

Beschikking van Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant

op de op 15 december 2021 door ons ontvangen aanvraag voor een vergunning ingevolge artikel 2.7, tweede lid, van de Wet natuurbescherming van Lidders Vastgoed BV, Oude Lentsebaan 3, 4884 NB te Wernhout, voor de wijziging van een boomkwekerij, gelegen aan de Lentsebaan ongenummerd te Wernhout, op de percelen kadastraal bekend gemeente Zundert, sectie S, nummers 994, 995 en 1390, in de gemeente Zundert.

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 Zienswijzen naar aanleiding van terinzagelegging van het ontwerpbesluit	4
5 Wijzigingen ten opzichte van het ontwerpbesluit	5
6 Overige regelgeving	5
OVERWEGINGEN EN TOETSINGEN.....	6
1 Wettelijk kader – Wet natuurbescherming	6
2 Projectbeschrijving	6
3 Mogelijke effecten van het project	7
3.1 Mogelijke effecten niet uit te sluiten	7
4 Conclusie	7
Bijlage 1: AERIUS Calculator: berekening beoogde situatie inclusief buitenlandse Natura 2000-gebieden (kenmerk: RbfPtqMySSLf)	8
Kennisgeving Wet natuurbescherming, Ladders Vastgoed BV, Lentsebaan ongenummerd te Wernhout, kadastraal bekend gemeente Zundert, sectie S, nummers 994, 995 en 1390, Z/161726 .	9

BESCHIKKING

1 Onderwerp

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant hebben op 15 december 2021 van Lodders Vastgoed BV een aanvraag ontvangen voor een vergunning ingevolge artikel 2.7, tweede lid, van de Wet natuurbescherming. De aanvraag betreft de wijziging van een boomkwekerij, gelegen aan de Lentsebaan ongenummerd te Wernhout, op de percelen kadastraal bekend gemeente Zundert, sectie S, nummers 994, 995 en 1390, in de gemeente Zundert.

2 Beschikking

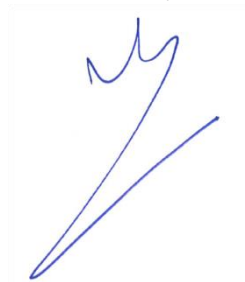
Gelet op de bepalingen van de Wet natuurbescherming besluiten wij:

- I. aan Lodders Vastgoed BV, Oude Lentsebaan 3, 4884 NB te Wernhout, de op grond van artikel 2.7, tweede lid, van de Wet natuurbescherming aangevraagde vergunning te weigeren voor de wijziging van een boomkwekerij, zoals weergegeven in bijlage 1, aan de Lentsebaan ongenummerd te Wernhout, op de percelen kadastraal bekend gemeente Zundert, sectie S, nummers 994, 995 en 1390, in de gemeente Zundert, gelegen nabij de Natura 2000-gebieden, zoals opgenomen in bijlage 1 bij deze vergunning.

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

's-Hertogenbosch, 21 februari 2023

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant
namens deze,



De heer J. Lenssen
Algemeen directeur

PROCEDURELE ASPECTEN

1 Aanvraag

Op 15 december 2021 hebben wij van Ladders Vastgoed BV, Oude Lentsebaan 3, 4884 NB te Wernhout, een aanvraag voor een vergunning ingevolge artikel 2.7, tweede lid, van de Wet natuurbescherming (hierna: Wnb) ontvangen. De aanvraag is op 14 juli 2022, 25 juli 2022, 12 augustus 2022, 17 november 2022 en 21 november 2022 aangevuld. De aanvraag is geregistreerd onder kenmerk Z/161726.

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 Zienswijzen naar aanleiding van terinzagelegging van het ontwerpbesluit

De kennisgeving over het ontwerpbesluit is gepubliceerd op de website <https://zoek.officiëlebekendmakingen.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), Victorialaan 1, 5213 JG 's-Hertogenbosch, namelijk van 7 oktober 2022 tot en met 17 november 2022, en is eenieder in de gelegenheid gesteld zienswijzen naar voren te brengen.

