ha/jr)
4	Duinen Schiermonnikoog (14 km)	X:210829 Y:611179	-0,03 ○
3	Leekstermeergebied (23 km)	X:225786 Y:579387	-0,03 ○
6	Niedersächsisches Wattenmeer und angrenzendes Küstenmeer (23 km)	X:223134 Y:624982	-0,03 ○
2	Noordzeekustzone (12 km)	X:217546 Y:613426	-0,07 ○
1	Lauwersmeer (9 km)	X:215205 Y:595302	-0,11 ○
5	Waddenzee (2 km)	X:220644 Y:603089	-1,68 ○

Situatie 2, Rekenjaar 2023

1 Landbouw | Mestopslag

Naam	mestopslag	Uittreedhoogte	<u>5,0 m</u>	NH ₃	120,0 kg/j
	3020m3	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Locatie	X:221283,98 Y:601650,89				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Dierverblijven				

2 Landbouw | Mestopslag

Naam	mestopslag	Uittreedhoogte	<u>5,0 m</u>	NH ₃	40,0 kg/j
	1000m3	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Locatie	X:221310,44 Y:601652,99				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Dierverblijven				

3 Wegverkeer | Weg

Naam	transport mest		Links	Rechts	NO _x	1,2 kg/j
Locatie	X:221515,08 Y:601534,03	Type scherm	-	-	NO ₂	0,4 kg/j
Lengte	721,51 m	Hoogte	-	-	NH ₃	24,8 g/j
Wegtype	Binnen bebouwde kom (doorstromend)	Afstand tot de weg	-	-		
Rijrichting	Beide richtingen					
Tunnelfactor	1					
Type hoogteligging	Normaal					
Weghoogte	0 m					
Verkeer	Max. snelheid	Voertuigbewegingen			In file	
Licht verkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 p/jaar			0,0 %	
Middelwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 p/jaar			0,0 %	
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	460,0 p/jaar			0,0 %	
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 p/jaar			0,0 %	

4 Wegverkeer | Weg

Naam	carvanstalling		Links	Rechts	NO _x	0,3 kg/j
Locatie	X:221569,21 Y:601540,32	Type scherm	-	-	NO ₂	78,0 g/j
Lengte	632,83 m	Hoogte	-	-	NH ₃	40,3 g/j
Wegtype	Buitenweg	Afstand tot de weg	-	-		
Rijrichting	Beide richtingen					
Tunnelfactor	1					
Type hoogteligging	Normaal					
Weghoogte	0 m					
Verkeer	Max. snelheid	Voertuigbewegingen			In file	
Licht verkeer	80 km/uur	1.200,0 p/jaar			0,0 %	
Middelwaar vrachtverkeer	80 km/uur	0,0 p/jaar			0,0 %	
Zwaar vrachtverkeer	80 km/uur	0,0 p/jaar			0,0 %	
Busverkeer	80 km/uur	0,0 p/jaar			0,0 %	
Licht verkeer	80 km/uur	1.600,0 p/jaar			0,0 %	
Middelwaar vrachtverkeer	80 km/uur	0,0 p/jaar			0,0 %	
Zwaar vrachtverkeer	80 km/uur	0,0 p/jaar			0,0 %	
Busverkeer	80 km/uur	0,0 p/jaar			0,0 %	

5 Wonen en Werken | Woningen

Naam	wonen	Uittreedhoogte	5,0 m	NO _x	3,6 kg/j
Locatie	X:221325,14 Y:601553,45	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>	NH ₃	1,0 kg/j
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

6 Wegverkeer | Weg

Naam	winkel		Links	Rechts	NO _x	1,1 kg/j
Locatie	X:221549,56 Y:601534,96	Type scherm	-	-	NO ₂	0,3 kg/j
Lengte	659,46 m	Hoogte	-	-	NH ₃	91,0 g/j
Wegtype	Buitenweg	Afstand tot de weg	-	-		
Rijrichting	Beide richtingen					
Tunnelfactor	1					
Type hoogteligging	Normaal					
Weghoogte	0 m					
Verkeer	Max. snelheid	Voertuigbewegingen				In file
Licht verkeer	80 km/uur	5.200,0 p/jaar				0,0 %
Middelwaar vrachtverkeer	80 km/uur	0,0 p/jaar				0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	80 km/uur	0,0 p/jaar				0,0 %
Busverkeer	80 km/uur	0,0 p/jaar				0,0 %
Licht verkeer	80 km/uur	0,0 p/maand				0,0 %
Middelwaar vrachtverkeer	80 km/uur	16,0 p/maand				0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	80 km/uur	8,0 p/maand				0,0 %
Busverkeer	80 km/uur	0,0 p/maand				0,0 %

7 Wegverkeer | Weg

Naam	recreatie vervoer		Links	Rechts	NO _x	0,4 kg/j
Locatie	X:221523,59 Y:601534,52	Type scherm	-	-	NO ₂	90,5 g/j
Lengte	713,81 m	Hoogte	-	-	NH ₃	46,8 g/j
Wegtype	Buitenweg	Afstand tot de weg	-	-		
Rijrichting	Beide richtingen					
Tunnelfactor	1					
Type hoogteligging	Normaal					
Weghoogte	0 m					
Verkeer	Max. snelheid	Voertuigbewegingen				In file
Licht verkeer	80 km/uur	240,0 p/maand				0,0 %
Middelwaar vrachtverkeer	80 km/uur	0,0 p/maand				0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	80 km/uur	0,0 p/maand				0,0 %
Busverkeer	80 km/uur	0,0 p/maand				0,0 %

