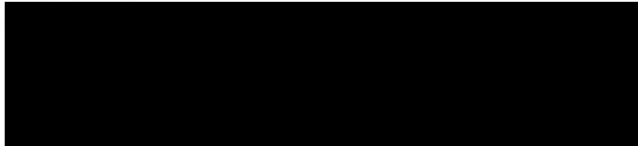


GEMEENTE BOXTEL			
28 MRT 2022			
			ovb
afd.			kopie

Koopovereenkomst stikstofemissieruimte t.b.v. extern salderen

De ondergetekenden:

Naam:
Bevoegd vertegenwoordigers:



Adres: Nieuwedijk 19
Postcode + Woonplaats: 5688LK Oirschot
KvK-nummer: 17089758
Identiteitsbewijsnummer:



hierna te noemen: "de Verkoper";

en

Naam: Gemeente Boxtel
Bevoegd vertegenwoordiger: Burgemeester
Adres: Markt 1
Postcode + Woonplaats: 5281 AT Boxtel



hierna te noemen: "Boxtel";

en

Naam: Janssen de Jong Projectontwikkeling B.V.
Bevoegd vertegenwoordiger:
Adres: Science Park Eindhoven 5049
Postcode + Woonplaats: 5692 EB Son en Breugel



hierna te noemen: "de Ontwikkelaar";

Boxtel en de Ontwikkelaar worden hierna aangeduid als "Kopers"

Boxtel, de Ontwikkelaar en de Verkoper hierna ieder afzonderlijk ook te noemen: "Partij" en gezamenlijk ook te noemen: "Partijen";

Kopers en Verkoper nemen het volgende in aanmerking:

- Verkoper exploiteert aan Nieuwedijk 19 te Oirschot (5588LK) een agrarisch bedrijf waarin hij onder meer legkippen houdt;
- Verkoper beschikt over een Toestemming voor het houden van 89.746 legkippen en (groot)ouderdieren van legrassen, welke recht geven op een ammoniakemissie van 8.256 kg;
- Verkoper houdt thans nog dit vergunde aantal dieren, althans heeft dit tot zeer recentelijk gedaan, zodat hervatting van de Activiteit mogelijk is zonder dat daarvoor een

PS

WvdH

Natuurvergunning of omgevingsvergunning, activiteit bouwen, voor de realisering van een project is vereist;

- Met deze Overeenkomst staat vast dat er directe samenhang bestaat tussen de volledig in te trekken Toestemming van het saldogevende bedrijf en het verlenen van een Natuurvergunning als bedoeld in artikel 2.7 lid 2 Wet natuurbescherming ten behoeve van de te realiseren Projecten en Overige projecten, als bedoeld in de rechtspraak van de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State (13 november 2013, ECLI:NL:RVS:2013:1931);
- Kopers wensen projecten te realiseren waardoor de stikstofdepositie op het Natura 2000-gebied "**Kampina en Oisterwijkse Vennen**" toeneemt, zoals volgt uit de berekeningen hiertoe uitgevoerd met AERIUS Calculator. De AERIUS-berekeningen versie 2021 zijn aangehecht als bijlage 2;
- Voor de realisatie van de Projecten en de Overige projecten is een Natuurvergunning vereist, voor welke verlening Gedeputeerde staten van de provincie Noord-Brabant het bevoegd gezag zijn, respectievelijk de minister van Landbouw, Natuur en Visserij het bevoegd gezag is;
- Gedeputeerde staten en de minister verlenen alleen de vereiste Natuurvergunningen, indien de toestemmingverleningen niet leiden tot een toename van de stikstofdepositie op betreffend(e) Natura 2000-gebied(en) en bij vergunningverlening is geborgd dat een daling van stikstofdepositie wordt gerealiseerd door staking van andere projecten;
- Op basis van de anterieure overeenkomst voor de vaststelling van een bestemmingsplan voor de locatie Nieuwedijk 19 (ontwerp-bestemmingplan van 16 april 2021, raadpleegbaar met identificatienummer: NL.IMRO.0823.BPBGNWD19BRBWGONG-ONTW) dient de omgevingsvergunning milieu van Verkoper van 14 februari 2012 uiterlijk zes weken voorafgaand aan de vaststelling van het ontwerpbestemmingsplan door de gemeenteraad van de gemeente Oirschot ingetrokken te zijn.

Partijen verklaren het volgende te zijn overeengekomen:

Artikel 1 Begrippen

1. Begrippen die in deze Overeenkomst met een hoofdletter worden gebruikt hebben de betekenis die in dit artikel aan deze begrippen is toegekend:
 - a. Activiteit: het houden van 89.746 legkippen en (groot)ouderdieren van legrassen op de Locatie op grond van, en in overeenstemming met, de Toestemming;
 - b. Bevoegd Gezag: het bestuursorgaan dat bevoegd is te besluiten over de intrekking van de Toestemming;
 - c. Locatie: het perceel gelegen te Oirschot aan Nieuwedijk 19, kadastraal bekend gemeente Oirschot, sectie H, nummer 1268, zoals aangeduid op de tekening behorende bij de Toestemming van de bebouwing (bijlage 4) en de inrichting voor de Stalruimte, welke in het verslag van de controle op 20 mei 2021 als bijlage 5 aan deze Overeenkomst zijn gehecht;
 - d. Natuurvergunning: vergunning op grond van artikel 2.7, tweede lid van de Wet natuurbescherming of een verklaring van geen bedenkingen voor het verlenen van een omgevingsvergunning voor een activiteit als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid, aanhef en onder i, van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht met inachtneming van artikel 2.2aa van het Besluit omgevingsrecht;
 - e. Overeenkomst: de onderhavige overeenkomst met de bijbehorende bijlagen;



f. Overige projecten:

- iv. **Wegverbredingsproject InnovA58**, traject A58 Eindhoven – Tilburg.
- v. **Ronduutje te Boxtel**: ontwikkeling van circa 20 grondgebonden woningen in de vorm van geschakelde en aaneengebouwde woningen.
- vi. **Moorwijk te Boxtel**: ontwikkeling van circa 44 appartementen en 24 grondgebonden woningen in de vorm van vrijstaande, twee-aaneen gebouwde, geschakelde en aaneengebouwde woningen.
- vii. **Roderweg – Hamsestraat te Liempde**: ontwikkeling van circa 100 woningen in de vorm van bouwkavels, vrijstaande woningen, twee-aaneengebouwde, geschakelde en aaneengebouwde woningen.
- viii. **Nieuwe Morgen (2c) – Geerpark te Vlijmen**: ontwikkeling van circa 123 grondgebonden woningen in de vorm van vrijstaande, twee-aaneen gebouwde, geschakelde en aaneengebouwde woningen.
- ix. **herontwikkeling Schoorstraat 4 te Udenhout**: ontwikkeling van ca. 100 woningen.

g. Projecten:

- i. het **Maatregelenpakket PHS Boxtel**. Het Maatregelenpakket bestaat uit de volgende vijf samenhangende deelprojecten:
 - 1. het opheffen van beide gelijkvloerse overwegen in de Tongersestraat;
 - 2. de aanleg en het gebruik van de Verbindingsweg Ladonk – Kapelweg (VLK) en de daarbij horende maatregelen van/aan de overwegen Kapelweg (opheffen / handhaven voor langzaamverkeer), Bakhuisdreef (opheffen) en D'Ekker (vernieuwen);
 - 3. de aanleg en gebruik van de verbindingsweg Tongeren en aanpassingen in buurtschap Tongeren;
 - 4. opwaardering en gebruik van de Keulsebaan (in eerste instantie geknipt in deelproject 4a (tussen rotonde De Vorst en rotonde De Goor) en deelproject 4b (tussen rotonde De Goor en de aansluiting met de A2);
 - 5. de realisatie van een fietsonderdoorgang ter plaatse van de Tongersestraat tussen Breukelsestraat en de Kapelweg en met een aansluiting op de weg Tongeren.
- ii. **Greentech**: Ontwikkeling van duurzaam bedrijventerrein Greentech Park Brabant op de locatie Vorst B te Boxtel.
- iii. **Achter den Eijngel te Lennisheuvel**: een ontwikkeling van circa 87 grondgebonden woningen in de vorm van vrijstaande, twee-aaneen gebouwde, geschakelde en aaneengebouwde woningen.
- h. Referentiesituatie: de situatie als bedoeld in artikel 2.1 van de Beleidsregel natuurbescherming Noord-Brabant;
- i. Rijk: de Staat der Nederlanden uitgevoerd door Directoraat Generaal Rijkswaterstaat van het Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat;
- j. Stalruimte: het aantal dierplaatsen dat in overeenstemming met de Toestemming op de Locatie aanwezig is op de datum van de totstandkoming van deze Overeenkomst;
- k. Stikstofemissieruimte: de omvang van de uitstoot van stikstof, uitgedrukt in kilogram NH₃ en/of NO_x per jaar, veroorzaakt door de Activiteit met gebruikmaking van de Stalruimte, tot ten hoogste de uitstoot die is toegestaan op grond van het Besluit emissiearme huisvesting, berekend met toepassing van de AERIUS Calculator versie 2021 als bedoeld in artikel 2.1 van de Regeling natuurbescherming;

- I. Toestemming: de Natuurvergunning door het Bevoegd gezag verleend op 10 mei 2016 voor de Activiteit, welke Natuurvergunning als bijlage 3 aan deze Overeenkomst is gehecht.
2. Begrippen als bedoeld in lid 1 kunnen zonder verlies van betekenis in het enkelvoud of meervoud worden gebruikt.

