

Beschikking van Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant

op de aanvraag voor een vergunning op grond van de Wet natuurbescherming (artikel 2.7, tweede lid) van Iko Insulations BV. De aanvraag gaat over de oprichting van een industrieel bedrijf. Het bedrijf ligt aan de Wielewaalweg 1-3, 4791 PD te Klundert en de Houtsnipweg 1-5, 4791 PC te Klundert, in de gemeente Moerdijk. De aanvraag is ontvangen op 3 november 2023.

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 Ontvankelijkheid	4
5 Instemming	4
6 Zienwijzen naar aanleiding van terinzagelegging van het ontwerpbesluit	4
7 Overige regelgeving	4
OVERWEGINGEN EN TOETSINGEN	6
1 Wettelijk kader – Wet natuurbescherming	6
2 Projectbeschrijving	7
3 Mogelijke effecten van het project	7
4 Stikstofdepositie	7
4.1 Beoogde situatie in aanvraag	7
4.2 Referentiesituatie	7
4.3 Effecten stikstofdepositie op beschermde natuurgebieden	8
5 Overwegingen effecten op beschermde gebieden	9
6 Conclusie	10
Bijlage 1: AERIUS Calculator: berekening beoogde situatie inclusief buitenlandse Natura 2000-gebieden (kenmerk: RvAer69Ly9Hc)	11
Kennisgeving Wet natuurbescherming	12

BESCHIKKING

1 Onderwerp

Van Iko Insulations BV hebben wij een aanvraag ontvangen voor een vergunning op grond van de Wet natuurbescherming (artikel 2.7, tweede lid). De aanvraag is ontvangen op 3 november 2023. De aanvraag gaat over de oprichting van een industrieel bedrijf. Het project is gelegen aan de Wielewaalweg 1-3, 4791 PD te Klundert en de Houtsnipweg 1-5, 4791 PC te Klundert, in de gemeente Moerdijk. De aanvraag is geregistreerd onder kenmerk Z/210313.

2 Beschikking

Gelet op de bepalingen van de Wet natuurbescherming besluiten wij:

- I. aan Iko Insulations BV de vereiste vergunning op grond van de Wet natuurbescherming (artikel 2.7, tweede lid) te verlenen. De beschikking wordt verleend voor de oprichting van een industrieel bedrijf, zoals weergegeven in bijlage 1. Het project is gelegen aan de Wielewaalweg 1-3, 4791 PD te Klundert en de Houtsnipweg 1-5, 4791 PC te Klundert, in de gemeente Moerdijk, gelegen nabij het Natura 2000-gebied 'Biesbosch';
- II. dat de beschrijving van het project, in de aanvraag en de bijlage bij deze beschikking, voor zover deze betrekking heeft op de activiteit en emissiepunten, onderdeel uitmaakt van deze beschikking;
- III. dat deze vergunning betrekking heeft op een emissie van 15,2 kg NH₃ per jaar en 1.291,3 kg NO_x per jaar, resulterend in een stikstofdepositie op de Natura 2000-gebieden, zoals weergegeven in bijlage 1 bij deze beschikking;
- IV. aan de beschikking het volgende voorschrift te verbinden:
 - de beoogde ontwikkeling moet, in overeenstemming met de Beleidsregel natuurbescherming Noord-Brabant, binnen drie jaar nadat deze beschikking onherroepelijk is geworden, zijn gerealiseerd.

Bijlage 1: AERIUS Calculator: berekening beoogde situatie inclusief buitenlandse Natura 2000-gebieden (kenmerk: RvAEr69Ly9Hc)

's-Hertogenbosch, 25 april 2024

Met vriendelijke groet,
Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant,
namens deze,



De heer R. Delsink
Clustermanager

PROCEDURELE ASPECTEN

1 Aanvraag

Op 3 november 2023 hebben wij een aanvraag voor een vergunning op grond van de Wet natuurbescherming (artikel 2.7, tweede lid) ontvangen. De aanvraag is van Iko Insulations BV, postbus 45, 4780 AA te Moerdijk. De aanvraag is op 16 februari 2024 aangevuld. De aanvraag is geregistreerd onder kenmerk Z/210313.

2 Bevoegd gezag

Omdat het project plaats vindt in de provincie Noord-Brabant zijn wij bevoegd om een beslissing te nemen op de aanvraag. Dit is op grond van artikel 1.3, van de Wet natuurbescherming (hierna: Wnb). Bij ons besluit betrekken wij tevens de gevolgen voor Natura 2000-gebieden buiten onze provinciegrens en/of buiten Nederland.

