

Beschikking van Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant

op de op 3 juli 2020 door ons ontvangen aanvraag voor een vergunning ingevolge artikel 2.7, tweede lid, van de Wet natuurbescherming van Ruimte voor Ruimte II CV, Postbus 79, 5201 AB te 's-Hertogenbosch, voor de realisatie en het gebruik van een woningbouwproject (Ekerschot-Noord), uitgevoerd op het perceel kadastraal bekend gemeente Oirschot, sectie F, nummer 7218 te Oirschot, in de gemeente Oirschot.

INHOUDSOPGAVE

BESCHIKKING	3
1 Onderwerp	3
2 Beschikking	3
PROCEDURELE ASPECTEN	4
1 Aanvraag.....	4
2 Bevoegd gezag.....	4
3 Uniforme openbare voorbereidingsprocedure	4
4 Crisis- en herstelwet	4
5 Ontvankelijkheid.....	4
6 Zienswijzen naar aanleiding van terinzagelegging van het ontwerpbesluit	4
7 Wijzigingen ten opzichte van het ontwerpbesluit	5
8 Overige regelgeving	5
OVERWEGINGEN EN TOETSINGEN.....	6
1 Wettelijk kader – Wet natuurbescherming	6
2 Projectbeschrijving.....	6
3 Mogelijke effecten van het project.....	6
4 Stikstofdepositie	7
4.1 Beoogde situatie in aanvraag	7
4.2 Effecten stikstofdepositie op beschermde natuurgebieden	7
5 Overwegingen effecten op beschermde gebieden	7
6 Conclusie.....	8
Bijlage 1: AERIUS Register: berekening aanlegfase en toedeling salderingsruimte (kenmerk: RxD1xxzxSNUL)	9
Kennisgeving Wet natuurbescherming, Ruimte voor Ruimte II CV, Gemeente Oirschot, sectie F, nummer 7218, Z/124465	10

BESCHIKKING

1 Onderwerp

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant hebben op 3 juli 2020 van Ruimte voor Ruimte II CV een aanvraag ontvangen voor een vergunning ingevolge artikel 2.7, tweede lid, van de Wet natuurbescherming. De aanvraag betreft de realisatie en het gebruik van een woningbouwproject (Ekerschot-Noord), uitgevoerd op het perceel kadastraal bekend gemeente Oirschot, sectie F, nummer 7218 te Oirschot, in de gemeente Oirschot.

2 Beschikking

Gelet op de bepalingen van de Wet natuurbescherming besluiten wij:

- I. aan Ruimte voor Ruimte II CV, Postbus 79, 5201 AB te 's-Hertogenbosch, de op grond van artikel 2.7, tweede lid, van de Wet natuurbescherming vereiste vergunning te verlenen voor de realisatie en het gebruik van een woningbouwproject (Ekerschot-Noord), zoals weergegeven in bijlage 1, op het perceel kadastraal bekend gemeente Oirschot, sectie F, nummer 7218 te Oirschot, gelegen nabij de Natura 2000-gebieden 'Kampina & Oisterwijkse Vennen' en 'Kempenland-West';
- II. dat de beschrijving van het project, in de aanvraag en de bijlagen bij deze beschikking, voor zover deze betrekking heeft op de activiteit en emissiepunten, onderdeel uitmaakt van deze vergunning;
- III. dat deze vergunning betrekking heeft op een emissie van 2,1 kg NH₃ per jaar en 649,0 kg NO_x per jaar, resulterend in een stikstofdepositie op de Natura 2000-gebieden 'Kampina & Oisterwijkse Vennen' en 'Kempenland-West';
- IV. aan de beschikking het volgende voorschrift te verbinden:
 - a. de beoogde ontwikkeling moet, in overeenstemming met de Beleidsregel natuurbescherming Noord-Brabant, binnen drie jaar nadat dit besluit onherroepelijk is geworden, zijn gerealiseerd.