Artikel 2 Doel

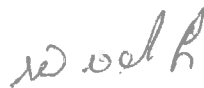
Partijen beogen met deze overeenkomst afspraken vast te leggen over de inzet van de Stikstofemissieruimte voor externe saldering als bedoeld in paragraaf 2 van de Beleidsregel natuurbescherming Noord-Brabant ten behoeve van de Projecten en de Overige Projecten.

Artikel 3 Vaststelling Stikstofemissieruimte saldogevend bedrijf

1. Partijen stellen op grond van artikel 7:900 BW ter voorkoming van onzekerheid of geschil het volgende vast ten aanzien van de Stikstofemissieruimte van Verkoper:
 - a. Verkoper heeft een vergunning op basis van de Wet natuurbescherming. De vergunning is verleend op 10 mei 2016. Er is een vergunning verleend voor 89.746 dierplaatsen voor legkippen en (groot)ouderdieren van legrassen met een droogtunnel en de daarmee corresponderende Stikstofemissieruimte van 8.256 kg NH₃/jr;
 - b. Verkoper heeft voor het pluimveebedrijf een omgevingsvergunning 1^e fase en 2^e fase. Beiden zijn verleend op 14 februari 2012;
 - c. Verkoper beschikt over de Toestemming voor de ammoniakemissie veroorzakende Activiteit in de Referentiesituatie en die activiteit is sindsdien onafgebroken aanwezig geweest, of nog kan zijn, tot het moment van intrekking of wijziging van de Toestemming of tot het moment van het sluiten van deze Overeenkomst tussen Partijen, zodat hervatting van de Activiteit mogelijk is zonder dat daarvoor een Natuurvergunning of omgevingsvergunning, onderdeel bouwen, voor de realisering van een project is vereist;
 - d. Uit het als bijlage 5 bij de Overeenkomst gevoegde verslag van de controle van 20 mei 2021 en de als bijlage 6 gevoegde locatiecheck van 9 december 2021 volgt dat op het moment van het sluiten van de Overeenkomst de Stikstofemissieruimte die wordt betrokken in deze Overeenkomst feitelijk nog aanwezig is, of kon zijn, zonder dat daarvoor een Natuurvergunning is vereist;
 - e. De afname van stikstofdepositie als gevolg van de (beoogde) volledige beëindiging is niet reeds ingezet in het kader van het Programma Aanpak Stikstof;
 - f. Verkoper heeft geen overeenkomst gesloten, noch is hij voornemens, met een andere partij de in deze Overeenkomst bedoelde Stikstofemissieruimte over te dragen ten behoeve van een ander project.

Artikel 4 Intrekking Toestemming en omgevingsvergunning milieu

1. a. Op eerste schriftelijk verzoek van Boxtel zal Verkoper een verzoek tot volledige intrekking van de Toestemming indienen bij het Bevoegd Gezag overeenkomstig het daartoe door het Bevoegd Gezag beschikbaar gestelde model. In het verzoek tot intrekking van de Toestemming dient onder meer te zijn opgenomen:
 - i. een omschrijving van de Projecten en de Overige projecten;
 - ii. de aanduiding van de initiatiefnemer van de Projecten en de Overige projecten;
 - iii. dat de intrekking plaatsvindt voor de externe saldering ten behoeve van de Projecten en de Overige projecten.



b. Op eerste schriftelijk verzoek van Boxtel zal Verkoper een verzoek tot volledige intrekking van de omgevingsvergunning milieu van 14 februari 2012 voor de Locatie indienen bij het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Oirschot, teneinde zeker te stellen dat de Activiteit volledig wordt beëindigd en niet (gedeeltelijk) kan worden hervat.

2. Het verzoek tot intrekking van de Toestemming en het verzoek tot volledige intrekking van de omgevingsvergunning milieu als bedoeld in lid 1 dienen uiterlijk binnen vier weken na het verzoek van Boxtel als bedoeld in lid 1 ontvankelijk te zijn ingediend bij het Bevoegd gezag, respectievelijk het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Oirschot.
3. Verkoper zal na ondertekening uiterlijk 21 april 2022 de schriftelijke verzoeken tot intrekking zoals bedoeld in lid 1 indienen. Deze datum geldt onverminderd in geval Boxtel geen schriftelijke verzoeken doet zoals bedoeld in lid 1.
4. Verkoper zal alle medewerking verlenen aan de bevoegde gezagen voor de behandeling van het verzoek tot intrekking van de Toestemming als bedoeld in lid 1 en zal zich onthouden van het indienen van mogelijke rechtsmiddelen in dat kader. Voorts zal Verkoper zich onthouden van het aanvragen van een nieuwe vergunning of het doen van een melding benodigd voor het oprichten, veranderen of in werking hebben van de Activiteit, dan wel het aanvragen van een nieuwe vergunning of het doen van een melding benodigd voor een andere nieuwe stikstofemissieveroorzakende activiteit op de Locatie.
5. Verkoper verstrekt per omgaande aan Boxtel de intrekkingbesluiten van de bevoegde gezagen tot intrekking van de Toestemming en de omgevingsvergunning milieu van 14 februari 2012 doch in ieder geval binnen drie weken na ontvangst van deze intrekkingbesluiten.
6. De intrekkingen als bedoeld in dit artikel vinden plaats voor rekening en risico van Verkoper.

Artikel 5 Beëindiging Activiteit

1. Voorafgaand aan de indiening van het verzoek tot volledige intrekking van de Toestemming als bedoeld in artikel 4 beëindigt Verkoper de Activiteit met inachtneming van de daarvoor geldende wet- en regelgeving en houdt hij deze vervolgens beëindigd.
2. Verkoper draagt er zorg voor dat de Toestemming ongewijzigd in stand blijft tot het moment van de indiening van het verzoek tot intrekking van de Toestemming.
3. Verkoper zal Boxtel na de intrekking van de Toestemming als bedoeld in artikel 4 in staat stellen om ter plaatse vast te stellen dat de beëindiging van de Activiteit als bedoeld in lid 1 correct heeft plaatsgevonden.
4. De beëindiging van de Activiteit als bedoeld in dit artikel vinden plaats voor rekening en risico van Verkoper.

Artikel 6 Overdracht Stikstofemissieruimte

1. Partijen hebben vastgesteld dat op de datum van de totstandkoming van deze Overeenkomst de Stalruimte 89.746 dierplaatsen voor legkippen en (groot)ouderdieren van legrassen omvat



en dat de daarmee corresponderende Stikstofemissieruimte 8.256 kg NH₃ per jaar bedraagt, zoals vermeld in het controleverslag en locatiecheck die aan deze Overeenkomst zijn gehecht als bijlage 5 en 6, en berekend met toepassing van de AERIUS Calculator versie 2021 als bedoeld in artikel 2.1 van de Regeling natuurbescherming, welke berekening aan deze Overeenkomst is gehecht als bijlage 1A en 1B.

2. Verkoper draagt op basis van deze overeenkomst de Stikstofemissieruimte als bedoeld in lid 1 onherroepelijk en overigens onvoorwaardelijk over aan Kopers die deze Stikstofemissieruimte aldus en onder de voorwaarden in deze Overeenkomst van Verkoper aanvaarden. Met inachtneming van de AERIUS-berekeningen die zijn gehecht als bijlage 1 bij de overeenkomst draagt Verkoper aan Boxtel 81.669 dierplaatsen (leghennen) uit stal 3 en 4 over ten behoeve van Projecten i en ii. Dit totaal bestaat uit 65.515 dierplaatsen voor project i en 16.154 dierplaatsen voor project ii, en draagt Verkoper aan de Ontwikkelaar 8.077 dierplaatsen (leghennen) uit stal 3 over ten behoeve van Project iii.
3. Indien voor de projecten als bedoeld in lid 2 blijkt dat niet alle dierplaatsen ingezet hoeven worden voor het desbetreffende Project, is de desbetreffende koper gerechtigd dat surplus over te dragen aan een andere Partij ten behoeve van een ander Project met inachtneming van het bepaalde in artikel 8, hetgeen geen consequenties heeft voor de door Verkoper te ontvangen koopsom of de verplichtingen van Verkoper.
4. Verkoper zal voorts alle medewerking verlenen aan de Kopers om de Kopers in staat te stellen om de Stikstofemissieruimte als bedoeld in lid 1 in te zetten voor externe saldering als bedoeld in paragraaf 2 van de Beleidsregel natuurbescherming Noord-Brabant ten behoeve van de Projecten en de Overige projecten.
5. Indien de omvang van de Stikstofemissieruimte bij het verzoek tot intrekking van de Toestemming anders dan door toedoen van Verkoper afwijkt van de omvang van de Stikstofemissieruimte als bedoeld in lid 1 kunnen Partijen hieraan geen rechten ontleen en komt de afwijking voor risico van Kopers.
6. Partijen verklaren ermee bekend te zijn dat bij levering Kopers alleen Stikstofemissieruimte kunnen verwerven voor de diercapaciteit, die Verkoper aantoonbaar feitelijk heeft gerealiseerd, welke capaciteit bij de vergunningverlening van een Project of Overig Project, indien van toepassing op basis van de Beleidsregel natuurbescherming Noord-Brabant met 30% wordt afgeroomd.
7. Boxtel houdt een overzicht bij van de voor saldering in te zetten Stikstofemissieruimte. Boxtel draagt er zorg voor dat dit overzicht actueel blijft. De Ontwikkelaar draagt er zorg voor dat wanneer hij een deel van de hem toekomende Stikstofemissieruimte aanwendt, waaronder ten minste wordt begrepen een aanvraag voor een Natuurvergunning, voor een van de Projecten v, vi, vii, viii of ix Boxtel hier binnen twee weken over wordt ingelicht.