Naar aanleiding van het ontwerpbesluit op de aanvraag is, binnen de door de wet gestelde termijn, een zienswijze ingebracht door Schoenmakers Advies, Molenzicht 2, 4881 BW te Zundert, namens Ladders Vastgoed BV, Oude Lentsebaan 3, 4884 NB te Wernhout, ontvangen per e-mail op 16 november 2022.

Deze zienswijze kan als volgt worden samengevat:

Reclamant is van mening dat uitgesloten kan worden dat het project significante gevolgen heeft voor Natura 2000-gebieden. Reclamant dient een nieuwe AERIUS-verschilberekening in om dit aan te tonen. Daarnaast overlegt reclamant een afschrift van de melding in het kader van het Activiteitenbesluit milieubeheer voor het beoogde project, inclusief correspondentie met de relevante omgevingsdienst over de saldogevende locatie.

Op deze zienswijze reageren wij als volgt:

Na toetsing van de aangeleverde toelichting en AERIUS-berekening concluderen wij dat de werkzaamheden op de landbouwvelden rondom het bedrijf onvoldoende inzichtelijk gemaakt zijn. De weigeringsgrond uit het ontwerpbesluit blijft dus aan de orde. Daarnaast is geen nieuwe melding in het kader van het Activiteitenbesluit milieubeheer aangeleverd waaruit blijkt dat de toestemming

van de saldogevende locatie is gewijzigd. Zonder een dergelijke wijziging is er onvoldoende zekerheid dat de activiteiten van de saldogever daadwerkelijk worden beëindigd, zodat er geen toename van stikstofdepositie zal plaatsvinden. Hiermee blijft ook deze weigeringsgrond uit het ontwerpbesluit aan de orde.

Concluderend heeft de zienswijze niet geleid tot een gewijzigd besluit.

5 Wijzigingen ten opzichte van het ontwerpbesluit

Na de terinzagelegging van het ontwerpbesluit zijn aanvullende gegevens ingediend. Naar aanleiding van deze gegevens zijn het besluit en de overwegingen aangepast. De bedrijfsactiviteiten op de huidige bedrijfslocatie worden beschouwd als referentiesituatie in plaats van salderingslocatie.

6 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.

Interim omgevingsverordening Noord-Brabant

Provinciale Staten hebben op basis van artikel 2.4, derde lid, van de Wnb de Interim omgevingsverordening Noord-Brabant (hierna: Verordening) vastgesteld. In deze Verordening zijn onder andere regels vastgesteld ten aanzien van bestaande stallen en van de realisatie van nieuwe stallen.

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 referentiedatum³. Ook dit is vastgelegd in de Beleidsregel.

2 Projectbeschrijving

De aanvraag heeft betrekking op de wijziging van een boomkwekerij. Dit bedrijf betreft een boomkwekerij waar bos- en haagplantsoen geteeld en verhandeld wordt. De wijziging betreft de verplaatsing van het bestaande bedrijf naar een nieuwe locatie en het toepassen van mobiele werktuigen voor activiteiten als het zaaien van zaaigoed, het rooien van de planten en de handel en levering van de planten.

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

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 nabijgelegen natuurgebieden, leidt een overmaat⁴ 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.

3.1 Mogelijke effecten niet uit te sluiten

Na toetsing van de aanvraag en bijgevoegde documenten blijkt dat de volgende bescheiden en gegevens ontbreken of niet juist zijn:

- de invoergegevens in de AERIUS Calculator-berekening van de beoogde situatie van het gebruik van de mobiele werktuigen en de bijbehorende onderbouwing van het gebruik van de mobiele werktuigen is onvoldoende. Slechts 10% van de totale draaiuren wordt in beschouwing genomen. Uit de onderbouwing blijkt dat 90% van de draaiuren plaatsvindt op de, naar onzes inziens onlosmakelijk met het beoogde project verbonden landbouwvelden rondom het bedrijf, die niet meegenomen zijn in de aanvraag;
- een afschrift van de melding in het kader van het Activiteitenbesluit milieubeheer van de wijziging van de toestemming voor de salderingslocatie ontbreekt.