Bijlage 1: AERIUS Register: berekening aanlegfase en toedeling salderingsruimte (kenmerk: RxD1xxzxSNUL)

Bijlage 2: AERIUS Register berekening gebruiksfase (kenmerk: Rh5Cq6QiYZTV)

's-Hertogenbosch, 23 november 2022

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant,
namens deze,



De heer J. Reijnen
Teammanager provincie

PROCEDURELE ASPECTEN

1 Aanvraag

Op 3 juli 2020 hebben wij van Ruimte voor Ruimte II CV, Postbus 79, 5201 AB te 's-Hertogenbosch, een aanvraag voor een vergunning ingevolge artikel 2.7, tweede lid, van de Wet natuurbescherming (hierna: Wnb) ontvangen. De aanvraag is op 21 augustus 2020 en 17 november 2020 aangevuld. Een uitgebreide projectomschrijving is opgenomen in de aanvraag. De aanvraag is geregistreerd onder kenmerk Z/124465.

2 Bevoegd gezag

Omdat het initiatief plaatsvindt in de provincie Noord-Brabant zijn wij op grond van artikel 1.3 van de Wnb bevoegd om op de aanvraag te beslissen. Bij ons besluit betrekken wij tevens de gevolgen voor Natura 2000-gebieden buiten onze provinciegrens en/of buiten Nederland.

3 Uniforme openbare voorbereidingsprocedure

Op 17 januari 2017 (dossier C2200217/4118896) hebben wij besloten de uniforme openbare voorbereidingsprocedure van afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht van toepassing te verklaren op de voorbereiding van besluiten op aanvragen om een vergunning ingevolge artikel 2.7, tweede lid, van de Wnb (www.brabant.nl).

4 Crisis- en herstelwet

Op dit besluit is, op grond van artikel 1.1, eerste lid, onder a, gelet op categorie 1.2 van bijlage 1, artikel 2.2, van de Crisis- en herstelwet (hierna: Chw), de Chw van toepassing.

5 Ontvankelijkheid

Wij hebben beoordeeld of de aanvraag volledig is en voldoende gegevens bevat. In aanvulling op de aanvraag hebben wij de volgende gegevens bij onze beoordeling betrokken.

- Voor de beoordeling van de aanvraag hebben wij de reeds aangeleverde AERIUS-berekening van de aanlegfase (kenmerk: RmAzetBHbwDE) opnieuw gegeneerd met AERIUS Calculator 2021. De hieruit voortkomende AERIUS-berekening (kenmerk: RX7yJvuqcg5x) is in het stikstofregistratiesysteem geplaatst ter reservering van depositieruimte.

Wij zijn van oordeel dat de aanvraag in combinatie met bovenstaande gegevens voldoende informatie bevat voor een goede beoordeling van die aspecten waarvoor een vergunning ingevolge de Wnb is vereist en om te beoordelen of een vergunning ingevolge de Wnb is vereist.

6 Zienswijzen naar aanleiding van terinzagelegging van het ontwerpbesluit

De kennisgeving over het ontwerpbesluit is gepubliceerd op de website <https://zoek.officielebekendmakingen.nl/> onder 'officiële bekendmakingen'. Het ontwerpbesluit en bijbehorende stukken zijn gepubliceerd op de website <https://www.brabant.nl/loket/vergunningen-meldingen-en-ontheffingen>. Vervolgens heeft het ontwerpbesluit gedurende zes weken ter inzage gelegen bij de Omgevingsdienst Brabant Noord (ODBN), Victoriaalaan 1, 5213 JG 's-Hertogenbosch, namelijk van 19 september 2022 tot en met 31 oktober 2022, en is eenieder in de gelegenheid gesteld zienswijzen naar voren te brengen. Van deze gelegenheid is geen gebruik gemaakt.

7 Wijzigingen ten opzichte van het ontwerpbesluit

Op 2 november 2022 heeft de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State een uitspraak¹ gedaan over de partiële bouwvrijstelling, die is geregeld in artikel 2.9a van de Wet natuurbescherming en artikel 2.5 van het Besluit natuurbescherming. Er is geoordeeld dat de aanlegfase van een project inzichtelijk dient te worden gemaakt en vergunningplichtig is wanneer er sprake is van stikstofdepositie op een Natura 2000-gebied.

Na de terinzagelegging van het ontwerpbesluit is de eerder aangeleverde AERIUS-berekening van de aanlegfase opnieuw gegenereerd in AERIUS Calculator. Hieruit blijkt dat er sprake is van meer stikstofdepositie als gevolg van de aanlegfase dan als gevolg van de gebruiksfase. Als worst case benadering is de AERIUS-berekening van de aanlegfase in het stikstofregistratiesysteem geplaatst ter reservering van depositieruimte. Dit heeft niet geleid tot een wijziging van onze conclusie.