Artikel 7 Verklaringen en garanties Verkoper

1. Verkoper verklaart en garandeert:
 - a. dat hij met betrekking tot de Activiteit niet deelneemt of heeft deelgenomen of zal deelnemen aan regelingen van overheidswege die zien op de beëindiging van de



Activiteit anders dan op grond van deze Overeenkomst. Hieronder valt niet de thans in voorbereiding zijnde deelname van de Ruimte voor Ruimte-regeling;

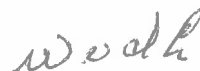
- b. dat hij bevoegd is tot het verzoeken van de intrekking van de Toestemming en het beëindigen van de Activiteit als bedoeld in artikel 5 en 6 van deze Overeenkomst;
- c. dat hij bevoegd is tot het aangaan van deze Overeenkomst en tot overdracht van de Stikstofemissieruimte als bedoeld in artikel 6 van deze Overeenkomst;
- d. dat de Stikstofemissieruimte op geen enkele wijze is of zal worden bezwaard en ter zake van de Stikstofemissieruimte op geen enkele wijze rechten van derden op overdracht of gebruik rusten of komen te rusten dan wel overeenkomsten zijn of worden gesloten die tot een dergelijk recht kunnen leiden.

Artikel 8 Overige projecten

1. Indien voor de projecten als bedoeld in artikel 6 lid 2 blijkt dat niet alle dierplaatsen ingezet hoeven worden voor het desbetreffende Project, dan draagt de desbetreffende koper in eerste instantie de noodzakelijke stikstofemissieruimte ten behoeve van het verkrijgen van de Natuurvergunningen voor Projecten i, ii en iii over aan de andere koper.
2. Zodra met inachtneming van het bepaalde in deze Overeenkomst voor de Projecten i en ii van Boxtel is vastgesteld hoeveel Stikstofemissieruimte noodzakelijk is voor het verkrijgen van de twee Natuurvergunningen, en de Ontwikkelaar heeft vastgesteld dat hij beschikt over voldoende Stikstofemissieruimte voor het verkrijgen van de Natuurvergunning voor Project iii, zal de overblijvende Stikstofemissieruimte van Boxtel worden overgedragen voor de uitvoering van Overig project iv. van het Rijk.
3. Zodra met inachtneming van het bepaalde in deze Overeenkomst voor het Project iii van de Ontwikkelaar is vastgesteld hoeveel Stikstofemissieruimte noodzakelijk is voor het verkrijgen van de Natuurvergunning, en Boxtel heeft vastgesteld dat zij beschikt over voldoende Stikstofemissieruimte voor het verkrijgen van de Natuurvergunning voor Project i en ii, zal de overblijvende Stikstofemissieruimte van de Ontwikkelaar worden ingezet voor, dan wel worden overgedragen voor de uitvoering van de Overige projecten v, vi, vii, viii en ix.

Artikel 9 Vergoeding

1. Kopers zijn voor de intrekking van de Toestemming voor de Stikstofemissieruimte zijnde 89.746 dierplaatsen voor legkippen en (groot)ouderdieren van legrassen, wat 8.256 kg NH₃ representeert, de beëindiging van de Activiteit alsmede de overdracht van de Stikstofemissieruimte als bedoeld in artikel 4, 5 en 6 van deze Overeenkomst een vergoeding verschuldigd aan Verkoper van EUR [redacted] per kilo NH₃. Kopers zijn in totaal een bedrag verschuldigd van [redacted] (zegge: [redacted]). In deze vergoeding zijn (voorts) alle vergoedingen van kosten en schade begrepen.
2. Dit betekent voor Boxtel dat zij aan Verkoper een vergoeding is verschuldigd van [redacted] EUR. Dit bedrag is opgebouwd uit € [redacted] (zegge: [redacted] euro) voor 65.515 dierplaatsen voor project i en [redacted] voor 16.154 dierplaatsen voor project ii. De Ontwikkelaar is aan Verkoper een vergoeding verschuldigd van [redacted] voor 8.077 dierplaatsen. De gebruikte



omrekenfactor van dierplaats naar ammoniakemissie is 0,092 per dierplaats (leggen) inclusief droogtunnel.

3. De vergoedingen worden vermeerderd met BTW.
4. Wanneer de Stikstofemissieruimte middels deze Overeenkomst aan Kopers is overgedragen en de Toestemming van Verkoper is ingetrokken, zoals bedoeld in artikel 4, zullen Kopers de vergoeding binnen 7 dagen overmaken aan de Verkoper, IBAN NL75 RABO 0166 9998 22, ten name van Roladin Ei B.V.

Artikel 10 Totstandkoming en tussentijdse beëindiging

1. Deze Overeenkomst komt tot stand door de ondertekening daarvan door Partijen.
2. Boxtel kan deze Overeenkomst ontbinden, wanneer de Natuurvergunningen, waarvoor Kopers de Stikstofemissieruimte in deze Overeenkomst hebben aangekocht, niet worden verleend, niet in stand blijven dan wel niet onherroepelijk vast komen te staan, wegens een aan de verkoper te wijten onvolledigheid of onjuistheid van informatie, of anderszins aan de Verkoper te wijten onjuistheden, of niet nakoming van verplichtingen op grond van deze overeenkomst, in welk geval een terugbetalingsverplichting ontstaat en onverlet het recht van Kopers op schadevergoeding.
3. Ontbinding als bedoeld in het tweede lid van deze bepaling geschiedt door een aangetekend schrijven aan de Verkoper met overlegging van het besluit dan wel de besluiten van het Bevoegd gezag tot weigering van de Natuurvergunning(en) waaruit blijkt dat de vergunning(en) niet word(t)(en) verleend, wegens onjuiste en/of onvolledige informatie of anderszins aan de Verkoper te wijten onjuistheden of niet nakoming van verplichtingen op grond van deze overeenkomst.

Artikel 11 Kosten van totstandkoming en uitvoering van de overeenkomst

Tenzij in deze Overeenkomst uitdrukkelijk anders is bepaald, zijn Partijen voor de totstandkoming en uitvoering van deze Overeenkomst geen vergoeding verschuldigd aan elkaar en dragen zij ieder hun eigen kosten betreffende de totstandkoming en uitvoering van de Overeenkomst. Onder de eigen kosten worden tevens verstaan de kosten van derden die een Partij inschakelt ten behoeve van de totstandkoming en uitvoering van de Overeenkomst.

Artikel 12 Risico's en kosten Projecten Ontwikkelaar

De risico's en daarmee samenhangende schade en posten die de ontwikkelaar loopt op grond van deze overeenkomst, waaronder de vernietiging van bestemmingsplannen, omgevingsvergunningen of Natuurvergunningen ten behoeve van het Project iii en de Overige projecten v, vi, vii, viii en ix blijven voor eigen rekening en risico van Ontwikkelaar.

Artikel 13 Overdracht van rechten en plichten aan derden

1. Het is Verkoper niet toegestaan zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van Boxtel haar rechten en verplichtingen uit deze Overeenkomst en/of eventuele met deze Overeenkomst samenhangende overeenkomsten tussen Partijen, geheel of gedeeltelijk over te dragen aan derden. Boxtel is bevoegd aan het verlenen van toestemming voorwaarden te verbinden ten aanzien van financiële zekerheid en integriteit.



2. Alle verplichtingen van de Verkoper uit hoofde van deze Overeenkomst moeten bij elke vervreemding van het bedrijf van Verkoper en/of percelen of een gedeelte daarvan (waaronder ook vervreemding van het economisch eigendom wordt verstaan), alsmede bij elke toekenning van een zakelijk genotsrecht daarop of een gedeelte daarvan, aan de opvolgende eigen(a)ar(en) en/of zakelijk gerechtigde(n) bij wijze van kettingbeding worden opgelegd en worden bedongen ten behoeve van de Kopers middels een derdenbeding.
3. Bij niet of niet behoorlijke nakoming van de verplichting onder het tweede lid van deze bepaling verbeurt Verkoper ten behoeve van Boxtel voor iedere overtreding een boete van EUR 50.000,00 onverminderd het recht van Kopers op volledige schadevergoeding.

Artikel 14 Nietigheid/vernietigbaarheid

Indien enige bepaling uit deze Overeenkomst onverbindend is, dan blijven de andere bepalingen uit deze Overeenkomst van kracht. Partijen zullen in verband met de onverbindende bepaling(en) een vervangende regeling treffen zodat de inhoud van deze Overeenkomst zoveel mogelijk hetzelfde blijft.

Artikel 15 Onvoorziene omstandigheden

1. Indien zich omstandigheden voordoen die bij het aangaan van deze Overeenkomst niet waren voorzien en op grond waarvan een ongewijzigde instandhouding van deze Overeenkomst niet verwacht mag worden door Boxtel, de Ontwikkelaar of de Verkoper, treden Partijen in overleg over wijziging van de Overeenkomst.
2. Partijen plegen overleg, gericht op het bereiken van overeenstemming, om een vervangende regeling te treffen, waaraan op zodanige wijze inhoud wordt gegeven dat de strekking van het desbetreffende voorschrift van deze Overeenkomst zoveel mogelijk in stand blijft.

Artikel 16 Aanvulling en/of wijziging van de Overeenkomst

1. Deze Overeenkomst kan alleen met instemming van alle Partijen worden gewijzigd.
2. Een Partij kan de andere Partijen schriftelijk verzoeken deze Overeenkomst te wijzigen. Partijen treden binnen 4 (zegge: vier) weken na een dergelijk verzoek in overleg over wijziging van deze Overeenkomst.
3. De wijziging van deze Overeenkomst behoeft schriftelijke toestemming van alle Partijen. De wijziging en de verklaring van toestemming wordt in afschrift als bijlage aan deze Overeenkomst gehecht.