8 Wonen en Werken | Recreatie

Naam	recreatie	Uittreedhoogte	<u>1,0 m</u>	NO _x	12,0 kg/j
Locatie	X:221278,1 Y:601592,09	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>	NH ₃	3,0 kg/j
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

9 Landbouw | Stalemissies

Naam	Stal A	Uittreedhoogte	9,5 m	NH ₃	35,2 kg/j		
Locatie	X:221323,45 Y:601579,24	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd						
Temporele variatie	Dierverblijven						
Diersoort	RAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
	A3.100 - overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar)	Overig	8	NH ₃	4,4	-	35,2 kg/j

10 Landbouw | Stalemissies

Naam	Stal B	Uittreedhoogte	6,9 m	NH ₃	234,0 kg/j		
Locatie	X:221305,05 Y:601581,18	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd						
Temporele variatie	Dierverblijven						
Diersoort	RAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
	A1.100 - overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar)	Overig	18	NH ₃	13	-	234,0 kg/j

11 Landbouw | Stalemissies

Naam	Stal C1	Uittreedhoogte	8,6 m	NH ₃	1.976,0 kg/j		
Locatie	X:221339,92 Y:601668,68	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd						
Temporele variatie	Dierverblijven						
Diersoort	RAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
	A1.100 - overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar)	Overig	152	NH ₃	13	-	1.976,0 kg/j

12 Landbouw | Stalemissies

Naam	Stal C2	Uittreedhoogte	9,1 m	NH ₃	208,0 kg/j		
Locatie	X:221319,53 Y:601626,68	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd						
Temporele variatie	Dierverblijven						
Diersoort	RAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
	A1.100 - overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar)	Overig	16	NH ₃	13	-	208,0 kg/j

13 Mobiele werktuigen | Landbouw

Naam	Vlakbron: werkzaamheden op erf	NO _x	73,5 kg/j
		NH ₃	1,7 kg/j
Locatie	X:221311,81 Y:601634,93		
Oppervlakte	1,29 ha		

Naam	Stageklasse	Brandstof- verbruik	Draaiuren	AdBlue verbruik	Stof	Emissie
Voeren, kuilen en mestmixen	Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel, SCR: ja	7000 l/j	700 u/j	350 l/j	NO _x	73,5 kg/j
					NH ₃	1,7 kg/j

14 Mobiele werktuigen | Landbouw

Naam	Landwerk	NO _x	249,6 kg/j
Locatie	X:221340,97 Y:601742,1	NH ₃	1,9 kg/j
Lengte	360,82 m		

Naam	Stageklasse	Brandstof- verbruik	Draaiuren	AdBlue verbruik	Stof	Emissie
Maaien, harken, schudden, kunstmeststrooien en mest uitrijden	Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel, SCR: ja	8000 l/j	800 u/j	40 l/j	NO _x	249,6 kg/j
					NH ₃	1,9 kg/j

Situatie 1, Rekenjaar 2023

1 Landbouw | Mestopslag

Naam	mestopslag	Uittreedhoogte	<u>5,0 m</u>	NH ₃	120,0 kg/j
	3020m ³	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Locatie	X:221283,98 Y:601650,89				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Dierverblijven				

2 Landbouw | Mestopslag

Naam	mestopslag	Uittreedhoogte	<u>5,0 m</u>	NH ₃	40,0 kg/j
	1000m ³	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Locatie	X:221310,44 Y:601652,99				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Dierverblijven				

3 Wegverkeer | Weg

Naam	Transport mest en overige vervoersbewegingen tbv melkveehouderij	Links	Rechts	NO _x	3,1 kg/j
Locatie	X:221515,08 Y:601534,03	Type scherm	-	NO ₂	0,9 kg/j
Lengte	721,51 m	Hoogte	-	NH ₃	65,3 g/j
Wegtype	Binnen bebouwde kom (doorstromend)	Afstand tot de weg	-		
Rijrichting	Beide richtingen				
Tunnelfactor	1				
Type hoogteligging	Normaal				
Weghoogte	0 m				
Verkeer	Max. snelheid	Voertuigbewegingen			In file
Licht verkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 p/jaar			0,0 %
Middelwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 p/jaar			0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	300,0 p/jaar			0,0 %
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 p/jaar			0,0 %
Licht verkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 p/maand			0,0 %
Middelwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	20,0 p/maand			0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	Voorgeschreven factoren	60,0 p/maand			0,0 %
Busverkeer	Voorgeschreven factoren	0,0 p/maand			0,0 %

4 Mobiele werktuigen | Landbouw

Naam	Landwerk	NO _x	105,0 kg/j			
Locatie	X:221340,97 Y:601742,1	NH ₃	2,4 kg/j			
Lengte	360,83 m					
Naam	Stageklasse	Brandstof- verbruik	Draaiuren	AdBlue verbruik	Stof	Emissie
Maaien, schudden, harken, kunstmeststrooien, mest uitrijden	Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel, SCR: ja	10000 l/j	1000 u/j	500 l/j	NO _x	105,0 kg/j
					NH ₃	2,4 kg/j