De AERIUS Calculator berekening van de beoogde situatie, zoals aangeleverd door initiatiefnemer, is opnieuw uitgevoerd met AERIUS Calculator 2021 en als bijlage bij dit besluit opgenomen om een indicatie te geven van de stikstofdepositie van het aangevraagde project.

De bij de aanvraag aangeleverde gegevens en bescheiden zijn onvoldoende om significant negatieve gevolgen op de Natura 2000-gebieden uit kunnen sluiten.

4 Conclusie

Op grond van bovenstaande beoordeling concluderen wij dat niet is uitgesloten dat de aangevraagde activiteit, gelet op de instandhoudingsdoelstellingen, significante gevolgen kan hebben voor de Natura 2000-gebieden zoals opgenomen in bijlage 1 van dit besluit. Wij weigeren de gevraagde vergunning ingevolge artikel 2.7, tweede lid, van de Wnb.

⁴ 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.

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

Is los bijgevoegd

Kennisgeving Wet natuurbescherming, Lidders Vastgoed BV, Lentsebaan ongenummerd te Wernhout, kadastraal bekend gemeente Zundert, sectie S, nummers 994, 995 en 1390, Z/161726

Beschikking

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant maken bekend dat zij op 21 februari 2023 een vergunning ingevolge artikel 2.7, tweede lid, van de Wet natuurbescherming hebben geweigerd (kenmerk: Z/161726-350625) aan Lidders Vastgoed BV, Oude Lentsebaan 3, 4884 NB te Wernhout voor de wijziging van een boomkwekerij, voor de locatie de Lentsebaan ongenummerd te Wernhout, op de percelen kadastraal bekend gemeente Zundert, sectie S, nummers 994, 995 en 1390, in de gemeente Zundert.

Ten aanzien van het ontwerpbesluit is een zienswijze 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 23 februari 2023 tot en met 5 april 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(en) kan tot en met 5 april 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/161726 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, februari 2023

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

Inrichtingslocatie

Lentsebaan ong. (ZDT S 994, 995, 1390)

Lentsebaan 1,

4884NB Wernhout

Activiteit

Omschrijving

Toelichting

Lentsebaan ong.

De beoogde situatie van de nieuwbouwlocatie Lentsebaan ong. (ZDT S 994, 995, 1390).

Berekening

AERIUS kenmerk

Datum berekening

Rekenconfiguratie

RbfPtqMySSLf

25 juli 2022, 10:15

Wnb-rekengrid incl. eigen rekenpunten

Totale emissie

Werkelijke gebruiksfase - Beoogd

Rekenjaar

2021

Emissie NH₃

1,5 kg/j

Emissie NO_x

1.099,2 kg/j

Resultaten

Werkelijke gebruiksfase - Beoogd

Gekarteerd oppervlak met toename (ha)

Gekarteerd oppervlak met afname (ha)