Artikel 17 Geschillen

1. Partijen zullen altijd eerst trachten in onderling overleg een geschil, bijvoorbeeld over de interpretatie of de uitvoering van deze Overeenkomst, in der minne op te lossen. Indien een dergelijk overleg onverhoopt niet tot overeenstemming leidt en zulks schriftelijk door de ene Partij aan de andere Partij is bevestigd, dan is sprake van een geschil als bedoeld in dit artikel.
2. Alle geschillen die tussen Partijen rijzen, zullen door de meeste gerede Partij ter beslechting worden voorgelegd aan de bevoegde rechter te 's-Hertogenbosch (rechtbank Oost-Brabant).



Artikel 18 Bijlagen

1. Aan deze Overeenkomst zijn de volgende bijlagen gehecht:
 1. A: AERIUS-berekening Toestemming d.d. 2 december 2021
B: AERIUS-berekening Toestemming d.d. 19 maart 2022;
 2. AERIUS-berekeningen Projecten
 - i. Maatregelenpakket PHS Boxtel d.d. 19 maart 2022;
 - ii. Greentech d.d. 19 maart 2022;
 - iii. Achter den Eijngel Lennisheuvel d.d. 19 maart 2022;
 3. Toestemming;
 4. Tekening Locatie behorende bij de Toestemming;
 5. Verslag controle d.d. 20 mei 2021;
 6. Locatiecheck d.d. 9 december 2021;
2. De overwegingen en de bijlagen bij de Overeenkomst maken onverbrekelijk en integraal deel uit van de Overeenkomst. Ingeval van een tegenstrijdigheid tussen (de tekst van) een bijlage en deze Overeenkomst prevaleert (de tekst van) deze Overeenkomst.



Wolk



Aldus overeengekomen en in drievoud opgemaakt en ondertekend

te Oirschot

te Boxtel

op 24 maart 2022

op 24 maart 2022

Verkoper,

Boxtel,

[Redacted signature]

[Redacted signature]

[Redacted signature]

[Redacted signature]

namens LJJ Beheer B.V.
namens Roladin Ei B.V.

te *Son*.....

op *28-3-* 2022

Ontwikkelaar,

[Redacted signature]

[Redacted signature]

namens Janssen de Jong Projectontwikkeling B.V.

[Handwritten mark]

Werkh
Wag

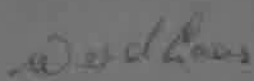
Dit document bevat rekenresultaten van AERIUS Calculator. Het betreft de hoogst berekende stikstofbijdragen per stikstofgevoelig Natura 2000-gebied, op basis van rekenpunten die overlappen met habitattypen en/of leefgebieden die aangewezen zijn in het kader van de Wet natuurbescherming, gekoppeld aan een aangewezen soort, of nog onbekend maar mogelijk wel relevant.

De berekening op basis van stikstofemissies gaat uit van de componenten ammoniak (NH_3) en/of stikstofoxide (NO_x).

Wilt u verder rekenen of gegevens wijzigen? Importeer de pdf dan in Calculator. Voor meer toelichting verwijzen wij u naar de website www.aerius.nl.

Berekening Situatie 1

- Kenmerken
- Samenvatting emissies
- Depositieresultaten
- Gedetailleerde emissiegegevens


Verdere toelichting over deze PDF kunt u vinden in een bijbehorende leeswijzer. Deze leeswijzer en overige documentatie is te raadplegen via:
<https://www.aerius.nl/handleidingen-en-leeswijzers>.

AERIUS CALCULATOR

Contact

Rechtspersoon

Inrichtingslocatie

Gemeente Boxtel

Nieuwedijk 19, 56688LK Oirschot

Activiteit

Omschrijving

AERIUS kenmerk

Externe saldering stikstof
projecten gemeente Boxtel ,
Nieuwedijk 19 Oirschot

RsgDARG5Jv3y

Datum berekening

Rekenjaar

Rekenconfiguratie

02 december 2021, 20:41

2021

Berekend voor natuurgebieden

Totale emissie

Situatie 1

NOx

-

NH₃

8.256,63 kg/j

Resultaten

Hectare met
hoogste bijdrage
(mol/ha/j)

Natuurgebied

Bijdrage

Kampina & Oisterwijkse Vennen

7,57

Toelichting

Emissie gehele vergunning Nbwet 10 mei 2016, kenmerk
C2148385-27460, GS van Noord-Brabant

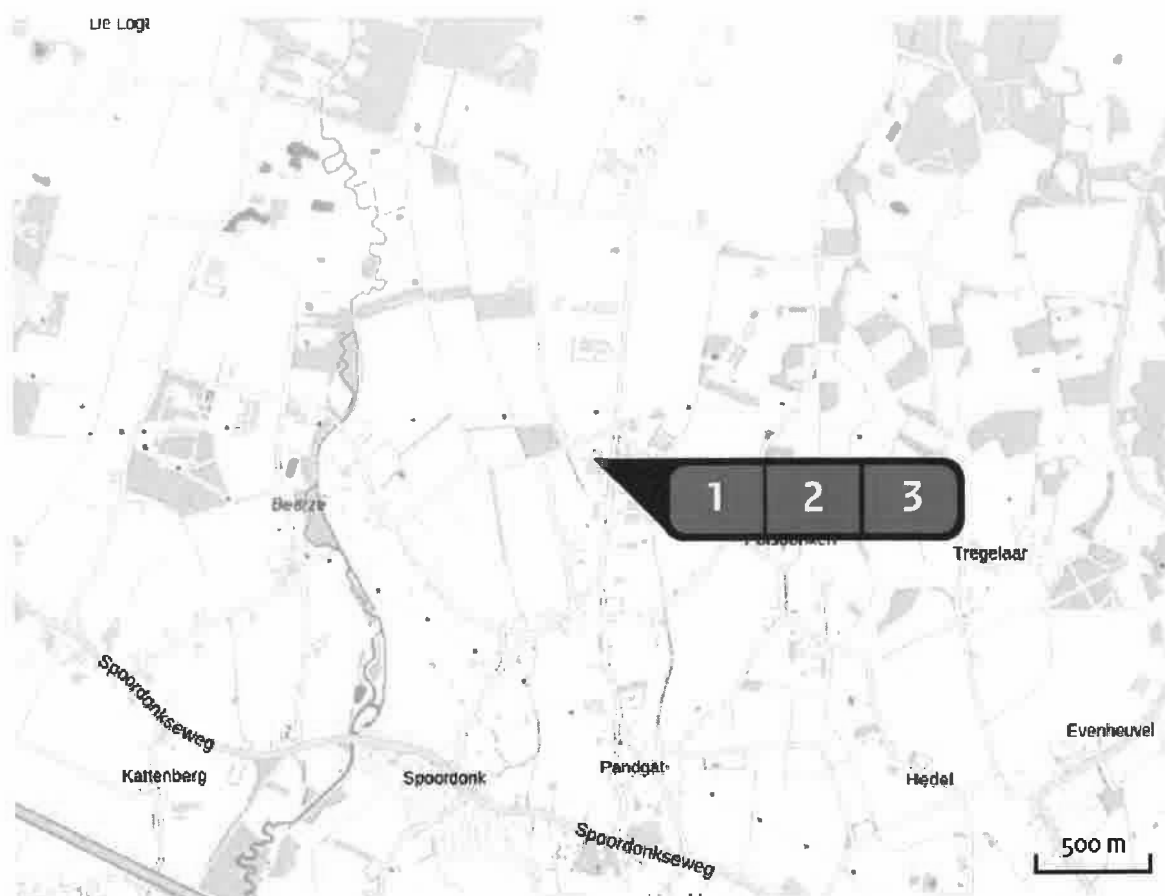
Verdeling van ventilatie kippen over stallen en droogtunnel in verhouding van:
62,5% ventilatie via stal
37,5% ventilatie via tunnel

Dit op grond van de eis bij tunnel (BWL2007.09V4) dat minimaal 2 m³ ventilatielucht per leggen via tunnel moet worden
geventileerd.

Berekening met gebouwinvloed

Berekening t.b.v. externe saldering stikstofdepositie
O.b.v. koopovereenkomst externe saldering tussen gemeente Boxtel en eigenaar/exploitant pluimveebedrijf gelegen aan
Nieuwedijk 19 in Oirschot




Locatie
Situatie 1Emissie
Situatie 1

Bron Sector		Emissie NH ₃	Emissie NO _x
1	stal 3 pluimvee Landbouw Stalemissies	2.247,84 kg/j	-
2	stal 4 pluimvee Landbouw Stalemissies	2.800,35 kg/j	-
3	droogtunnel Landbouw Stalemissies	3.208,44 kg/j	-

Woolle

Wag

Resultaten stikstof gevoelige Natura 2000 gebieden (mol/ha/j)	Natuurgebied	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (b)jna overbelaste hexagonen*
	Kampina & Oisterwijkse Vennen	7,57	
	Kempenland-West	0,88	
	Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek	0,77	
	Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen	0,71	
	Regte Heide & Riels Laag	0,39	
	Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux	0,29	
	Strabrechtse Heide & Beuven	0,21	
	Rijntakken	0,18	
	Lingegebied & Diefdijk-Zuid	0,16	
	Sint Jansberg	0,15	
	Maasduinen	0,15	
	Ulvenhoutse Bos	0,14	
	Langstraat	0,14	
	Weerter- en Budelerbergen & Ringselven	0,14	
	Deurnsche Peel & Mariapeel	0,14	
	Veluwe	0,13	
	Zeldersche Driessen	0,11	
	Boschhuizerbergen	0,11	
	De Bruuk	0,10	
	Oeffelter Meent	0,09	