5 Wonen en Werken | Woningen

Naam	wonen	Uittreedhoogte	<u>5,0 m</u>	NO _x	3,6 kg/j
Locatie	X:221325,14 Y:601553,45	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>	NH ₃	1,0 kg/j
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

6 Mobiele werktuigen | Landbouw

Naam	Vlakbron: werkzaamheden op erf	NO _x	92,4 kg/j
		NH ₃	2,1 kg/j
Locatie	X:221311,82 Y:601634,93		
Oppervlakte	1,29 ha		

Naam	Stageklasse	Brandstof- verbruik	Draaiuren	AdBlue verbruik	Stof	Emissie
Voeren en kuilen	Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel, SCR: ja	8800 l/j	880 u/j	440 l/j	NO _x	92,4 kg/j
					NH ₃	2,1 kg/j

7 Wegverkeer | Weg

Naam	Zakelijke vervoersbewegingen	Links	Rechts	NO _x	0,4 kg/j
Locatie	X:221523,59 Y:601534,52	Type scherm	-	-	NO ₂ 94,2 g/j
Lengte	713,81 m	Hoogte	-	-	NH ₃ 48,8 g/j
Wegtype	Buitenweg	Afstand tot de weg	-	-	
Rijrichting	Beide richtingen				
Tunnelfactor	1				
Type hoogteligging	Normaal				
Weghoogte	0 m				

Verkeer	Max. snelheid	Voertuigbewegingen	In file
Licht verkeer	80 km/uur	250,0 p/maand	0,0 %
Middelzwaar vrachtverkeer	80 km/uur	0,0 p/maand	0,0 %
Zwaar vrachtverkeer	80 km/uur	0,0 p/maand	0,0 %
Busverkeer	80 km/uur	0,0 p/maand	0,0 %

8 Landbouw | Stalemissies

Naam	Stal A	Uittreedhoogte	9,5 m	NH ₃	286,0 kg/j
Locatie	X:221323,45 Y:601579,24	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Dierverblijven				

Diersoort	RAV-code - Omschrijving	BWL- code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
	A3.100 - overige huisvestingssystemen (Rundvee; vrouwelijk jongvee tot 2 jaar)	Overig	65	NH ₃	4,4	-	286,0 kg/j

9 Landbouw | Stalemissies

Naam	Stal B	Uittreedhoogte	6,9 m	NH ₃	780,0 kg/j
Locatie	X:221305,05 Y:601581,18	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Dierverblijven				

Diersoort	RAV-code - Omschrijving	BWL- code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
	A1.100 - overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar)	Overig	60	NH ₃	13	-	780,0 kg/j

10 Landbouw | Stalemissies

Naam	Stal C1	Uittreedhoogte	8,6 m	NH ₃	3.380,0 kg/j		
Locatie	X:221339,92 Y:601668,68	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd						
Temporele variatie	Dierverblijven						
Diersoort	RAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
	A1.100 - overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar)	Overig	260	NH ₃	13	-	3.380,0 kg/j

11 Landbouw | Stalemissies

Naam	Stal C2	Uittreedhoogte	9,1 m	NH ₃	208,0 kg/j		
Locatie	X:221319,53 Y:601626,68	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd						
Temporele variatie	Dierverblijven						
Diersoort	RAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
	A1.100 - overige huisvestingssystemen (Rundvee; melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar)	Overig	16	NH ₃	13	-	208,0 kg/j

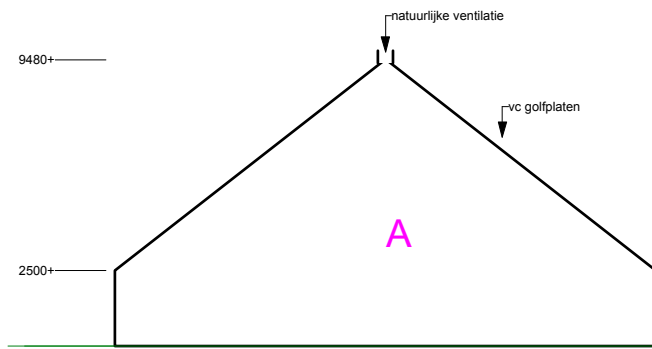
Disclaimer

Hoewel verstrekte gegevens kunnen dienen ter onderbouwing van een vergunningaanvraag, kunnen er geen rechten aan worden ontleend. De eigenaar van AERIUS aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de inhoud van de door de gebruiker aangeboden informatie. Bovenstaande gegevens zijn enkel bruikbaar tot er een nieuwe versie van AERIUS beschikbaar is. AERIUS is een geregistreerd handelsmerk in Europa. Alle rechten die niet expliciet worden verleend, zijn voorbehouden.