8 Overige regelgeving

Bij de beoordeling van onderhavige aanvraag zijn andere aspecten dan gerelateerd aan de Wnb en de daarbij behorende regelgeving niet betrokken. De Wnb en bijbehorende regelgeving zoals de Interim omgevingsverordening Noord-Brabant zijn gericht op de bescherming van natuur. Een toestemming op basis van andere wet- en regelgeving kan derhalve aan de orde zijn, onder andere voor ruimtelijke ordening of gezondheid.

¹ Uitspraak van de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State van 2 november 2022, zaaknummer 202107079/1/R4.

OVERWEGINGEN EN TOETSINGEN

1 Wettelijk kader – Wet natuurbescherming

Artikel 2.7 van de Wnb heeft betrekking op de vergunningplicht in verband met Natura 2000-gebieden (habitat- en vogelrichtlijngebieden). Op grond van artikel 2.7, tweede lid, van de Wnb is het verboden zonder vergunning van Gedeputeerde Staten projecten te realiseren die, afzonderlijk of in combinatie met andere plannen of projecten, significante gevolgen kunnen hebben voor een Natura 2000-gebied.

Op 20 januari 2021 heeft de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State (hierna: Afdeling) een aantal uitspraken gedaan². De Afdeling verwijst in de uitspraak 201907146/1/R2 naar de per 1 januari 2020 gewijzigde vergunningplicht. Deze wijziging houdt in dat er geen vergunningplicht meer geldt voor een wijziging van het project op basis van intern salderen waarbij er geen significante gevolgen zijn voor Natura 2000-gebieden. Als gevolg hiervan kunnen er geen vergunningen in het kader van de Wnb verleend worden voor projecten die gebaseerd zijn op intern salderen.

In artikel 5.4 van de Wnb zijn gronden opgenomen op grond waarvan een vergunning kan worden ingetrokken of gewijzigd. De vergunning kan in elk geval worden ingetrokken indien blijkt dat de vergunninghouder zich niet houdt aan de vergunning.

Stikstofregistratiesysteem

Op 24 maart 2020 is de gewijzigde Regeling natuurbescherming in werking getreden, waarin het stikstofregistratiesysteem (hierna: SSRS) is opgenomen. Het SSRS registreert per Natura 2000-gebied de effecten van maatregelen die de stikstofdepositie moeten verminderen. Het systeem registreert ook welke salderingsruimte wordt gereserveerd en toegekend voor het verlenen van toestemmingen.

Beleidsregel natuurbescherming Noord-Brabant

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant hebben de Beleidsregel natuurbescherming Noord-Brabant (hierna: Beleidsregel) vastgesteld. In de Beleidsregel worden onder andere voorwaarden gesteld aan extern salderen. Uit jurisprudentie van de Afdeling³ blijkt tevens dat bij de beoordeling van de aanvraag moet worden uitgegaan van de vergunde situatie met de laagste emissie in de periode vanaf de referentiedatum⁴. Ook dit is vastgelegd in de Beleidsregel.

2 Projectbeschrijving

De aanvraag heeft betrekking op de realisatie en het gebruik van een woningbouwproject met 164 wooneenheden in Oirschot. Een uitgebreide projectomschrijving is opgenomen in de aanvraag.

3 Mogelijke effecten van het project

Er zijn mogelijke negatieve effecten te verwachten van stikstofdepositie als gevolg van de uitstoot van stikstof. In voedselarme ecosystemen, zoals aanwezig in de nabij gelegen natuurgebieden, leidt

² Uitspraak van de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State van 20 januari 2021, zaaknummer 201907146/1/R2 samen met 201907142/1/R2 en 201907144/1/R2.

³ O.a. uitspraak van 13 november 2013, 201211640/1/R2.