Wedh
Wol

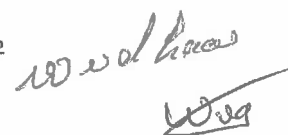
Natuurgebied	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonalen*
Kolland & Overlangbroek	0,09	
Groote Peel	0,08	
Biesbosch	0,08	
Loevestein, Pompveld & Kornsche Boezem	0,07	0,06
Binnenveld	0,07	
Sarsven en De Banen	0,06	
Leudal	0,06	
Brabantse Wal	0,06	
Landgoederen Brummen	0,05	
Swalmdal	0,05	
Meinweg	0,05	
Roerdal	0,04	
Oostelijke Vechtplassen	0,04	
Krammer-Volkerak	0,04	
Korenburgerveen	0,03	
Bekendelle	0,03	
Naardermeer	0,03	
Zouweboezem	0,03	
Uiterwaarden Lek	0,03	
Geleenbeekdal	0,03	



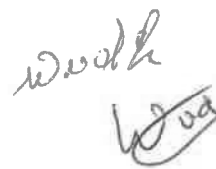
Natuurgebied	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonalen*
Stelkampsveld	0,03	
Sallandse Heuvelrug	0,03	
Bunder- en Elslooërbos	0,03	
Brunssummerheide	0,03	
Borkeld	0,03	
Buurserzand & Haaksbergerveen	0,03	
Wooldse Veen	0,03	
Geuldal	0,03	
Willinks Weust	0,03	
Nieuwkoopse Plassen & De Haeck	0,03	0,02
Boetelerveld	0,02	
Witte Veen	0,02	
Vecht- en Beneden-Reggegebied	0,02	
Westerschelde & Saefthinghe	0,02	
Grevelingen	0,02	
Sint Pietersberg & Jekerdal	0,02	
Savelsbos	0,02	
Lonnekermeer	0,02	
Bemelerberg & Schiepersberg	0,02	
Oosterschelde	0,02	



Natuurgebied	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonalen*
Aamsveen	0,02	
Wierdense Veld	0,02	
Meijendel & Berkheide	0,02	
Landgoederen Oldenzaal	0,02	
Botshol	0,02	
De Wieden	0,02	
Voornes Duin	0,02	
Duinen Goeree & Kwade Hoek	0,02	
Kop van Schouwen	0,02	
Kunderberg	0,02	
Achter de Voort, Agelerbroek & Voltherbroek	0,02	
Kennemerland-Zuid	0,02	
Dinkelland	0,02	
Springendal & Dal van de Mosbeek	0,02	
Lemselermaten	0,02	
Engbertsdijkvenen	0,02	
Drents-Friese Wold & Leggelderveld	0,02	
Noorbeemden & Hoogbos	0,02	
Bergvennen & Brecklenkampse Veld	0,02	
Holtingerveld	0,02	



Natuurgebied	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonalen*
Weerribben	0,02	
Solleveld & Kapittelduinen	0,02	
Dwingelderveld	0,02	
Coepelduynen	0,01	
Uiterwaarden Zwarte Water en Vecht	0,01	
Yerseke en Kapelse Moer	0,01	
Manteling van Walcheren	0,01	
Noordhollands Duinreservaat	0,01	
Mantingerzand	0,01	
Bargerveen	0,01	
Westduinpark & Wapendal	0,01	
Olde Maten & Veerslootslanden	0,01	
Mantingerbos	0,01	
Fochteloërveen	0,01	
Polder Westzaan	0,01	
Ilperveld, Varkensland, Oostzanerveld & Twiske	0,01	
Elperstroomgebied	0,01	
Vogelkreek	0,01	-
Rottige Meenthe & Brandemeer	0,01	
Drentsche Aa-gebied	0,01	



Natuurgebied	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
Schoorlse Duinen	0,01	
Drouwenezand	0,01	
Zwarte Meer	0,01	-
Maas bij Eijsden	0,01	-
Witterveld	0,01	
Norgerholt	0,01	
Wormer- en Jisperveld & Kalverpolder	0,01	
Voordelta	0,01	
Wijnjeterper Schar	0,01	
Zwin & Kievittepolder	0,01	
Bakkeveense Duinen	0,01	
Zwanenwater & Pettemerduinen	0,01	
Lieftingsbroek	0,01	
Duinen Den Helder-Callantsoog	0,01	
Alde Feanen	0,01	
Groote Gat	0,01	
Duinen en Lage Land Texel	0,01	
Van Oordt's Mersken	0,01	
Canisvliet	0,01	
Duinen Schiermonnikoog	0,01	

Wadh
Wadh

Natuurgebied	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
Duinen Ameland	0,01	
Oudegaasterbrekken, Fluessen en omgeving	0,01	-
Eilandspolder	0,01	
Duinen Terschelling	0,01	
Duinen Vlieland	0,01	
Waddenzee	0,01	-
IJsselmeer	0,01	-

* Als de hoogste depositietoename plaatsvindt op een hexagoon waar géén sprake is van een (naderende) stikstofoverbelasting, dan is de hoogste toename op een hexagoon met wel een (naderende) stikstofoverbelasting in deze kolom weergegeven.



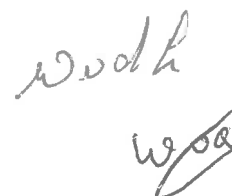

Resultaten per habitatype (mol/ha/j) voor de 10 stikstofgevoelige Natura 2000- gebieden met het hoogste resultaat	Kampina & Oisterwijkse Vennen	Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonalen*
		H91E0C Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	7,57	
		Lg03 Zwakgebufferde sloot	7,41	
		H9190 Oude eikenbossen	7,20	
		H6410 Blauwgraslanden	6,76	
		L4030 Droge heiden	6,48	
		H4030 Droge heiden	5,83	
		L4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	5,65	
		H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	5,49	
		H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	5,25	
		H3160 Zure vennen	5,03	
		Lg04 Zuur ven	4,90	
		Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	4,11	
		H3130 Zwakgebufferde vennen	4,09	
		H2310 Stuifzandheiden met struikhei	3,14	
		Lg09 Droog struisgrasland	3,10	
		H2330 Zandverstuivingen	2,58	
		H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	2,30	
		H7210 Galigaanmoerassen	2,01	
		H3110 Zeer zwakgebufferde vennen	1,90	

Kampina & Oisterwijkse Vennen

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
ZGH3160 Zure vennen	0,97	

Kempenland-West

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,88	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,88	
H4030 Droge heiden	0,84	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,82	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,81	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,74	
Lg03 Zwakgebufferde sloot	0,70	
H3160 Zure vennen	0,69	
ZGH4030 Droge heiden	0,62	
ZGH3160 Zure vennen	0,57	
L3130 Zwakgebufferde vennen	0,53	
ZGH4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,41	
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,34	-
H6410 Blauwgraslanden	0,33	



Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek

Habitattype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,77	
H6410 Blauwgraslanden	0,43	
Lg03 Zwakgebufferde sloot	0,35	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,30	
H3140hz Kranswierwateren, op hogere zandgronden	0,27	
Lg06 Dotterbloemgrasland van beekdalen	0,26	-

Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen

Habitattype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H9190 Oude eikenbossen	0,71	
H2330 Zandverstuivingen	0,58	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,56	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,55	
H9160A Eiken-haagbeukenbossen (hogere zandgronden)	0,54	
Lg02 Geïsoleerde meander en petgat	0,47	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,44	
H6410 Blauwgraslanden	0,25	

Regte Heide & Riels Laag

Habitattype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H4030 Droge heiden	0,39	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,36	
H3160 Zure vennen	0,36	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,36	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,30	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,26	

Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux

Habitattype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonalen*
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,29	
H9190 Oude eikenbossen	0,25	
H3160 Zure vennen	0,25	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,25	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,24	
H4030 Droge heiden	0,24	
H7150 Pioniervegetaties met snavelbiezen	0,22	
H91Do Hoogveenbossen	0,22	
Lg09 Droog struisgrasland	0,21	
H7140A Overgangs- en trilvenen (trilvenen)	0,21	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,21	
H9999:136 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H3130;H3140).	0,20	
H2330 Zandverstuivingen	0,19	
ZGH91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,15	-
ZGH91Do Hoogveenbossen	0,15	
H7210 Galigaanmoerassen	0,14	
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,13	
ZGH3160 Zure vennen	0,12	
H7110B Actieve hoogvenen (heideveentjes)	0,11	

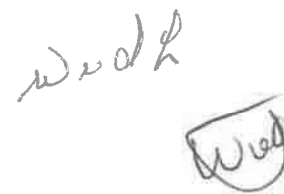


Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H3140hz Kranswierwateren, op hogere zandgronden	0,09	

Strabrechtse Heide & Beuven

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,21	
Lg03 Zwakgebufferde sloot	0,21	
H4010A Vochtige heiden (hogere zandgronden)	0,21	
H4030 Droge heiden	0,19	
H3160 Zure vennen	0,19	
H3130 Zwakgebufferde vennen	0,18	
H2310 Stuifzandheiden met struikhei	0,15	
H2330 Zandverstuivingen	0,13	
H3110 Zeer zwakgebufferde vennen	0,11	



Rijntakken

Habitatype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbeïaste hexagonen*
ZGLg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekleigebied	0,18	
Lg11 Kamgrasweide & Bloemrijk weidevogelgrasland van het rivieren- en zeekleigebied	0,16	
Lgo2 Geïsoleerde meander en petgat	0,16	0,13
ZGLgo2 Geïsoleerde meander en petgat	0,16	
Lgo8 Nat, matig voedselrijk grasland	0,15	
ZGLgo8 Nat, matig voedselrijk grasland	0,15	
H91EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	0,14	0,11
ZGH3150 Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,14	0,13
H3150 Meren met krabbenscheer en fonteinkruiden, buiten afgesloten zeearmen	0,11	
H6510A Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (glanshaver)	0,11	
Lgo7 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,11	
H91Fo Droge hardhoutooibossen	0,10	
H6120 Stroomdalgraslanden	0,09	
ZGLgo7 Dotterbloemgrasland van veen en klei	0,08	0,07
H6430C Ruigten en zomen (droge bosranden)	0,08	0,06
H9999:38 Habitatype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H6120).	0,07	
ZGH91Fo Droge hardhoutooibossen	0,04	