Grootste toename van depositie

Grootste afname van depositie

Hoogste depositie

2.772,12 mol/ha/j

611,47 ha

0,00 ha

0,01 mol/ha/j

0,00 mol/ha/j

Hexagon

2413202

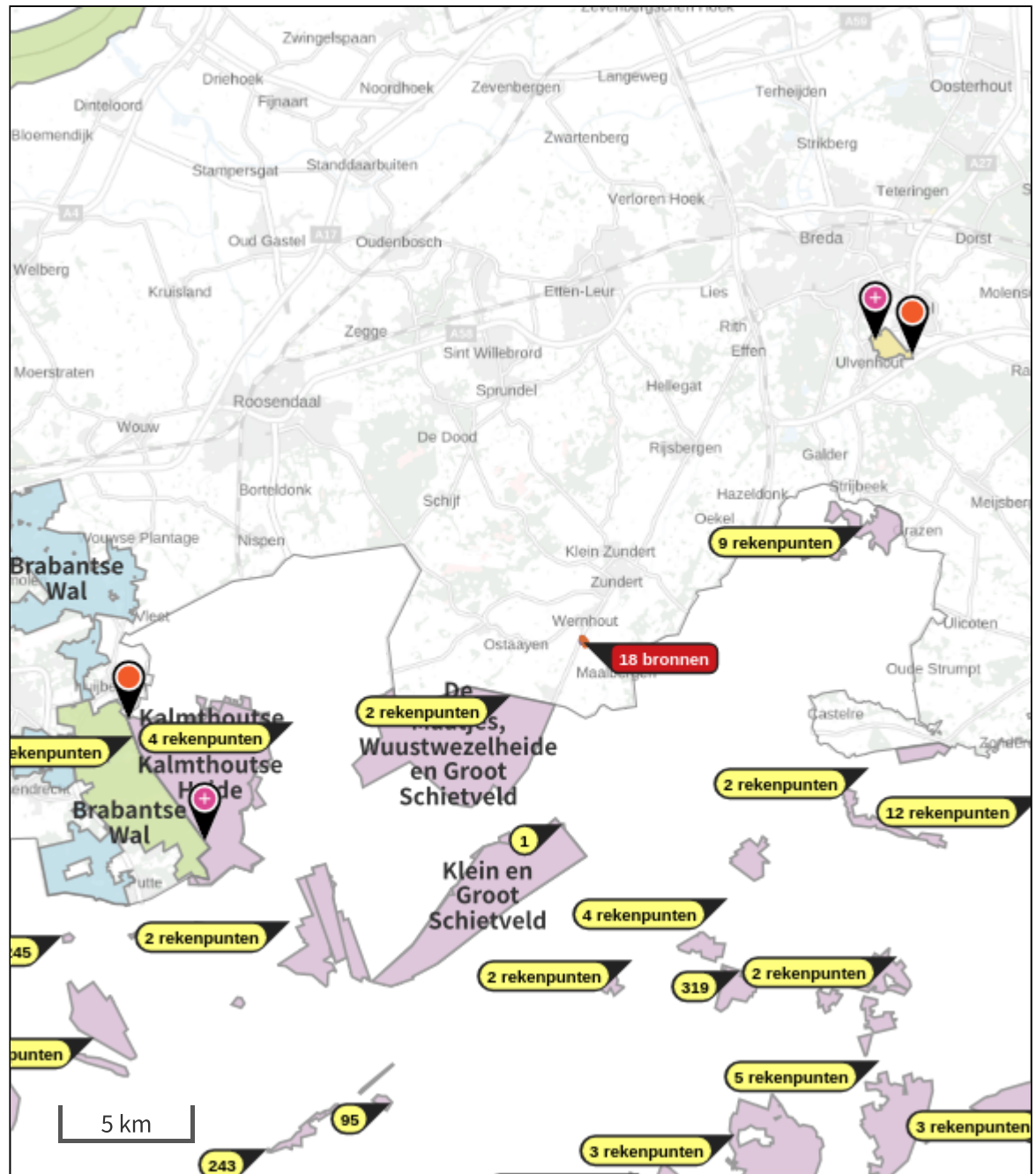
Gebied

Brabantse Wal

Werkelijke gebruiksfase (Beoogd), rekenjaar 2021

Emissiebronnen		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
8	Mobiele werktuigen Landbouw Verkeer eigen planten, tractoren; Case Maxxum 100	0,0 kg/j	5,2 kg/j
9	Mobiele werktuigen Landbouw Verkeer eigen planten, tractoren; Case international 533SA	0,0 kg/j	0,3 kg/j
10	Mobiele werktuigen Landbouw Verkeer eigen planten, tractoren; Case MXU100	0,0 kg/j	4,1 kg/j
11	Mobiele werktuigen Landbouw Verkeer eigen planten, tractoren; Case international JXU85	0,0 kg/j	5,9 kg/j
12	Mobiele werktuigen Landbouw Verkeer eigen planten, tractoren; Case Maxxum 130 CVX	0,1 kg/j	7,4 kg/j
13	Mobiele werktuigen Landbouw Verkeer eigen planten, tractoren; Case Farmall 95C	0,0 kg/j	3,2 kg/j
14	Mobiele werktuigen Landbouw Verkeer eigen planten, tractoren; Case JX1100U	0,0 kg/j	2,3 kg/j
15	Mobiele werktuigen Landbouw Verkeer eigen planten, tractoren; Case JXU95	0,0 kg/j	2,3 kg/j
16	Mobiele werktuigen Landbouw Verwerken van planten, tractoren; Case Maxxum100	0,0 kg/j	15,8 kg/j
17	Mobiele werktuigen Landbouw Verwerken van planten, tractoren; Case International 533SA	0,0 kg/j	1,0 kg/j
18	Mobiele werktuigen Landbouw Verwerken van planten, tractoren; Case MXU 100	0,0 kg/j	12,3 kg/j
19	Mobiele werktuigen Landbouw Verwerken van planten, tractoren; Case International JXU85	0,0 kg/j	11,9 kg/j
20	Mobiele werktuigen Landbouw Verwerken van planten, tractoren; Case Maxxum 130 CVX	0,2 kg/j	22,6 kg/j
21	Mobiele werktuigen Landbouw Verwerken van planten, tractoren; Case Farmall 95C	0,1 kg/j	16,0 kg/j
22	Mobiele werktuigen Landbouw Verwerken van planten, tractoren; Case JX1100U	0,0 kg/j	6,8 kg/j
23	Mobiele werktuigen Landbouw Verwerken van planten, tractoren; Case JXU95	0,0 kg/j	6,8 kg/j