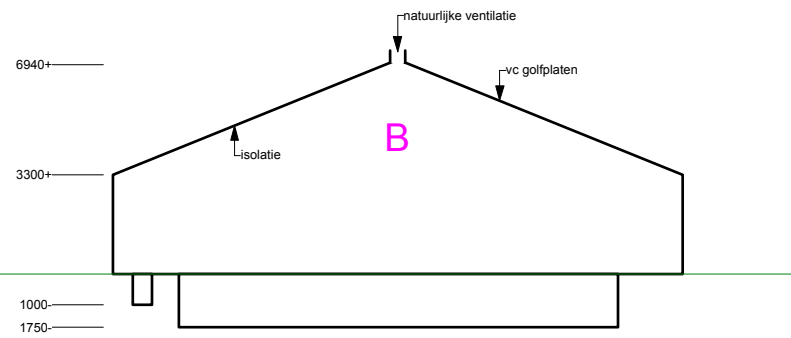
Rekenbasis

Deze berekening is tot stand gekomen op basis van
 AERIUS versie 2022.1_20230405_989cfb3815
 Database versie 2022.1_989cfb3815
 Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:
<https://www.aerius.nl/>

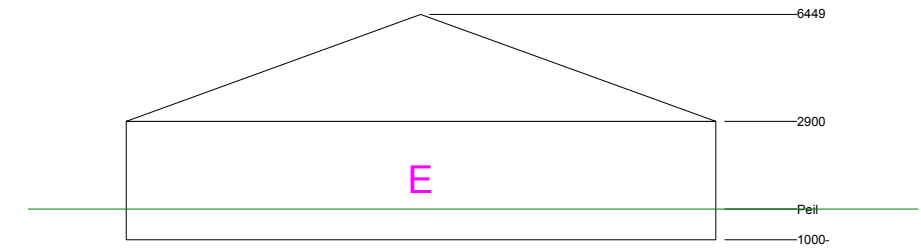
BIJLAGE 4



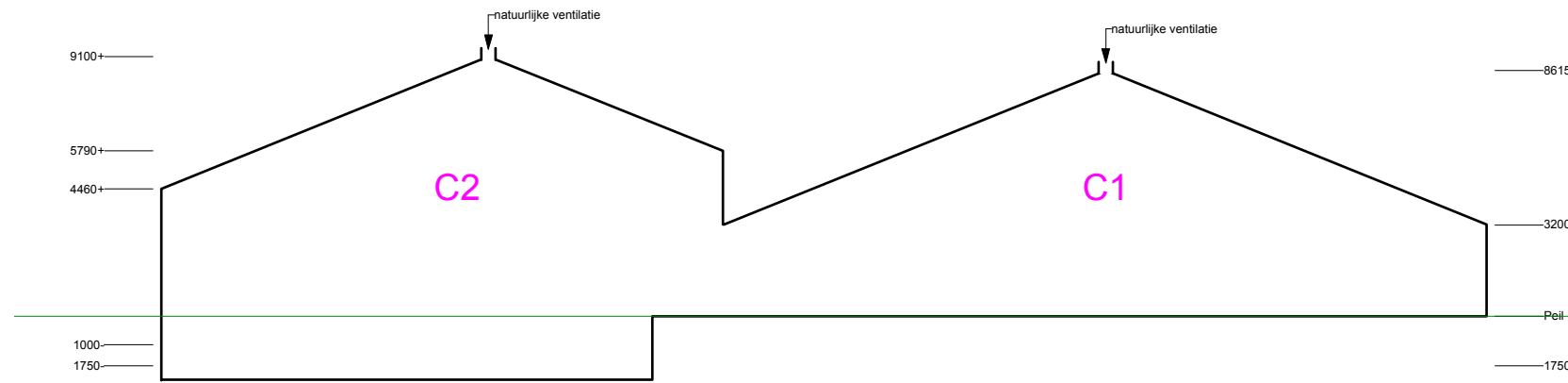
65 JONGVEE RAV A 3



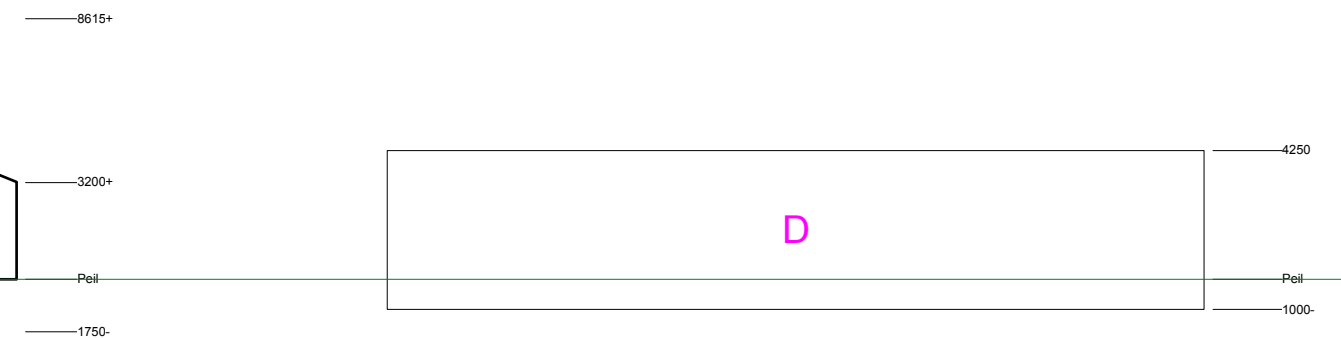
600 m³ DRIJFMESTOPSLAG
60 MELKVEE RAV A 1.100