W. d. h.


Rijntakken

Habitattype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H6510B Glanshaver- en vossenstaarthooilanden (grote vossenstaart)	0,03	

Lingegebied & Diefdijk-Zuid

Habitattype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H9999:70 Habitattype onbekend/onzeker KDW op basis meest kritische relevante type (H7230).	0,16	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,11	
H91EoB Vochtige alluviale bossen (essen-iepenbossen)	0,10	
H7230 Kalkmoerassen	0,07	

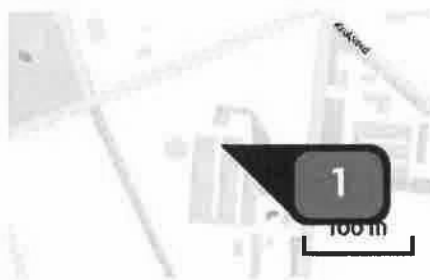
Sint Jansberg

Habitattype	Hoogste bijdrage	Bijdrage op (bijna) overbelaste hexagonen*
H9120 Beuken-eikenbossen met hulst	0,15	
H7210 Galigaanmoerassen	0,14	
L91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,14	
Lg05 Grote-zeggenmoeras	0,14	
H91EoC Vochtige alluviale bossen (beekbegeleidende bossen)	0,14	

* Als de hoogste depositietoename plaatsvindt op een hexagoon waar géén sprake is van een (naderende) stikstofoverbelasting, dan is de hoogste toename op een hexagoon met wel een (naderende) stikstofoverbelasting in deze kolom weergegeven.

wood h
Weg

Emissie
(per bron)
Situatie 1



Naam	stal 3 pluimvee
Locatie (X,Y)	147603, 393537
Gebouw (LxBxH) Oriëntatie	82,6 x 43,7 x 8,5 m 86°
Uitstoothoogte	7,5 m
Temperatuur emissie	11,85 °C
Uittreeddiameter	4,4 m
Uittreedrichting	Verticaal geforceerd
Uittreedsnelheid	1,1 m/s
NH ₃	2.247,84 kg/j

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 2.11.1	volièrehuisvesting; minimaal 50% van de leefruimte is rooster met daaronder een mestband. Mestbanden minimaal eenmaal per week afdraaien. Roosters minimaal in twee etages. (Kippen; legkippen en (groot-) ouderdieren van legrassen) (BWL 2004.09)	24.976	NH ₃	0,090	2.247,84 kg/j

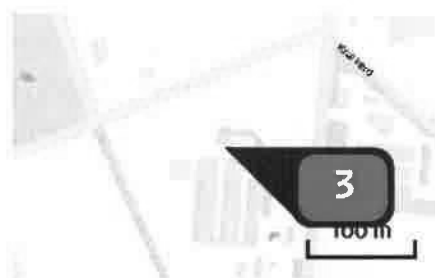


Naam	stal 4 pluimvee
Locatie (X,Y)	147600, 393537
Gebouw (LxBxH) Oriëntatie	82,6 x 43,7 x 8,5 m 86°
Uitstoothoogte	7,5 m
Temperatuur emissie	11,85 °C
Uittreeddiameter	4,4 m
Uittreedrichting	Verticaal geforceerd
Uittreedsnelheid	1,4 m/s
NH ₃	2.800,35 kg/j

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 2.11.1	volièrehuisvesting; minimaal 50% van de leefruimte is rooster met daaronder een mestband. Mestbanden minimaal eenmaal per week afdraaien. Roosters minimaal in twee etages. (Kippen; legkippen en (groot-) ouderdieren van legrassen) (BWL 2004.09)	31.115	NH ₃	0,090	2.800,35 kg/j

Wolk

Wolk



Naam droogtunnel
Locatie (X,Y) 147604, 393555
Gebouw (LxBxH) 82,6 x 43,7 x 8,5 m 86°
Oriëntatie
Uitstoothoogte 5,8 m
Temperatuur emissie 11,85 °C
Uittreeddiameter 2,5 m
Uittreedrichting Verticaal geforceerd
Uittreedsnelheid 4,7 m/s
NH₃ 3.208,44 kg/j

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 2.11.1	volièrehuisvesting; minimaal 50% van de leefruimte is rooster met daaronder een mestband. Mestbanden minimaal eenmaal per week afdraaien. Roosters minimaal in twee etages. (Kippen; legkippen en (groot-) ouderdieren van legrassen) (BWL 2004.09)	33.655	NH ₃	0,090	3.028,95 kg/j
E	6.4.2.b	droogtunnel; droogtunnel met geperforeerde metalen platen; geldt voor huisvestingssystemen onder E 2.5, E 2.11, E 2.12, E 4.1 t/m E 4.3 en E 4.8 (Kippen; additionele technieken voor mestbewerking en mestopslag) (BWL 2007.09)	89.746	NH ₃	0,002	3.208,44 kg/j

W. van der
W. van der

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

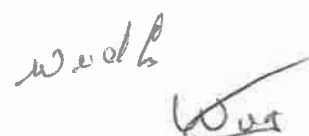
Deze berekening is tot stand gekomen op basis van:

AERIUS versie 2020_20210525_2040287d5b

Database versie 2020_20210713_c09c2q9ebe

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

<https://www.aerius.nl/nl/factsheets/release/aerius-calculator-2020>



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

W. v. d. H.

W. v. d. H.



Contactgegevens

Rechtspersoon

Pouderoyen Tonnaer

Inrichtingslocatie

St. Stevenskerkhof 2,
6511VZ Nijmegen

Activiteit

Omschrijving

Externe saldering stikstof projecten gemeente Boxtel ,
Nieuwedijk 19 Oirschot

Toelichting

Emissie gehele vergunning Nbwet 10 mei 2016, kenmerk
C2148385-27460 , GS van Noord-Brabant Verdeling van
ventilatie kippen over stallen en droogtunnel in
verhouding van: 62,5% ventilatie via stal 37,5% ventilatie
via tunnel Dit op grond van de eis bij tunnel
(BWL2007.09V4) dat minimaal 2 m3 ventilatielucht per
leggen via tunnel moet worden geventileerd. Berekening
met gebouwinvloed Berekening t.b.v. externe saldering
stikstofdepositie T.b.v. koopovereenkomst externe
saldering tussen gemeente Boxtel en
eigenaar/exploitant pluimveebedrijf gelegen aan
Nieuwedijk 19 in Oirschot

Berekening

AERIUS kenmerk

RNnHFyT3zAxV

Datum berekening

19 maart 2022, 16:18

Rekenconfiguratie

Wnb-rekengrid

Totale emissie

Situatie 1 - Beoogd

Rekenjaar

Emissie NH3

Emissie NOx

2021

8.256,6 kg/j

-

Resultaten

Situatie 1 - Beoogd

Hoogste depositie Hexagon

Gebied

2.615,33 mol/ha/j 2419633

Kempenland-West

Gekarteerd oppervlak met toename (ha)

1.695,05 ha

Gekarteerd oppervlak met afname (ha)

0,00 ha

Grootste toename van depositie

7,57 mol/ha/j

Grootste afname van depositie

0,00 mol/ha/j



Situatie 1 (Beoogd), rekenjaar 2021

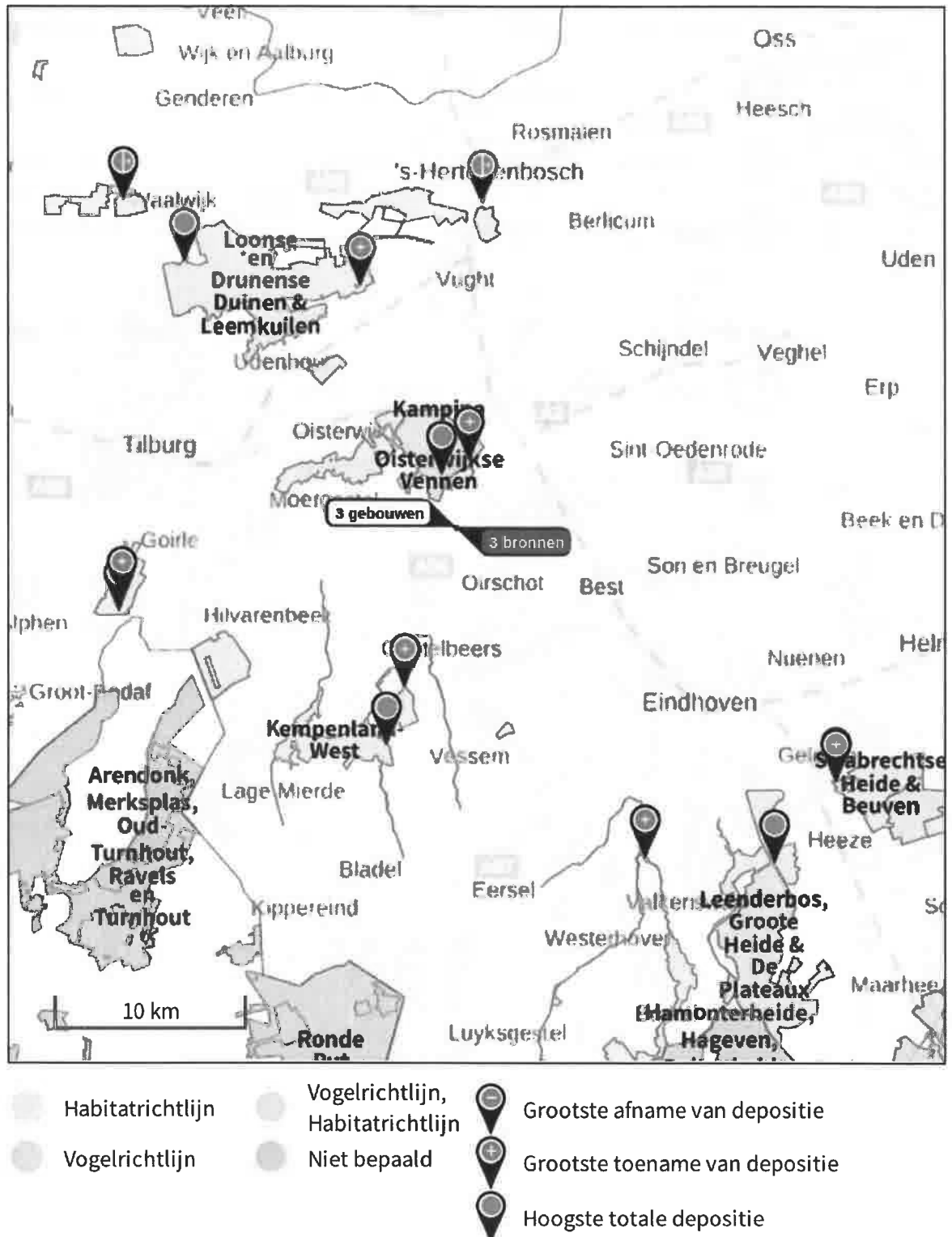
Emissiebronnen	Emissie NH3	Emissie NOx
1 Landbouw Stalemissies stal 3 pluimvee	2.247,8 kg/j	-
2 Landbouw Stalemissies stal 4 pluimvee	2.800,4 kg/j	-
3 Landbouw Stalemissies droogtunnel	3.208,4 kg/j	-