24	Mobiele werktuigen Landbouw Verwerken van planten, heftrucks; Heftrucks	0,2 kg/j	648,2 kg/j
25	Mobiele werktuigen Landbouw Laden en lossen vrachtwagens; Heftrucks	0,1 kg/j	288,6 kg/j
✖	Verkeersnetwerk	0,7 kg/j	38,6 kg/j

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



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

De bronnen op de kaart horen bij de Beoogde situatie.

Resultaten stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden situatie "Werkelijke gebruiksfasen" (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	611,47	2.772,12	611,47	0,01	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)
Brabantse Wal (128)	571,44	2.772,12	571,44	0,01	0,00	0,00
Ulvenhoutse Bos (129)	40,03	2.648,96	40,03	0,01	0,00	0,00

Pereigen rekenpunt	Naam	Coördinaat	Projectbijdrage (mol/ha/jr)
7	De Maatjes, Wuustwezelheide en Groot Schietveld (19 km)	X:101922 Y:382235	0,05 ○
355	De Maatjes, Wuustwezelheide en Groot Schietveld	X:98502,64 Y:382932,28	0,03 ○
1	Klein en Groot Schietveld (22 km)	X:102281 Y:377580	0,01 ○
354	Heesbossen, Vallei van Marke en Merkske en Ringven met valleigronen langs de Heerlese Loop	X:111663,74 Y:388109,51	0,01 ○
348	De Maatjes, Wuustwezelheide en Groot Schietveld	X:94761,47 Y:382526,48	0,01 ○
350	Heesbossen, Vallei van Marke en Merkske en Ringven met valleigronen langs de Heerlese Loop	X:112880,78 Y:390148,35	0,01 ○
353	Heesbossen, Vallei van Marke en Merkske en Ringven met valleigronen langs de Heerlese Loop	X:113220,81 Y:388313,38	0,01 ○
352	Heesbossen, Vallei van Marke en Merkske en Ringven met valleigronen langs de Heerlese Loop	X:112336,51 Y:388974,69	0,01 ○
349	Heesbossen, Vallei van Marke en Merkske en Ringven met valleigronen langs de Heerlese Loop	X:114548,52 Y:389981,11	0,01 ○
351	Heesbossen, Vallei van Marke en Merkske en Ringven met valleigronen langs de Heerlese Loop	X:114983,38 Y:388576,79	0,01 ○
4	Heesbossen, Vallei van Marke en Merkske en Ringven met valleigronen langs de Heerlese Loop (4 km)	X:115345 Y:389618	0,01 ○