⁴ Hierbij gelden later verleende vergunningen krachtens de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht, de Wet milieubeheer of Hinderwet of ingediende meldingen op basis van het Besluit melkrundveehouderij milieubeheer, het Besluit landbouw milieubeheer of het Activiteitenbesluit, voor zover hierin een lagere ammoniakemissie is vergund of gemeld, als uitgangssituatie.

een overmaat⁵ aan stikstofdepositie tot een ongewenste toename aan voedingsstoffen en verzuring. Overige effecten worden, gelet op de gegevens in de aanvraag, de aard van de voorgenomen activiteit en de afstand tot de relevante beschermde gebieden, op voorhand uitgesloten.

4 Stikstofdepositie

4.1 Beoogde situatie in aanvraag

Er wordt vergunning gevraagd voor de beoogde activiteiten zoals weergegeven in onderstaande tabellen.

Tabel 1a. Aangevraagde situatie: aanlegfase

Bron	kg NH ₃ /jr	kg NO _x /jr
Mobiele werktuigen	1,5	634,5
Verkeersnetwerk	0,6	14,5
Totaal	2,1	649,0

Tabel 1b. Aangevraagde situatie: gebruiksfase

Bron	kg NH ₃ /jr	kg NO _x /jr
Verkeersnetwerk	14,7	175,3
Totaal	14,7	175,3

4.2 Effecten stikstofdepositie op beschermde natuurgebieden

Uit tabellen 1a en 1b blijkt dat er zowel in de aanlegfase als in de gebruiksfase sprake is van emissie van stikstofoxiden en ammoniak.

Om een goed beeld te krijgen van de stikstofdepositie op de beschermde gebieden is de depositie berekend op verschillende punten. Uit de berekeningen blijkt dat er op de Natura 2000-gebieden 'Kampina & Oisterwijkse Vennen' en 'Kempenland-West' sprake is van een stikstofdepositie. Voor deze ontwikkeling is salderingsruimte nodig uit het SSRS. In onderstaande tabel zijn de maximale depositiewaarden, voortkomende uit de aanlegfase, opgenomen.

Tabel 2. Stikstofdepositieberekeningen (mol N/ha/jr)

Beschermde natuurgebied	Stikstofdepositie aangevraagde aanlegfase
'Kampina & Oisterwijkse Vennen'	0,02
'Kempenland-West'	0,01

5 Overwegingen effecten op beschermde gebieden

De aangevraagde activiteit veroorzaakt stikstofdepositie op Natura 2000-gebieden met habitattypen en soorten die negatief worden beïnvloed door een overmaat aan stikstofdepositie. Door de getroffen maatregelen die stikstofdepositie verminderen is het mogelijk om voor activiteiten, door middel van salderingsruimte uit het SSRS, een vergunning te verlenen.

Voor onderhavige voorgenomen activiteit is sprake van een toename van stikstofdepositie en is salderingsruimte benodigd. Gelet op het voorgaande zijn wij van mening dat de gevraagde vergunning kan worden verleend voor de beoogde activiteit en de daarbij behorende stikstofdepositie. In de bijlage uit AERIUS (zie bijlage 1) is de salderingsruimte weergegeven.

⁵ Alterra-rapport nr. 2397 (Wageningen, 2012) geeft een overzicht van kritische depositiewaarden voor stikstof, toegepast op de habitattypen en habitats van soorten binnen Natura 2000-gebieden.

Beleidsregel natuurbescherming Noord-Brabant

Wij hebben de aanvraag getoetst aan de Beleidsregel en vastgesteld dat aan de Beleidsregel wordt voldaan. De beoogde ontwikkeling moet, in overeenstemming met de Beleidsregel, binnen drie jaar nadat dit besluit onherroepelijk is geworden, zijn gerealiseerd. Mocht dit niet het geval zijn dan kunnen wij de vergunning intrekken overeenkomstig de Beleidsregel.

Andere effecten

Uit de aanvraag blijkt dat er, naast de effecten van stikstof, geen andere negatieve effecten te verwachten zijn die de natuurlijke kenmerken van de diverse beschermde gebieden kunnen aantasten.

6 Conclusie

Op grond van bovenstaande beoordeling concluderen wij dat de aangevraagde activiteit, gelet op de instandhoudingsdoelstellingen, geen significante gevolgen kan hebben voor de Natura 2000-gebieden 'Kampina & Oisterwijkse Vennen' en 'Kempenland-West'. Wij verlenen de gevraagde vergunning ingevolge artikel 2.7, tweede lid, van de Wnb.