3 Uniforme openbare voorbereidingsprocedure

Wij hebben 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 op grond van de Wnb (artikel 2.7, tweede lid). Dit hebben wij besloten op 17 januari 2017 (dossier C2200217/4118896). Dit is terug te vinden op de website www.brabant.nl.

4 Ontvankelijkheid

Wij hebben beoordeeld of de aanvraag volledig is en voldoende gegevens bevat. Wij zijn van oordeel dat de aanvraag voldoende informatie bevat voor een goede beoordeling van die aspecten waarvoor een vergunning is vereist.

5 Instemming

Op grond van artikel 1.3, vierde lid, van de Wnb hebben wij het college van Gedeputeerde Staten van de provincie Zuid-Holland verzocht om in te stemmen met het besluit, waarbij wij hebben aangegeven het ontbreken van een reactie gelijk te stellen aan een instemming. Het college heeft op 22 maart 2024 per brief aangegeven in te kunnen stemmen met de aanvraag.

6 Zienswijzen naar aanleiding van terinzagelegging van het ontwerpbesluit

De kennisgeving en het ontwerpbesluit is gepubliceerd op de website <https://zoek.officielebekendmakingen.nl/> onder 'officiële bekendmakingen'. Vervolgens heeft het ontwerpbesluit gedurende zes weken ter inzage gelegen bij de Omgevingsdienst Brabant Noord (ODBN), Victoriaalaan 1, 5213 JG 's-Hertogenbosch, namelijk van 6 maart 2024 tot en met 16 april 2024, en is eenieder in de gelegenheid gesteld zienswijzen naar voren te brengen. Van deze gelegenheid is geen gebruik gemaakt.

7 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.

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 gedaan¹. 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.

Inwerkingtreding Omgevingswet

Per 1 januari 2024 is de Omgevingswet in werking getreden. Met deze wet voegt de overheid de regels voor de fysieke leefomgeving samen. De Wnb is opgegaan in de Omgevingswet, met de Aanvullingswet natuur en het Aanvullingsbesluit natuur.

Met het ingaan van de Omgevingswet veranderen onder meer de benamingen van wetsinstrumenten. Zo is de benaming voor een vergunning op grond van de Wnb (artikel 2.7, tweede lid) gewijzigd naar een omgevingsvergunning voor een Natura 2000-activiteit op grond van de Omgevingswet (artikel 5.1, eerste lid, aanhef en onder e).

U kunt meer lezen over gebiedsbescherming onder de Omgevingswet op de volgende website <https://iplo.nl/regelgeving/regels-voor-activiteiten/activiteiten-natuur/natura-2000-activiteit/>.

Overgangsrecht Omgevingswet

Voor deze aanvraag is overgangsrecht van toepassing. Dit betekent dat het oude recht van toepassing is voor deze aanvraag tot het besluit onherroepelijk is. De reden hiervoor is dat de aanvraag voor een vergunning op grond van de Wnb is ingediend vóór de inwerkingtreding van de Omgevingswet (1 januari 2024). Dit overgangsrecht staat beschreven in artikel 2.9, eerste lid, van de Aanvullingswet natuur Omgevingswet.

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 Afdeling² 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 referentiedatum.³ Ook dit is vastgelegd in de Beleidsregel.

¹ 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.

² O.a. uitspraak van 13 november 2013, 201211640/1/R2.

³ 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

2 Projectbeschrijving

De aanvraag heeft betrekking op de oprichting van een industrieel bedrijf. Dit bedrijf vervaardigt hardschuimen panelen die vervolgens worden opgeslagen en verhandeld. Daarnaast worden ook overige hulpstoffen ten behoeve van wand- en dakisolatie opgeslagen. De productie vindt plaats op de locatie aan de Wielewaalweg, waar zich tevens het kantoor bevindt. Daarnaast zijn er magazijnen aan de Wielewaalweg en Houtsnipweg voor opslagdoeleinden. In de beoogde situatie wordt er een naverbrander, de RTO-installatie, gerealiseerd. 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 een overmaat aan stikstofdepositie tot een ongewenste toename aan voedingsstoffen en verzuring.⁴ 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 tabel.