Pereigen rekenpunt	Naam	Coördinaat	Projectbijdrage (mol/ha/jr)
45	Heesbossen, Vallei van Marke en Merkske en Ringven met valleigronden langs de Heerlese Loop	X:115461 Y:389377	0,01 ○
123	Heesbossen, Vallei van Marke en Merkske en Ringven met valleigronden langs de Heerlese Loop	X:115427 Y:389487	0,01 ○
267	De Maatjes, Wuustwezelheide en Groot Schietveld	X:92191 Y:375518	0,01 ○
324	Heesbossen, Vallei van Marke en Merkske en Ringven met valleigronden langs de Heerlese Loop	X:115242,81 Y:380499,67	0,01 ○
325	Heesbossen, Vallei van Marke en Merkske en Ringven met valleigronden langs de Heerlese Loop	X:116936,01 Y:380734,51	0,01 ○
321	Heesbossen, Vallei van Marke en Merkske en Ringven met valleigronden langs de Heerlese Loop	X:110025,26 Y:377087,1	0,01 ○
258	Heesbossen, Vallei van Marke en Merkske en Ringven met valleigronden langs de Heerlese Loop	X:108742 Y:376083	0,01 ○
322	Heesbossen, Vallei van Marke en Merkske en Ringven met valleigronden langs de Heerlese Loop	X:113166,08 Y:378990,61	0,01 ○
42	Kalmhoutse Heide 2 (HR)	X:90863,59 Y:380126,15	0,01 ○
201	Klein en Groot Schietveld	X:91100 Y:372066	0,01 ○
320	Het Blak, Kievitsheide, Ekstergoor en nabijgelegen Kamsalamanderhabitats	X:108455,63 Y:372073,33	0,01 ○
318	Het Blak, Kievitsheide, Ekstergoor en nabijgelegen Kamsalamanderhabitats	X:106716,89 Y:372814,29	0,01 ○
3	Het Blak, Kievitsheide, Ekstergoor en nabijgelegen Kamsalamanderhabitats (19 km)	X:114981 Y:372751	0,01 ○
317	Het Blak, Kievitsheide, Ekstergoor en nabijgelegen Kamsalamanderhabitats	X:107706,25 Y:373355,28	0,01 ○
141	Kalmthoutse Heide	X:90753 Y:381541	0,01 ○
128	Kalmthoutse Heide	X:90748 Y:381929	0,01 ○
338	Vennen, heiden en moerassen rond Turnhout	X:121910,33 Y:377448,65	0,01 ○
246	Het Blak, Kievitsheide, Ekstergoor en nabijgelegen Kamsalamanderhabitats	X:103233 Y:371684	0,01 ○
261	Arendonk, Merksplas, Oud-Turnhout, Ravels en Turnhout	X:120778 Y:377601	0,01 ○

Pereigen rekenpunt	Naam	Coördinaat	Projectbijdrage (mol/ha/jr)
95	Historische fortengordels van Antwerpen als vleermuizenhabitat.	X:95567 Y:366722	0,01 ○

Werkelijke gebruiksfase, Rekenjaar 2021

8 Mobiele werktuigen | Landbouw

Naam	Verkeer eigen planten, tractoren; Case Maxxum 100	NO _x	5,2 kg/j	NH ₃	0,0 kg/j
Naam	Stageklasse	Brandstofverbruik	Draaiuren	AdBlue verbruik	Stof Emissie
Case Maxxum 100	Stage-IIIB, 2011-2013, 56-75 kW, diesel, SCR: nee	257 l/j	21 u/j		NO _x 5,2 kg/j
					NH ₃ 0,0 kg/j

9 Mobiele werktuigen | Landbouw

Naam	Verkeer eigen planten, tractoren; Case international 533SA	NO _x	0,3 kg/j	NH ₃	0,0 kg/j
Naam	Stageklasse	Brandstofverbruik	Draaiuren	AdBlue verbruik	Stof Emissie
Case International 533SA	Stage-I, <= 2001, <= 56 kW, diesel, SCR: nee	11 l/j	1 u/j		NO _x 0,3 kg/j
					NH ₃ 0,0 kg/j