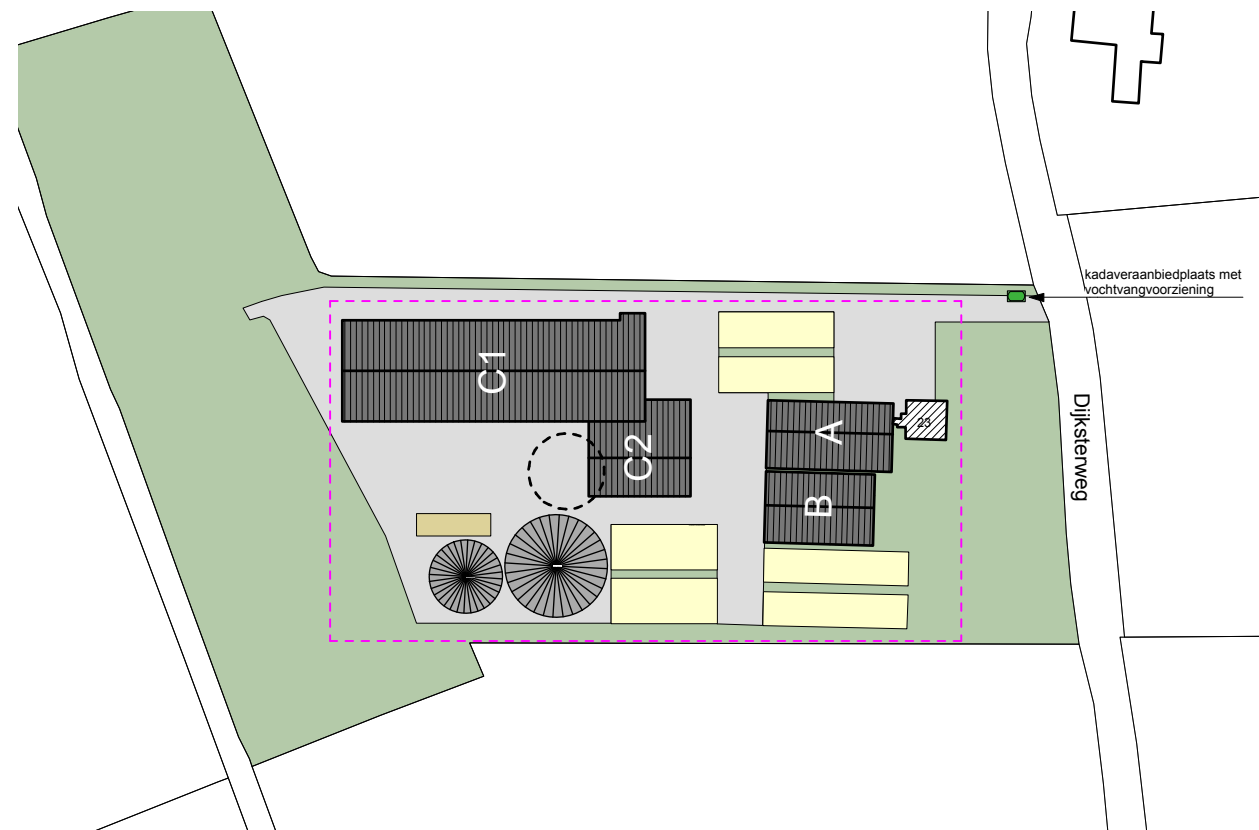
1150 m³ DRIJFMESTOPSLAG



2.373 m³ DRIJFMESTOPSLAG
16 MELKVEE RAV A 1.100
40 m³ DRIJFMESTOPSLAG
260 MELKVEE RAV A 1.100



3000 m³ DRIJFMESTOPSLAG



SITUATIE
kadastrale gemeente Kloosterburen
sectie H n^o 075
schaal 1 : 2000

	perceel
	grens van de inrichting
	bestaande gebouwen
	bedrijfswoning
	erfverharding
	omliggende bebouwing
	sleufsilo of kuilplaat
	vaste mestopslag

Aanvraag vergunning
Natuurbeschermingswet voor het bedrijf
aan de Dijksterweg 23 te Kloosterburen

adviseur
getekend
datum
wijz. a
b
c
schaal
formaat
bladnr.

RIH
15 juli 2015
1 : 250 / 1 : 250
A3

403710

Nb-15

Postbus 396
6710 BJ Ede
Tel. 0318 - 675 400
E. info@agra-matic.nl

AGRA-MATIC
ADVIES MILIEU BOUW

VERZENDING PER E-MAIL

Retouradres: Postbus 612, 3300 AP DORDRECHT

Coöperatie Mobilisation for the Environment U.A.
t.a.v. [REDACTED]
[REDACTED]@prakkendoliveira.nl

Onderwerp: Contra-expertise Gasveld N05-A

Geachte mw. [REDACTED],

In de procedure met kenmerk SGR 22/8202, 22/8204, 22/8295, 22/8197, 22/8198 en 22/8200 is op 4 april 2023 namens ONE-Dyas B.V. een reactie verzonden met referentie 20206290/ROL.

In paragraaf 6.3 van deze reactie is aangegeven dat op 30 maart 2023 een aanvullende passende beoordeling is opgesteld. Deze passende beoordeling is tevens bijgevoegd.

U heeft mij verzocht om een reactie te geven op deze passende beoordeling. In het bijzonder heeft u mij verzocht om aan te geven of met de passende beoordeling significante negatieve effecten zijn uitgesloten.

Procedure

Voorop staat dat de passende beoordeling op dit moment nog bij de minister voor Natuur en Stikstof ter beoordeling voorligt. Het is aan de minister om aan de hand van deze passende beoordeling een nieuwe vvgb op te stellen. Die vvgb moet vervolgens ten grondslag gelegd worden aan een gewijzigd besluit. Dat is niet gebeurd. Tevens is van de indiening van de passende beoordeling geen afschrift beschikbaar. Aan de passende beoordeling komt dus strikt genomen nog geen betekenis toe.