Tabel 1. Aangevraagde situatie

Bron	kg NH ₃ /jr	kg NO _x /jr
Mobiele werktuigen	< 0,1	18,3
Stookinstallatie Wielewaalweg	-	189,0
Stookinstallatie Houtsnipweg	-	15,8
RTO-installatie	-	300,0
Verkeersnetwerk	15,2	768,3
Totaal	15,2	1.291,3

4.2 Referentiesituatie

Voor de referentiesituatie wordt uitgegaan van een nulsituatie. Er was geen sprake van stikstofemissie en -depositie op de referentiedatum van het Natura 2000-gebied 'Biesbosch'.

Tabel 2. Referentiesituatie

Beschermd natuurgebied	Status beschermd natuurgebied ⁵	Referentiedata	Referentiesituatie	Vergunde kg NH ₃ totaal	Vergunde kg NO _x totaal
'Biesbosch'	VR + HR	11 oktober 1996 7 december 2004	-	0,0	0,0

Besluit landbouw milieubeheer of het Activiteitenbesluit, voor zover hierin een lagere ammoniakemissie is vergund of gemeld, als uitgangssituatie.

⁴ Alterra-rapport nr. 2397 (Wageningen, 2012) geeft een overzicht van kritische depositiewaarden voor stikstof, toegepast op de habitattypen en habitatten van soorten binnen Natura 2000-gebieden.

⁵ VR: vogelrichtlijngebied, HR: habitatrichtlijngebied.

4.3 Effecten stikstofdepositie op beschermde natuurgebieden

Uit de tabel 1 blijkt dat er in de aangevraagde situatie sprake is van een toename van emissie van stikstofoxiden en een geringe toename van ammoniakemissie ten opzichte van de referentiesituatie.

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 in de aangevraagde situatie sprake is van een toename van stikstofdepositie op het Natura 2000-gebied 'Biesbosch' ten opzichte van de referentiesituatie. Dit is inzichtelijk gemaakt in de aanvraag.

In onderstaande tabel zijn de maximale verschillen in depositiewaarden weergegeven.

Tabel 3. Stikstofdepositieberekeningen (mol N/ha/jr)

Beschermd natuurgebied	Stikstofdepositie referentiesituatie	Stikstofdepositie beoogde situatie	Grootste toename
'Biesbosch'	0,00	0,02	0,02

Er is sprake van een toename van 0,02 mol N/ha/jr op het leefgebied 'Lg08 Nat, matig voedselrijk grasland' en een toename van 0,01 mol N/ha/jr op het leefgebied 'Lg11 Kamgrasweide & bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeeleigebied'.

Lg08 Nat, matig voedselrijk grasland

Uit tabel 5-75 van de natuurdoelanalyse van het Natura 2000-gebied 'Biesbosch' blijkt dat er binnen leefgebied Lg08 geen sprake is van overbelasting door stikstof.⁶ Significant negatieve effecten als gevolg van de toename van 0,02 mol N/ha/jr op dit leefgebied zijn daarom op voorhand uit te sluiten.

Lg11 Kamgrasweide & bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeeleigebied

Uit dezelfde tabel blijkt dat er binnen leefgebied Lg11 wel sprake is van matige overbelasting. Op 30,83 hectare van dit leefgebied vindt een stikstofdepositietoename van 0,01 mol N/ha/jr plaats als gevolg van het beoogde project. Voor deze toename is een ecologische beoordeling opgesteld door Tauw, uitgegeven op 13 februari 2024. De conclusies worden hieronder samengevat.

Uit de natuurdoelanalyse blijkt Lg11 is aangewezen als foerageerbiotoop voor de bruine kiekendief (broedvogel) en als foerageerbiotoop en slaap- en rustplaats voor de grutto (niet-broedvogel). Hieronder is een nadere analyse van het effect van de stikstofdepositietoename op beide soorten opgenomen.

Bruine kiekendief (broedvogel)

Het stikstofgevoelige leefgebied 'Lg11 Kamgrasweide & bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeeleigebied' is aangewezen als foerageergebied van de bruine kiekendief. Daarnaast maakt de soort in en rondom het Natura 2000-gebied ook gebruik van niet-stikstofgevoelige leefgebieden als foerageergebied. De soort foerageert bijvoorbeeld ook in moerassen, graslanden en akkers in het agrarisch buitengebied. Het gebruik van leefgebied Lg11 als foerageergebied is dus naar alle waarschijnlijkheid beperkt.