10 Mobiele werktuigen | Landbouw

Naam	Verkeer eigen planten, tractoren; Case MXU100	NO _x	4,1 kg/j	NH ₃	0,0 kg/j
Naam	Stageklasse	Brandstofverbruik	Draaiuren	AdBlue verbruik	Stof Emissie
Case MXU 100	Stage-II, 2002-2005, 56-75 kW, diesel, SCR: nee	134 l/j	15 u/j		NO _x 4,1 kg/j
					NH ₃ 0,0 kg/j

11 Mobiele werktuigen | Landbouw

Naam	Verkeer eigen planten, tractoren; Case international JXU85	NO _x	5,9 kg/j	NH ₃	0,0 kg/j
Naam	Stageklasse	Brandstofverbruik	Draaiuren	AdBlue verbruik	Stof Emissie
Case international JXU85	Stage-I, <= 2001, >= 560 kW, diesel, SCR: nee	193 l/j	21 u/j		NO _x 5,9 kg/j
					NH ₃ 0,0 kg/j

12 Mobiele werktuigen | Landbouw

Naam	Verkeer eigen planten, tractoren; Case Maxxum 130 CVX	NO _x	7,4 kg/j			
		NH ₃	0,1 kg/j			
Naam	Stageklasse	Brandstofverbruik	Draaiuren	AdBlue verbruik	Stof	Emissie
Case Maxxum 130 CVX	Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel, SCR: ja	262 l/j	21 u/j	3 l/j	NO _x	7,4 kg/j
					NH ₃	0,1 kg/j

13 Mobiele werktuigen | Landbouw

Naam	Verkeer eigen planten, tractoren; Case Farmall 95C	NO _x NH ₃			3,2 kg/j 0,0 kg/j
Naam	Stageklasse	Brandstofverbruik Draaiuren AdBlue verbruik			Stof Emissie
Case Farmall 95C	Stage-IV, 2014-2018, 56-75 kW, diesel, SCR: ja	110 l/j	15 u/j	1 l/j	NO _x 3,2 kg/j NH ₃ 0,0 kg/j

14 Mobiele werktuigen | Landbouw

Naam	Verkeer eigen planten, tractoren; Case JX1100U	NO _x NH ₃	2,3 kg/j 0,0 kg/j
Naam	Stageklasse	Brandstofverbruik Draaiuren AdBlue verbruik	Stof Emissie
Case JX1100U	Stage-IIIA, 2006-2010, 56-75 kW, diesel, SCR: nee	110 l/j	12 u/j
			NO _x 2,3 kg/j
			NH ₃ 0,0 kg/j

15 Mobiele werktuigen | Landbouw

Naam	Verkeer eigen planten, tractoren; Case JXU95		NO _x NH ₃	2,3 kg/j 0,0 kg/j
Naam	Stageklasse	Brandstofverbruik Draaiuren AdBlue verbruik		Stof Emissie
Case JXU95	Stage-IIIB, 2011-2013, 56-75 kW, diesel, SCR: nee	110 l/j	12 u/j	NO _x 2,3 kg/j NH ₃ 0,0 kg/j

16 Mobiele werktuigen | Landbouw

Naam	Verwerken van planten, tractoren; Case Maxxum100	NO _x NH ₃	15,8 kg/j 0,0 kg/j
Naam	Stageklasse	Brandstofverbruik Draaiuren AdBlue verbruik	Stof Emissie
Case Maxxum100	Stage-IIIB, 2011-2013, 56-75 kW, diesel, SCR: nee	772 l/j	63 u/j
			NO _x 15,8 kg/j
			NH ₃ 0,0 kg/j

17 Mobiele werktuigen | Landbouw

Naam	Verwerken van planten, tractoren; Case International 533SA	NO _x NH ₃	1,0 kg/j 0,0 kg/j
Naam	Stageklasse	Brandstofverbruik Draaiuren AdBlue verbruik	Stof Emissie
Case International 533SA	Stage-I, <= 2001, <= 56 kW, diesel, SCR: nee	32 l/j	4 u/j
			NO _x 1,0 kg/j
			NH ₃ 0,0 kg/j