Bijlage 1: AERIUS Register: berekening aanlegfase en toedeling salderingsruimte (kenmerk: RxD1xxzxSNUL)

Bijlage 2: AERIUS Register berekening gebruiksfase (kenmerk: Rh5Cq6QiYZTV)

Is los bijgevoegd

KENNISGEVING WET NATUURBESCHERMING, RUIMTE VOOR RUIMTE II CV, GEMEENTE OIRSCHOT, SECTIE F, NUMMER 7218, Z/124465

Beschikking

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant maken bekend dat zij op 23 november 2022 een vergunning ingevolge artikel 2.7, tweede lid, van de Wet natuurbescherming hebben verleend (kenmerk: Z/124465-339355) aan Ruimte voor Ruimte II CV, Postbus 79, 5201 AB te 's-Hertogenbosch voor de realisatie en het gebruik van een woningbouwproject (Ekerschot-Noord), uitgevoerd op het kadastrale perceel bekend gemeente Oirschot, sectie F, nummer 7218 te Oirschot, in de gemeente Oirschot.

De vergunning is verleend voor onbepaalde tijd.

Ten aanzien van het ontwerpbesluit zijn geen zienswijzen naar voren gebracht.
Het definitieve besluit is gewijzigd ten opzichte van het ontwerpbesluit.

De aanvraag, het definitieve besluit en de bijbehorende stukken liggen vanaf 25 november 2022 tot en met 5 januari 2023 **6 weken ter inzage** bij de Omgevingsdienst Brabant Noord (ODBN), Victorialaan 1, 5213 JG 's-Hertogenbosch. Telefoonnummer (088) 743 00 00. Voor inzage in de bijbehorende stukken dient een afspraak gemaakt te worden. Het besluit (en onderliggende stukken) zijn ook digitaal op te vragen via e-mail info@odbn.nl of terug te vinden op de website www.brabant.nl/loket/vergunningen-meldingen-en-ontheffingen.

Tegen de beschikking kan tot en met 5 januari 2023 beroep worden ingesteld door belanghebbenden. In bepaalde gevallen kunnen ook anderen beroep instellen, zie hiervoor de website <https://www.raadvanstate.nl/@125301/niet-belanghebbende-toegang-beroep/>.

Aan deze procedure is het kenmerk Z/124465 gekoppeld. U dient bij correspondentie dit kenmerk te vermelden.

Op het besluit is de Crisis- en herstelwet van toepassing. Het beroepschrift moet meteen de gronden van beroep bevatten. Het indienen van een pro-forma beroepschrift en/of het aanvullen na afloop van de beroepstermijn zijn niet mogelijk.

Het beroepschrift moet uw naam en adres bevatten, duidelijk maken tegen welk besluit u beroep instelt en gemotiveerd worden, ondertekend zijn en voorzien zijn van een datum. Het beroepschrift moet worden gericht en gezonden aan de
Rechtbank Oost-Brabant, Bestuursrecht: Postbus 90125, 5200 MA 's-Hertogenbosch.

Het besluit treedt in werking, ook al wordt een beroepschrift ingediend. Het is daarom mogelijk om gelijktijdig met of na het indienen van een beroepschrift een zogenaamde "voorlopige voorziening" te vragen bij de Voorzieningenrechter van de Rechtbank Oost-Brabant, Bestuursrecht: Postbus 90125, 5200 MA 's-Hertogenbosch.

's-Hertogenbosch, november 2022

Bijlage bij besluit

Dit document is een bijlage bij het toestemmingsbesluit als bedoeld in artikel 2.7 tweede lid, van de Wet natuurbescherming.



- Overzicht
- Samenvatting situaties
- Resultaten
- Detailgegevens per emissiebron

*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

Activiteit

Omschrijving
Toelichting

Berekening

AERIUS kenmerk
Datum berekening
Rekenconfiguratie

Totale emissie

Aanlegfase - Beoogd

Resultaten

Aanlegfase - Beoogd
Gekarteerd oppervlak met toename (ha)
Grootste toename van depositie

Sweco Nederland B.V.