Technische beoordeling

Voorts is bij de passende beoordeling enkel een geprinte rapportage van de uitgevoerde AERIUS-berekeningen ter beschikking gesteld. Voor een beoordeling van de technische aspecten van het onderzoek, zoals de platformlocatie en de scheepvaartroutes, is een digitale importeerbare versie noodzakelijk. Deze punten heb ik dus ook niet beoordeeld.

CONTRA-EXPERTISE

Datum:

14-4-2023

Ons kenmerk:

2022-062

Rapportnummer

2022-062/B

Uw kenmerk:

D20221743_I40753878

BETREFFENDE

Kenmerk procedure

SGR 22/8202, 22/8204, 22/8295, 22/8197, 22/8198 en 22/8200

Onderwerp

Gasveld N05-A

Bijlagen:

- 1 Fotorapportage Dijksterweg 23
- 2 Kaartmateriaal Dijksterweg 23
- 3 Kaartmateriaal Skånserwei 22

KANTOORGEGEVENS

Milieuvizier

KVK: 83321632

IBAN: NL63 TRIO 0788 9627 60

Postadres

Postbus 612

3300 AP Dordrecht

Stuurt u post bij voorkeur per mail onder vermelding van het kenmerk bovenaan deze brief.

Mailadres

postbus@milieuvizier.nl

Telefoonnummer

06 33 36 33 96

Saldogevende activiteiten

Wel kan worden ingegaan op de saldogevende activiteiten. Als saldogevende activiteit worden het houden van vee in vijf verschillende stallen bij drie verschillende bedrijfslocaties gebruikt. Hieronder worden de bevindingen voor iedere locatie weergegeven.

Vliedorpsterweg 4

Er is in de koopovereenkomst geen koopsom opgenomen. Er is dus ook nog geen overeenkomst tot stand gekomen. De volmacht voor het intrekken van de Wnb-vergunning of milieutoestemming is niet ingevuld noch ondertekend. De bijlage met fotomateriaal of een taxatierapport, waaruit de aanwezigheid van feitelijke gerealiseerde capaciteit zou moeten blijken, is leeg.

Er is bij de passende beoordeling geen intrekingsbesluit gevoegd. Tevens is de referentietoestemming niet bijgevoegd. Er is niet aangeduid op basis van welke toestemming de activiteit wordt verricht. Op officiële bekendmakingen.nl is geen Wnb-vergunning voor de bedrijfslocatie terug te vinden.

Dijksterweg 23

Er is in de koopovereenkomst geen koopsom opgenomen. Er is dus ook nog geen overeenkomst tot stand gekomen. De volmacht voor het intrekken van de Wnb-vergunning of milieutoestemming is niet ondertekend. De bijlage met fotomateriaal of een taxatierapport, waaruit de aanwezigheid van feitelijke gerealiseerde capaciteit zou moeten blijken, is leeg.

Er is bij de passende beoordeling geen intrekingsbesluit gevoegd. Tevens is de referentietoestemming niet bijgevoegd. Er is niet aangeduid op basis van welke toestemming de activiteit wordt verricht.

Op de bedrijfslocatie wordt blijkens openbare bronnen een caravanstalling geëxploiteerd. In **bijlage 1** zijn foto's van de stalling opgenomen. Te zien is dat de stal al minstens enige tijd als caravanstalling in gebruik is. Uit de foto's valt op te maken dat het gaat om de stal achterop het terrein. Dit is één van de twee stallen die in de AERIUS-berekening is opgevoerd.

Op officiële bekendmakingen.nl is geen Wnb-vergunning voor de bedrijfslocatie terug te vinden. Wel dateert een aanvraag tot wijziging van de inrichting van 4 oktober 2022. Omdat de koopovereenkomst dateert van 8 februari 2023, is niet aannemelijk dat wijziging van de inrichting ten behoeve van het onderhavige project is uitgevoerd.

Blijkens openbaar kaartmateriaal van het kadaster was de stal die in de AERIUS-berekening is opgevoerd ten tijde van de aanwijzing van de hier relevante Natura 2000-gebieden nog niet aanwezig. Verwezen wordt naar **bijlage 2**.

Al met al is niet precies duidelijk welke mitigerende maatregel is beoogd. Er is ook niet aannemelijk gemaakt dat deze maatregel mag worden betrokken. Er zijn meerdere aanwijzingen dat de saldogevende activiteit reeds langere tijd is gestaakt met een ander doel dan de realisatie van het beoogde project.

Er is in de koopovereenkomst geen koopsom opgenomen. Er is dus ook nog geen overeenkomst tot stand gekomen. Op de koopovereenkomst ontbreken tevens de parafen van saldogever. De bijlage waarin de gegevens van saldo-ontvanger worden opgenomen is niet ingevuld en niet voorzien van een paraaf van de saldogever. Daardoor kan niet worden uitgesloten dat de saldogevende activiteit niet ook voor andere projecten wordt gebruikt. De volmacht voor het intrekken van de Wnb-vergunning of milieutoestemming ontbreekt. De bijlage met fotomateriaal of een taxatierapport, waaruit de aanwezigheid van feitelijke gerealiseerde capaciteit zou moeten blijken, ontbreekt.