Gebouwen	Rekenmaat (LxBxH, oriëntatie)
1 Gebouw 1	82,6 m x 43,7 m x 8,5 m, 4 °
2 Gebouw 2	82,6 m x 43,7 m x 8,5 m, 4 °
3 Gebouw 3	82,6 m x 43,7 m x 8,5 m, 4 °

Wolk

[Handwritten signature]

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



De bronnen op de kaart horen bij de Beoogde situatie.

Wiel h
Wiel

Resultaten stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden situatie "Situatie 1" (Beoogd) incl. saldering e/o referentie

	Berekend (ha gekarteed)	Hoogste totale depositie (mol/ha/jr)	Met toename (ha gekarteed)	Grootste toename (mol/ha/jr)	Met afname (ha gekarteed)	Grootste afname (mol/ha/jr)
Totaal	1.695,05	2.615,33	1.695,05	7,57	0,00	0,00
Per gebied	Berekend (ha gekarteed)	Hoogste totale depositie (mol/ha/jr)	Met toename (ha gekarteed)	Grootste toename (mol/ha/jr)	Met afname (ha gekarteed)	Grootste afname (mol/ha/jr)
Kampina & Oisterwijkse Vennen (133)	504,08	2.426,44	504,08	7,57	0,00	0,00
Kempenland- West (135)	318,05	2.615,33	318,05	0,88	0,00	0,00
Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek (132)	15,94	2.500,32	15,94	0,77	0,00	0,00
Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen (131)	521,03	2.390,16	521,03	0,71	0,00	0,00
Regte Heide & Riels Laag (134)	156,88	2.387,96	156,88	0,39	0,00	0,00
Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux (136)	172,48	2.486,90	172,48	0,29	0,00	0,00
Strabrechtse Heide & Beuven (137)	5,24	2.175,35	5,24	0,21	0,00	0,00
Langstraat (130)	1,34	1.428,22	1,34	0,09	0,00	0,00

Wendel

Wendel

Situatie 1, Rekenjaar 2021

1 Landbouw | Stalemissies

Naam	stal 3 pluimvee	Gebouw	Gebouw 1	NH3	2.247,8 kg/j
Locatie	147603, 393537	Uittreedhoogte	7,5 m		
Wijze van ventilatie	Geforceerd	Uittreeddiameter	4,4 m		
Temporele Variatie	Dierverblijven	Temperatuur	11,85 °C		
		Emissie			
		Uittreedrichting	Verticaal		
		Uittreedsnelheid	1,1 m/s		

Diersoort	RAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
	E2.11.1 - volièrehuisvesting; minimaal 50% van de leefruimte is rooster met daaronder een mestband.						
	Mestbanden minimaal eenmaal per week afdraaien. Roosters minimaal in twee etages. (Kippen; legkippen en (groot-) ouderdieren van legrassen)	BWL2004.09	24976	NH3	0,09	-	2.247,8 kg/j

2 Landbouw | Stalemissies

Naam	stal 4 pluimvee	Gebouw	Gebouw 2	NH3	2.800,4 kg/j
Locatie	147600, 393537	Uittreedhoogte	7,5 m		
Wijze van ventilatie	Geforceerd	Uittreeddiameter	4,4 m		
Temporele Variatie	Dierverblijven	Temperatuur	11,85 °C		
		Emissie			
		Uittreedrichting	Verticaal		
		Uittreedsnelheid	1,4 m/s		

Diersoort	RAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
	E2.11.1 - volièrehuisvesting; minimaal 50% van de leefruimte is rooster met daaronder een mestband.						
	Mestbanden minimaal eenmaal per week afdraaien. Roosters minimaal in twee etages. (Kippen; legkippen en (groot-) ouderdieren van legrassen)	BWL2004.09	31115	NH3	0,09	-	2.800,4 kg/j

**3** Landbouw | Stalemissies

Naam	droogtunnel	Gebouw	Gebouw 3	NH3	3.208,4 kg/j
Locatie	147604, 393555	Uittreedhoogte	5,8 m		
Wijze van ventilatie	Geforceerd	Uittreeddiameter	2,5 m		
Temporele Variatie	Dierverblijven	Temperatuur	11,85 °C		
		Emissie			
		Uittreedrichting	Verticaal		
		Uittreedsnelheid	4,7 m/s		

Diersoort RAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie (kg/j)
E2.11.1 - volièrehuisvesting; minimaal 50% van de leefruimte is rooster met daaronder een mestband.						
 Mestbanden minimaal eenmaal per week afdraaien. Roosters minimaal in twee etages. (Kippen; legkippen en (groot-) ouderdieren van legrassen)	BWL2004.09	33655	NH3	0,09	-	3.029,0 kg/j
E6.4.2.b	BWL2007.09	89746	NH3	0,002	-	3.208,4 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	2021.0.4_20220217_5a8b67b7c6
Database versie	2021.0.4_5a8b67b7c6

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



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

W. de L.

W. de L.



Contactgegevens

Rechtspersoon
Inrichtingslocatie

Pouderoyen Tonnaer
St. Stevenskerkhof 2,
6511VZ Nijmegen

Activiteit

Omschrijving
Toelichting

Externe saldering PHS-VLK
Saldering Nieuwedijk 19 Oirschot t.b.v. PHS-VLK (PB, MER en bestemmingsplan) Gemeente Boxtel Emissie 40000 leghennenstal 4 met gebouwinvloed Verdeling van ventilatie kippen over stallen en droogtunnel in verhouding van: 62,5% ventilatie via stal 37,5% ventilatie via tunnel Dit op grond van de eis bij tunnel (BWL2007.09V4) dat minimaal 2 m3 ventilatielucht per leghen via tunnel moet worden geventileerd. Rekenjaar 2023 t.b.v. verdeling externe saldering over projecten

Berekening

AERIUS kenmerk
Datum berekening
Rekenconfiguratie

RU6C56RtNjMQ
19 maart 2022, 14:18
Wnb-rekengrid incl. eigen rekenpunten

Totale emissie

Autonome ontwikkeling verkeer 2030
rekenjaar 2023 - Referentie
Verkeer 2030 voorkeursalternatief PHS-
VLK rekenjaar 2023 - Beoogd
Saldering ND19 Oirschot tbv PHS-VLK -
Saldering

Rekenjaar	Emissie NH3	Emissie NOx
2023	52,2 ton/j	698,8 ton/j
2023	52,2 ton/j	699,5 ton/j
2023	3.630,0 kg/j	-

Resultaten

Autonome ontwikkeling verkeer 2030
rekenjaar 2023 - Referentie
Verkeer 2030 voorkeursalternatief PHS-
VLK rekenjaar 2023 - Beoogd
Saldering ND19 Oirschot tbv PHS-VLK -
Saldering
Gekarteerd oppervlak met toename (ha)
Gekarteerd oppervlak met afname (ha)
Grootste toename van depositie
Grootste afname van depositie

Hoogste depositie Hexagon	Gebied
2.649,01 mol/ha/j 2818551	Ulvenhoutse Bos
2.649,01 mol/ha/j 2818551	Ulvenhoutse Bos
2.614,90 mol/ha/j 2419633	Kempenland-West
0,00 ha	
1.695,05 ha	
0,00 mol/ha/j	
2,28 mol/ha/j	

Saldering

Afroomfactor

0,30

Wolh
Wolh



Saldering ND19 Oirschot tbv PHS-VLK (Saldering), rekenjaar 2023

Emissiebronnen	Emissie NH3	Emissie NOx
1 Landbouw Stalemissies stal 4 pluimvee	2.250,0 kg/j	-
2 Landbouw Stalemissies droogtunnel	1.380,0 kg/j	-

Gebouwen	Rekenmaat (LxBxH, oriëntatie)
1 Gebouw 1	82,6 m x 43,7 m x 8,5 m, 4 °
2 Gebouw 2	82,6 m x 43,7 m x 8,5 m, 4 °
3 Gebouw 3	82,6 m x 43,7 m x 8,5 m, 4 °