-,
- Ekerschot

Ekerschot Oirschot

Aanlegfase 2022 (bouwrijp 164 woningen, bouw 82 woningen)

RxD1xxzxSNUL

21 november 2022, 15:42

Wnb-rekengrid

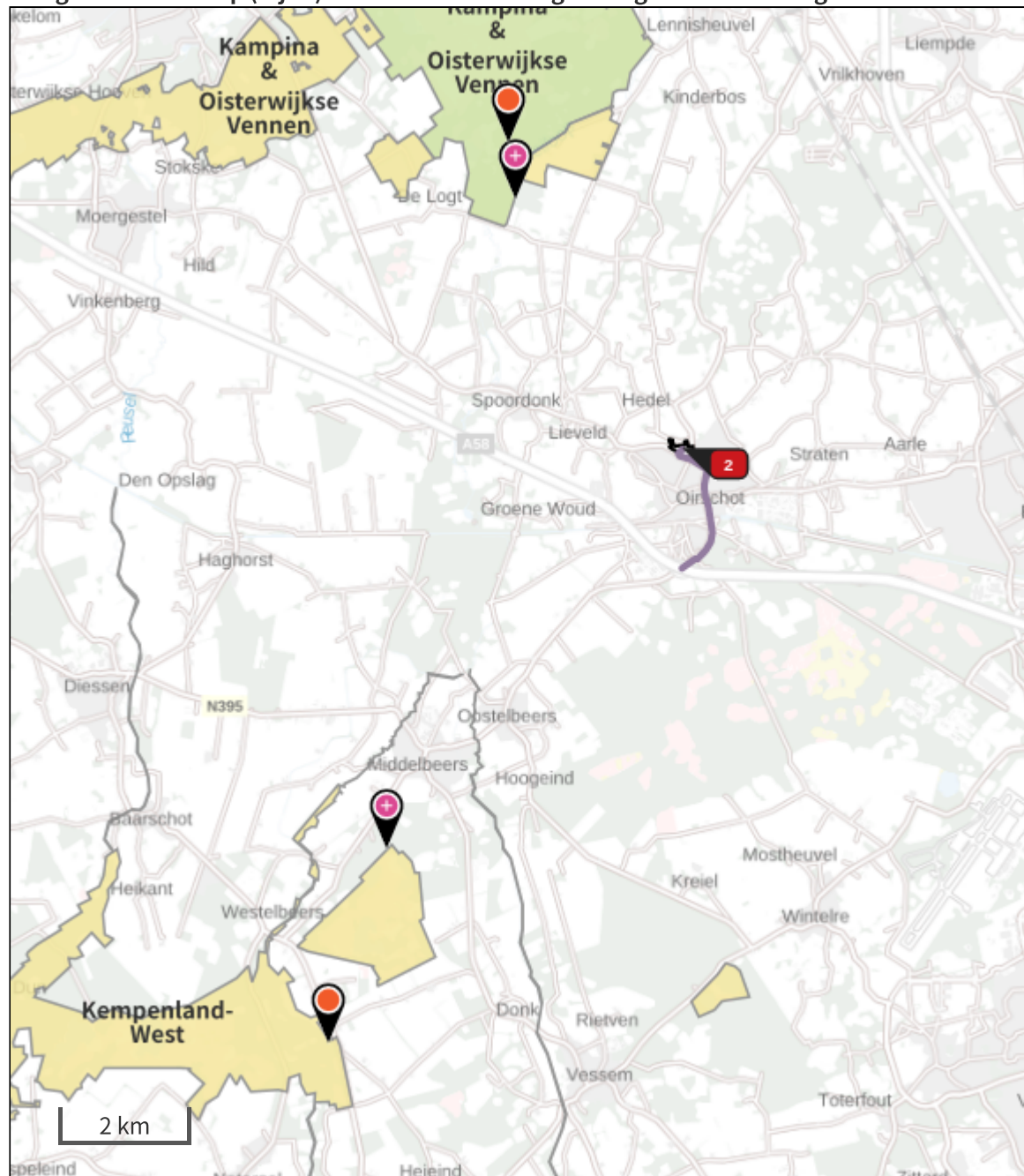
Rekenjaar	Emissie NH ₃	Emissie NO _x
2022	2,1 kg/j	649,0 kg/j
Hoogste depositie	Hexagon	Gebied
2.614,72 mol/ha/j	2419633	Kempenland-West
606,01 ha		
0,02 mol/ha/j		