Blijkens openbaar kaartmateriaal van het kadaster is de betreffende bedrijfslocatie uitgebreid na de hier relevante aanwijzingsdata van Natura 2000-gebieden. Verwezen wordt naar **bijlage 3**. Een totaalbeeld van het bedrijf is nodig om te kunnen bepalen of een saldo resteert.

Conclusies

ONE-Dyas B.V. geeft aan dat zij voornemens is tot een wijziging van het project. Zij wenst als mitigerende maatregelen extern saldo te betrekken.

Er is niet duidelijk welk saldo precies wordt betrokken. Weliswaar zijn de betreffende stallen aangeduid, maar het is niet duidelijk op basis van welke onderliggende toestemmingen de saldogevende activiteiten worden uitgevoerd.

Er zijn geen intrekingsbesluiten bij de passende beoordeling gevoegd, noch een kopie van de in te trekken vergunningen. Uit niets blijkt dat sprake is van een geldende natuurtoestemming.

Voor één van de locaties is duidelijk dat de activiteit ten minste al enige tijd niet meer wordt uitgevoerd. Voor twee locaties zijn er aanwijzingen dat de capaciteit niet onafgebroken aanwezig is geweest sinds de relevante aanwijzingsdata.

Met geen van de saldogevers is een koopovereenkomst tot stand gekomen.

Al met al is geen enkele aanwijzing dat de saldogevende activiteiten als mitigerende maatregel kunnen worden betrokken.

Hoogachtend,





Bijlage 1 - Fotorapportage Dijksterweg 23

Foto's zijn afkomstig van <https://www.stalling31.nl/caravanstalling/kloosterburen>