Het Natura 2000-gebied heeft voldoende draagkracht voor een sleutelpopulatie van de bruine kiekendief, maar broedsucces blijft beperkt.⁶ Mogelijke oorzaken die worden genoemd zijn verdroging, toename van de vossenpopulatie, opslag van wilgen en open plekken gemaakt door

⁶ Arcadis (28 februari 2023) Natuurdoelanalyse 112 Biesbosch, Provincie Noord-Brabant.

grazende grauwe ganzen.⁷ Ook een gebrek aan rust kan mogelijk een oorzaak zijn van het beperkte broedsucces.⁸ Gebrek aan foerageermogelijkheden wordt niet als knelpunt genoemd waardoor de instandhoudingsdoelstelling van de bruine kiekendief niet wordt gehaald.

Door het huidig functioneren in het gebied en het beperkte gebruik van leefgebied Lg11 door de bruine kiekendief worden geen effecten als gevolg van de zeer geringe stikstofdepositietoename verwacht.

Grutto (niet-broedvogel)

Het stikstofgevoelige leefgebied 'Lg11 Kamgrasweide & bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekleigebied' is aangewezen als foerageer- en slaap- en rustgebied van de grutto. Daarnaast maakt de soort in en rondom het Natura 2000-gebied ook gebruik van niet-stikstofgevoelige leefgebieden als foerageergebied, zoals ondergelopen graslanden. Rustplaatsen bestaan uit ondiep water, waar de grutto staat slaapt.

Natura 2000-gebied 'Biesbosch' wordt voornamelijk door trekkende grutto's gebruikt als rustplaats. De meeste grutto's komen voor in de omgeving van de Spieringpolder. In mindere mate komen ze ook voor in polder de Plomp en polder Lepelaar.¹⁰ Gedurende de winter komt de grutto voornamelijk voor op de ontpolderde delen van de Sliedrechtse Biesbosch en de Brabantse Biesbosch.⁹

Het Natura 2000-gebied bevat voldoende draagkracht voor het bereiken van het instandhoudingsdoel.⁹ Door natuurontwikkeling en de vergroting van de rivierdynamiek is het Natura 2000-gebied 'Biesbosch' aantrekkelijker geworden voor grutto's. De nieuwe natuurontwikkelingsgebieden zijn niet stikstofgevoelig. Er is daarom geen zorg dat stikstofdepositie in het Natura 2000-gebied de trend negatief zal beïnvloeden⁶. In de toekomst zou verstoring door recreatie een beperkende factor kunnen worden voor uitbreiding van de populatie⁶.

Door het huidig functioneren in het gebied en het beperkte gebruik van leefgebied Lg11 door de grutto worden geen effecten als gevolg van de zeer geringe stikstofdepositietoename verwacht. Verruiging van leefgebied Lg11 is onwaarschijnlijk en indien verruiging plaatsvindt, zijn er nog voldoende foerageer- en slaap- en rustgebieden in en rond het Natura 2000-gebied aanwezig.

5 Overwegingen effecten op beschermde gebieden

Ten opzichte van de referentiesituatie is er sprake van een geringe toename van stikstofdepositie. Uit de aanvraag is gebleken dat negatieve effecten vanwege de toename van stikstofdepositie op Natura 2000-gebied 'Biesbosch' uitgesloten zijn.

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 geen andere negatieve effecten te verwachten zijn die de natuurlijke kenmerken van de diverse beschermde gebieden kunnen aantasten.

⁷ Terlouw S., de Jong A., Gebuis H., Jaquet R., Haan, R. (2020) Avifauna van de Biesbosch.

⁸ Rijksdienst Voor Ondernemend Nederland (2017) Natura 2000-beheerplan Biesbosch (112).

⁹ Provincie Noord-Brabant (2017) Gebiedsanalyse Biesbosch (112) Programma Aanpak Stikstof (PAS).

6 Conclusie

Wij verlenen de gevraagde vergunning op grond van de Wnb (artikel 2.7, tweede lid).

Wij concluderen dat de aangevraagde activiteit, gelet op de instandhoudingsdoelstellingen, geen significante gevolgen kan hebben voor het Natura 2000-gebied 'Biesbosch'.

Bijlage 1: AERIUS Calculator: berekening beoogde situatie inclusief buitenlandse Natura 2000-gebieden (kenmerk: RvAEr69Ly9Hc)

Is los bijgevoegd

**KENNISGEVING WET NATUURBESCHERMING, IKO INSULATIONS BV, WIELEWAALWEG 1-3, 4791 PD
TE KLUNDERT EN HOUTSNIPWEG 1-5, 4791 PC TE KLUNDERT, Z/210313**

Beschikking

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant maken bekend dat zij op 25 april 2024 een vergunning op grond van de Wet natuurbescherming (artikel 2.7, tweede lid) hebben verleend (kenmerk: Z/210313-375898) aan Iko Insulations BV, postbus 45, 4780 AA te Moerdijk, voor de oprichting van een industrieel bedrijf, voor de locatie Wielewaalweg 1-3, 4791 PD te Klundert en de Houtsnipweg 1-5, 4791 PC te Klundert, in de gemeente Moerdijk.