Aanlegfase (Beoogd), rekenjaar 2022

Emissiebronnen

		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
	Mobiele werktuigen Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning Plangebied Ekerschot; Werktuigen	1,5 kg/j	634,5 kg/j
	Verkeersnetwerk	0,6 kg/j	14,5 kg/j

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



- | | |
|---|--|
|  Habitatrictlijn |  Grootste toename van depositie |
|  Vogelrichtlijn | |
|  Vogelrichtlijn, Habitatrictlijn |  Hoogste totale depositie |
|  Niet bepaald | |

De bronnen op de kaart horen bij de Beoogde situatie.

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

Per gebied	Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr)	Met toename (ha gekarteerd)	Grootste toename (mol N/ha/jr)	Ruimte beschikbaar
Kampina & Oisterwijkse Vennen (133)	494,34	2.421,41	494,34	0,02	
Kempenland-West (135)	111,66	2.614,72	111,66	0,01	

Aanlegfase, Rekenjaar 2022

1 Wegverkeer | Weg

Naam	Wegverkeer mobiele werktuigen	Links	Rechts	NO _x	14,5 kg/j
Wegtype	Binnen bebouwde kom (doorstromend)	Type scherm	-	-	NO ₂ 1,6 kg/j
Rijrichting	Beide richtingen	Hoogte	-	-	NH ₃ 0,6 kg/j
Tunnelfactor	1	Afstand tot de weg	-	-	
Type hoogte ligging	Normaal				
Weghoogte	0 m				

2 Mobiele werktuigen | Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning

Naam	Plangebied	Uittreedhoogte	0,0 m	NO _x	634,5 kg/j
	Ekerschot;	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>	NH ₃	1,5 kg/j
	Werktuigen				
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	Standaard Profiel				
	Industrie				

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 2021.2_20221004_3d4bf05159
Database versie 2021.2_3d4bf05159

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:
<https://www.aerius.nl/>

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

*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

Sweco Nederland B.V.

Inrichtingslocatie

xx,
xx xx

Activiteit

Omschrijving

Ekerschot Oirschot

Toelichting

Gebruiksfasen 2030

Berekening

AERIUS kenmerk

Rh5Cq6QiYZTV

Datum berekening

26 juli 2022, 09:02

Rekenconfiguratie

Wnb-rekengrid

Totale emissie

Gebruiksfasen (2030) - Beoogd

Rekenjaar

2030

Emissie NH₃

14,7 kg/j

Emissie NO_x

175,3 kg/j

Resultaten

Gebruiksfasen (2030) - Beoogd

Hoogste depositie

2.376,06 mol/ha/j

Hexagon

2803427

Gebied

Kampina & Oisterwijkse
Vennen

Gekarteerd oppervlak met toename (ha)

1,84 ha

Gekarteerd oppervlak met afname (ha)