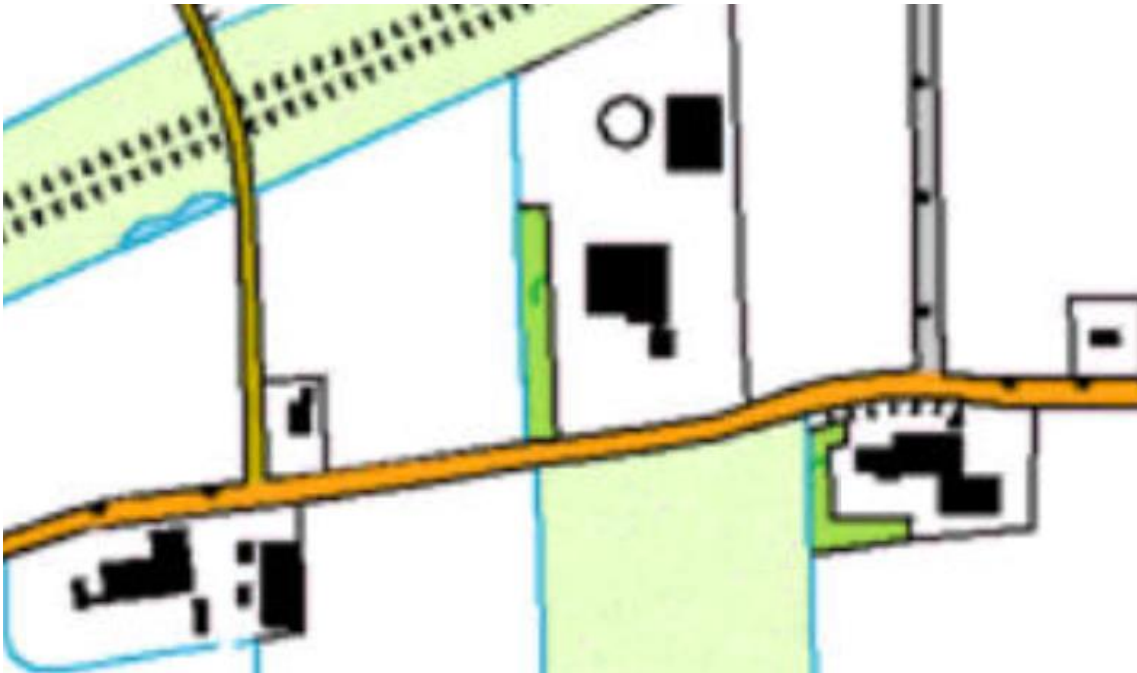


Figuur 1: vooraanzicht stallingen

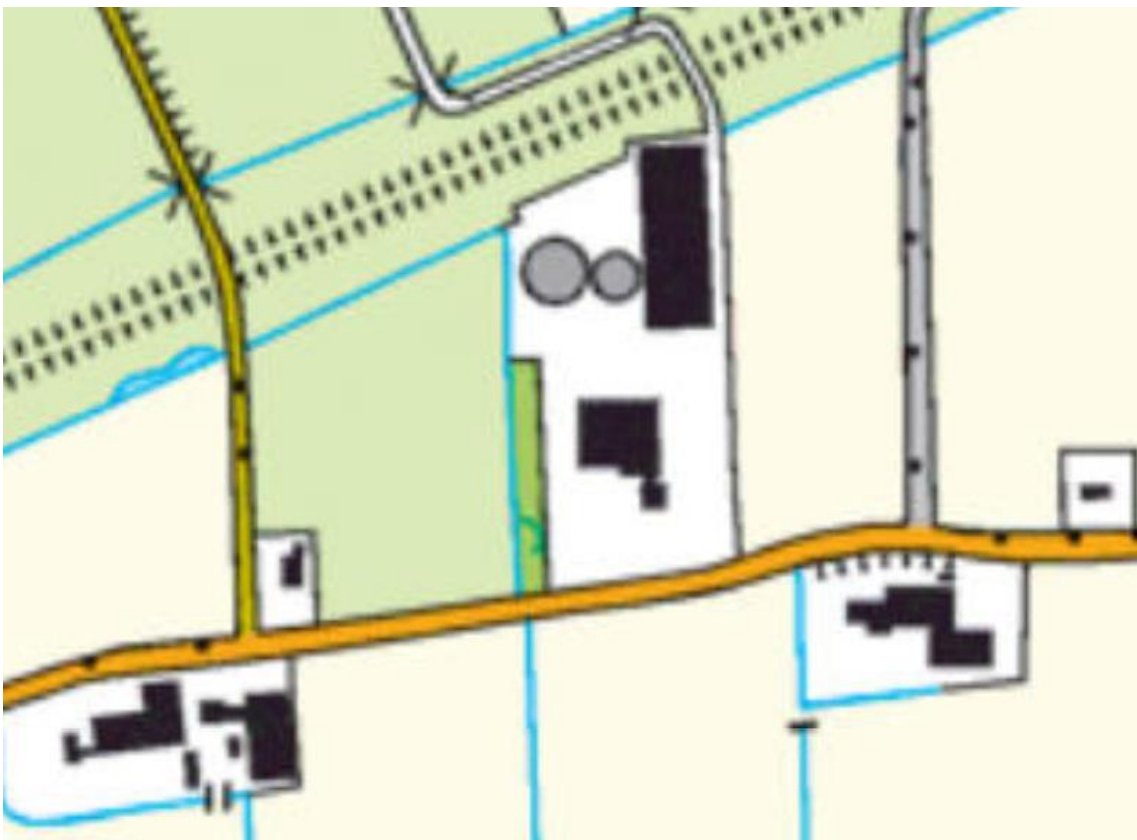


Figuur 2: gestalde caravans

Bijlage 2 - Kaartmateriaal Dijksterweg 23

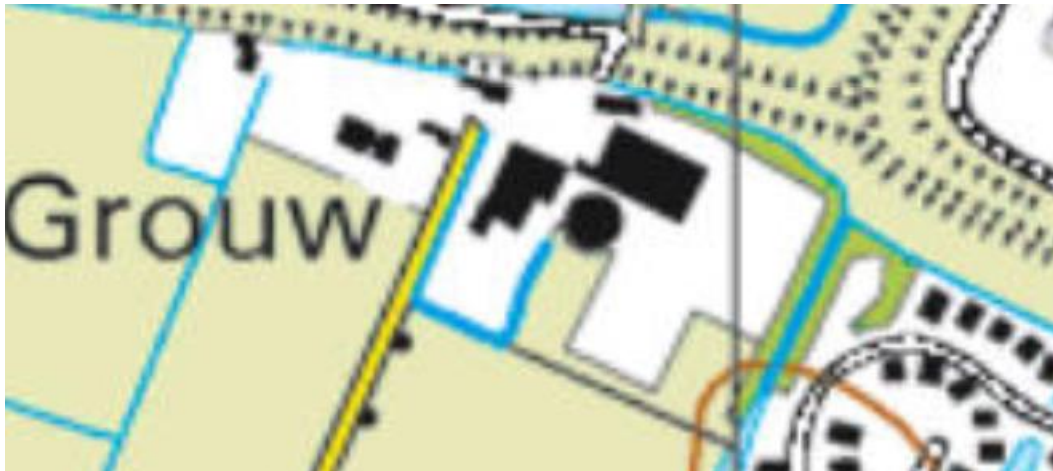


Figuur 3: kaart in 2008

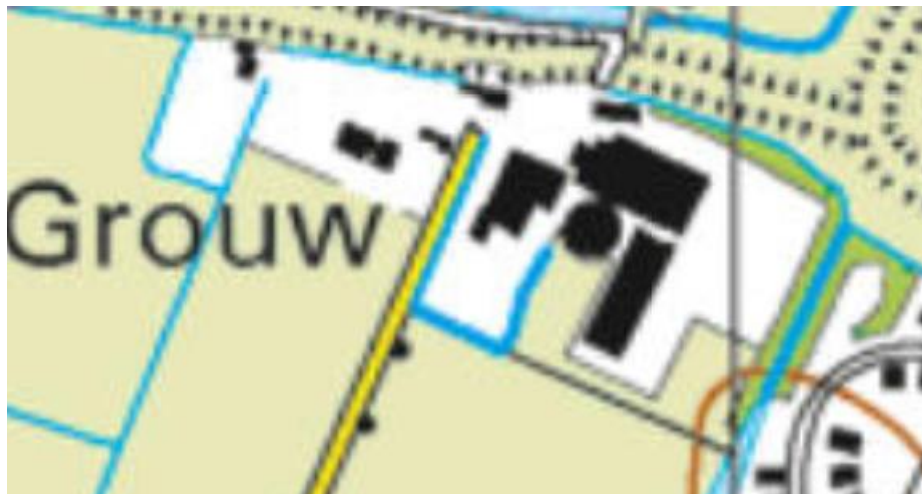


Figuur 4: kaart in 2009

Bijlage 3 - Kaartmateriaal Skånserwei 22



Figuur 5: kaart in 2013



Figuur 6: kaart in 2014