18 Mobiele werktuigen | Landbouw

Naam	Verwerken van planten, tractoren; Case MXU 100	NO _x NH ₃	12,3 kg/j 0,0 kg/j
Naam	Stageklasse	Brandstofverbruik Draaiuren AdBlue verbruik	Stof Emissie
Case MXU 100	Stage-II, 2002-2005, 56-75 kW, diesel, SCR: nee	401 l/j	45 u/j
			NO _x 12,3 kg/j
			NH ₃ 0,0 kg/j

19 Mobiele werktuigen | Landbouw

Naam	Verwerken van planten, tractoren; Case International JXU85	NO _x NH ₃	11,9 kg/j 0,0 kg/j
Naam	Stageklasse	Brandstofverbruik Draaiuren AdBlue verbruik	Stof Emissie
Case International JXU85	Stage-IIIA, 2006-2010, 56-75 kW, diesel, SCR: nee	580 l/j	63 u/j
			NO _x 11,9 kg/j
			NH ₃ 0,0 kg/j

20 Mobiele werktuigen | Landbouw

Naam	Verwerken van planten, tractoren; Case Maxxum 130 CVX	NO _x NH ₃	22,6 kg/j 0,2 kg/j
Naam	Stageklasse	Brandstofverbruik Draaiuren AdBlue verbruik	Stof Emissie
Case Maxxum 130 CVX	Stage-IV, 2014-2018, 75-560 kW, diesel, SCR: ja	786 l/j	63 u/j
		8 l/j	NO _x 22,6 kg/j NH ₃ 0,2 kg/j

21 Mobiele werktuigen | Landbouw

Naam	Verwerken van planten, tractoren; Case Farmall 95C	NO _x NH ₃	16,0 kg/j 0,1 kg/j
Naam	Stageklasse	Brandstofverbruik Draaiuren AdBlue verbruik	Stof Emissie
Case Farmall 95C	Stage-IV, 2014-2018, 56-75 kW, diesel, SCR: ja	561 l/j	45 u/j
		6 l/j	NO _x 16,0 kg/j NH ₃ 0,1 kg/j

22 Mobiele werktuigen | Landbouw

Naam	Verwerken van planten, tractoren; Case JX1100U	NO _x NH ₃	6,8 kg/j 0,0 kg/j
Naam	Stageklasse	Brandstofverbruik Draaiuren AdBlue verbruik	Stof Emissie
Case JX1100U	Stage-IIIA, 2006-2010, 56-75 kW, diesel, SCR: nee	331 l/j	36 u/j
			NO _x 6,8 kg/j NH ₃ 0,0 kg/j

23 Mobiele werktuigen | Landbouw

Naam	Verwerken van planten, tractoren; Case JXU95	NO _x NH ₃	6,8 kg/j 0,0 kg/j
Naam	Stageklasse	Brandstofverbruik Draaiuren AdBlue verbruik	Stof Emissie
Case JXU95	Stage-IIIB, 2011-2013, 56-75 kW, diesel, SCR: nee	331 l/j	36 u/j
			NO _x 6,8 kg/j NH ₃ 0,0 kg/j

24 Mobiele werktuigen | Landbouw

Naam	Verwerken van planten, heftrucks; Heftrucks	NO _x NH ₃	648,2 kg/j 0,2 kg/j
Naam	Stageklasse	Brandstofverbruik Draaiuren AdBlue verbruik	Stof Emissie
Heftrucks	Stage-IIIB, 2011-2013, 56-75 kW, diesel, SCR: nee	30952 l/j 5840 u/j	NO _x 648,2 kg/j NH ₃ 0,2 kg/j

25 Mobiele werktuigen | Landbouw

Naam	Laden en lossen vrachtwagens; Heftrucks	NO _x NH ₃	288,6 kg/j 0,1 kg/j
Naam	Stageklasse	Brandstofverbruik Draaiuren AdBlue verbruik	Stof Emissie
Heftrucks	Stage-IIIB, 2011-2013, <= 56 kW, diesel, SCR: nee	13780 l/j 2600 u/j	NO _x 288,6 kg/j NH ₃ 0,1 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 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/>