0,00 ha

Grootste toename van depositie

0,01 mol/ha/j

Grootste afname van depositie

0,00 mol/ha/j



Gebruiksphase (2030) (Beoogd), rekenjaar 2030

Emissiebronnen

2 Anders... | Anders... | Plan; Plangebied Ekerschot; Ekerschot

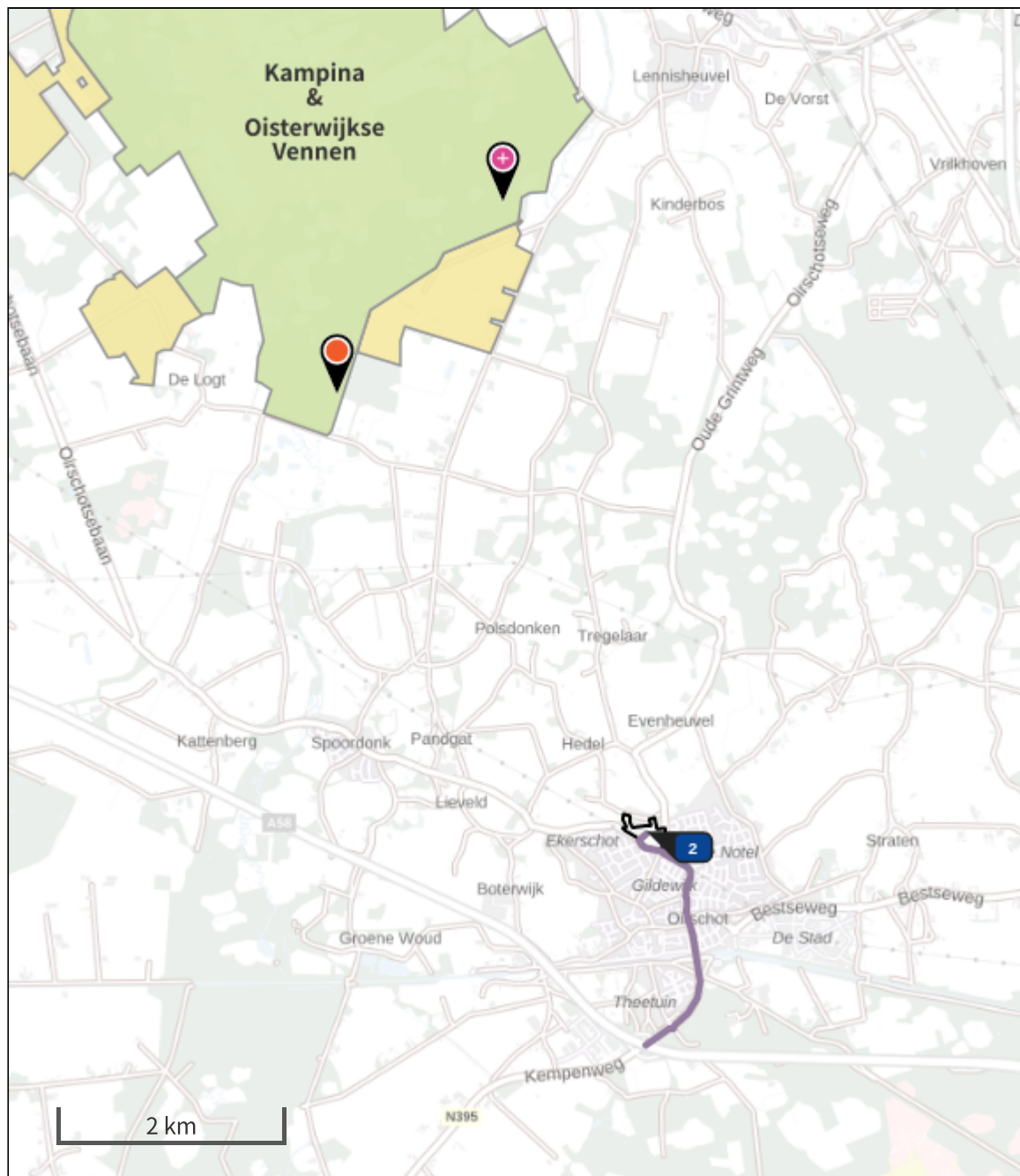
 Verkeersnetwerk

Emissie NH₃ Emissie NO_x

- -

14,7 kg/j 175,3 kg/j

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



De bronnen op de kaart horen bij de Beoogde situatie.

Resultaten stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden situatie "Gebruiksfase (2030)" (Beoogd) incl. saldering e/o referentie

	Berekend (ha gekarteed)	Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr)	Met toename (ha gekarteed)	Grootste toename (mol N/ha/jr)	Met afname (ha gekarteed)	Grootste afname (mol N/ha/jr)
Totaal	1,84	2.376,06	1,84	0,01	0,00	0,00

Per gebied	Berekend (ha gekarteed)	Hoogste totale depositie (mol N/ha/jr)	Met toename (ha gekarteed)	Grootste toename (mol N/ha/jr)	Met afname (ha gekarteed)	Grootste afname (mol N/ha/jr)
Kampina & Oisterwijkse Vennen (133)	1,84	2.376,06	1,84	0,01	0,00	0,00

Gebruiksfase (2030), Rekenjaar 2030

2 Anders... | Anders...

Naam	Plan; Plangebied	Uittreedhoogte	1,0 m
	Ekerschot;	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>
	Ekerschot		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd		
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>		

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	2021.1.1_20220705_74979f573b
Database versie	2021.1.1_74979f573b

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

<https://www.aerius.nl/>