De vergunning is verleend voor onbepaalde tijd.

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

De aanvraag, het definitieve besluit en de bijbehorende stukken liggen vanaf 29 april 2024 tot en met 10 juni 2024 **6 weken ter inzage** bij de Omgevingsdienst Brabant Noord (ODBN), Victoriaalaan 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

Tegen de beschikking(en) kan tot en met 10 juni 2024 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/210313 gekoppeld. U dient bij correspondentie dit kenmerk te vermelden.

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, april 2024

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

IKO B.V.

Wielewaalweg 1,
4791PD Klundert

Activiteit

Omschrijving

Toelichting

60220398-LDB

Beoogde situatie IKO B.V.

Berekening

AERIUS kenmerk

Datum berekening

Rekenconfiguratie

RvAEr69Ly9Hc

19 januari 2024, 13:41

Wnb-rekengrid

Totale emissie

Situatie 1 - Beoogd

Rekenjaar
2024

Emissie NH₃
15,2 kg/j

Emissie NO_x
1.291,3 kg/j

Resultaten

Situatie 1 - Beoogd

Gekarteerd oppervlak met toename (ha)

Gekarteerd oppervlak met afname (ha)

Grootste toename

Grootste afname

Hoogste bijdrage

0,02 mol/ha/j

32,19 ha

0,00 ha

0,02 mol/ha/j

0,00 mol/ha/j


Hexagon

3402562

Gebied





Biesbosch

Situatie 1 (Beoogd), rekenjaar 2024

Emissiebronnen		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
15	Mobiele werktuigen Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning G15: Werktuigen	4,5 g/j	18,3 kg/j
16	Anders... Anders... G16: Stookinstallatie Wielewaalweg	-	189,0 kg/j
17	Anders... Anders... G17: Stookinstallatie Houtsnipweg	-	15,8 kg/j
18	Anders... Anders... G18: RTO	-	300,0 kg/j
	Verkeersnetwerk	15,2 kg/j	768,3 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 1" (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	32,19	2.151,40	32,19	0,02	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)
Biesbosch (112)	32,19	2.151,40	32,19	0,02	0,00	0,00

Situatie 1, Rekenjaar 2024

Er zijn meer dan 10 wegverkeer emissiebronnen in deze situatie en deze worden niet in de PDF getoond. Laad de PDF in Calculator in om alle bronnen in te zien (tot een maximum van 5000 bronnen).

15 Mobiele werktuigen | Bouw, Industrie en Delfstoffenwinning

Naam	G15: Werktuigen	NO _x	18,3 kg/j			
Locatie	X:96968 Y:410162	NH ₃	4,5 g/j			
Naam	Stageklasse	Brandstof-verbruik	Draaiuren	AdBlue verbruik	Stof	Emissie
Dieselpomp sprinkler (2 stuks)	Stage-I, <= 2001, 75-560 kW, diesel, SCR: nee	600 l/j	26 u/j		NO _x	18,1 kg/j
					NH ₃	4,5 g/j
NSA pentaan afzuiging	Stage-II, 2002-2005, <= 56 kW, diesel, SCR: nee	4 l/j	1 u/j		NO _x	0,1 kg/j
					NH ₃	0,0 kg/j

16 Anders... | Anders...

Naam	G16: Stookinstallatie Wielewaalweg	Uittreedhoogte	10,0 m	NO _x	189,0 kg/j
Locatie	X:96771 Y:410022	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

17 Anders... | Anders...

Naam	G17: Stookinstallatie Houtsnipweg	Uittreedhoogte	10,0 m	NO _x	15,8 kg/j
Locatie	X:96917 Y:409874	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
Wijze van ventilatie	Niet geforceerd				
Temporele variatie	<u>Continue Emissie</u>				

18 Anders... | Anders...

Naam	G18: RTO	Uittreedhoogte	12,0 m	NO _x	300,0 kg/j
Locatie	X:96929,98 Y:410214,56	Warmteinhoud	<u>0,000 MW</u>		
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 2023.1_20231207_46ea8e9191

Database versie 2023.1_46ea8e9191_calculator_nl_stable

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

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