Wolk

Wolk



Verkeer 2030 voorkeursalternatief PHS-VLK rekenjaar 2023 (Beoogd), rekenjaar 2023

Emissiebronnen



Verkeersnetwerk

Emissie NH3

52,2 ton/j

Emissie NOx

699,5 ton/j

W. de H.
W. de H.



Autonome ontwikkeling verkeer 2030 rekenjaar 2023 (Referentie), rekenjaar 2023

Emissiebronnen

Emissie NH3

Emissie NOx



Verkeersnetwerk

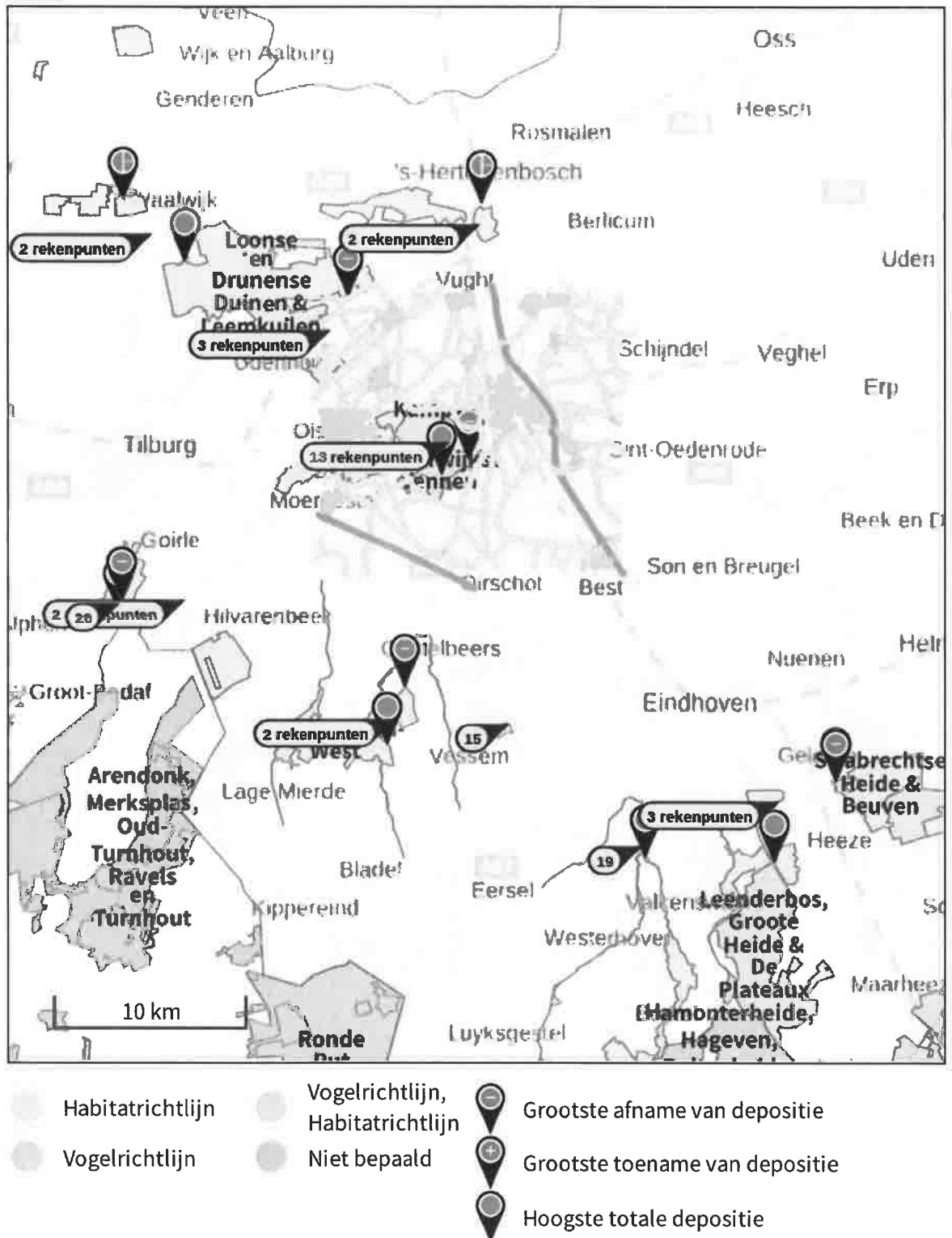
52,2 ton/j

698,8 ton/j

Wend

Wend

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



De bronnen op de kaart horen bij de Beoogde situatie.

Wol h
Wol

Resultaten stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden situatie "Verkeer 2030 voorkeursalternatief PHS-VLK rekenjaar 2023" (Beoogd) incl. saldering e/o referentie

	Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste totale depositie (mol/ha/jr)	Met toename (ha gekarteerd)	Grootste toename (mol/ha/jr)	Met afname (ha gekarteerd)	Grootste afname (mol/ha/jr)
Totaal	1.695,05	2.614,53	0,00	0,00	1.695,05	2,28
Per gebied	Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste totale depositie (mol/ha/jr)	Met toename (ha gekarteerd)	Grootste toename (mol/ha/jr)	Met afname (ha gekarteerd)	Grootste afname (mol/ha/jr)
Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen (131)	521,03	2.389,78	0,00	0,00	521,03	0,45
Kampina & Oisterwijkse Vennen (133)	504,08	2.419,91	0,00	0,00	504,08	2,28
Kempenland-West (135)	318,05	2.614,53	0,00	0,00	318,05	0,27
Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux (136)	172,48	2.486,66	0,00	0,00	172,48	0,09
Regte Heide & Riels Laag (134)	156,88	2.387,49	0,00	0,00	156,88	0,12
Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek (132)	15,94	2.499,32	0,00	0,00	15,94	0,23
Strabrechtse Heide & Beuven (137)	5,24	2.175,08	0,00	0,00	5,24	0,06
Langstraat (130)	1,34	1.428,10	0,00	0,00	1,34	0,03

Onderstaand is een overzicht opgenomen van alle Natura 2000-gebieden (binnen de maximale rekenafstand van 25 km) waar in de "Beoogde situatie" een bijdrage groter dan 0,00 mol/ha/jaar



is berekend, maar waar in de "Projectberekening" (=verschilberekening) geen toe- of afname is berekend. Het effect vanuit de "Projectberekening" op deze gebieden is daarmee 0,00 mol/ha/jaar.

- Rijntakken
- Loevestein, Pompeveld & Kornsche Boezem
- Ulvenhoutse Bos

Per eigen rekenpunt	Naam	Coördinaat	Projectbijdrage (mol/ha/jr)
18	lang	X:129887 Y:410866	-0,03 ○
28	stra	X:167670 Y:379918	-0,05 ○
27	regt	X:131004 Y:391739	-0,05 ○
21	leen	X:163203 Y:379488	-0,06 ○
23	loon	X:138914 Y:403720	-0,07 ○
17	kemp	X:135378 Y:387601	-0,07 ○
20	leen	X:163761 Y:377554	-0,08 ○
13	kamp	X:146452 Y:399690	-0,08 ○
12	kamp	X:144777 Y:399690	-0,08 ○
19	leen	X:157526 Y:376533	-0,08 ○
25	loon	X:133144 Y:407588	-0,09 ○
29	vlym	X:148965 Y:408878	-0,11 ○
26	regt	X:129794 Y:389536	-0,12 ○
15	kemp	X:150453 Y:383088	-0,13 ○
22	loon	X:141334 Y:402108	-0,14 ○
14	kemp	X:143939 Y:381799	-0,19 ○
30	vlym	X:148965 Y:410705	-0,23 ○
11	kamp	X:144218 Y:399690	-0,26 ○
16	kemp	X:144870 Y:384915	-0,27 ○
24	loon	X:142543 Y:406353	-0,29 ○
8	kamp	X:148499 Y:398508	-0,38 ○
10	kamp	X:146917 Y:399314	-0,69 ○
9	kamp	X:147289 Y:399099	-0,78 ○
7	kamp	X:148778 Y:398347	-0,93 ○
6	kamp	X:148965 Y:397917	-0,93 ○
3	kamp	X:148313 Y:396252	-0,94 ○

*W. de
Wug*



Projectberekening

Per eigen rekenpunt	Naam	Coördinaat	Projectbijdrage (mol/ha/jr)
2	kamp	X:146824 Y:396252	-1,49 ○
5	kamp	X:148778 Y:397917	-1,56 ○
4	kamp	X:148685 Y:397326	-1,70 ○
1	kamp	X:146824 Y:395285	-2,16 ○

weelk

WJG

Saldering ND19 Oirschot tbv PHS-VLK, Rekenjaar 2023

1 Landbouw | Stalemissies

Naam	stal 4 pluimvee	Gebouw	Gebouw 2	NH3	2.250,0 kg/j
Locatie	147600, 393537	Uittreedhoogte	7,5 m		
Wijze van ventilatie	Geforceerd	Uittreeddiameter	4,4 m		
Temporele Variatie	Dierverblijven	Temperatuur	11,85 °C		
		Emissie			
		Uittreedrichting	Verticaal		
		Uittreedsnelheid	1,4 m/s		

Diersoort RAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
E2.11.1 - volièrehuisvesting; minimaal 50% van de leefruimte is rooster met daaronder een mestband.						
 Mestbanden minimaal eenmaal per week afdraaien. Roosters minimaal in twee etages. (Kippen; legkippen en (groot-) ouderdieren van legrassen)	BWL2004.09	25000	NH3	0,09	-	2.250,0 kg/j

2 Landbouw | Stalemissies

Naam	droogtunnel	Gebouw	Gebouw 3	NH3	1.380,0 kg/j
Locatie	147604, 393555	Uittreedhoogte	5,8 m		
Wijze van ventilatie	Geforceerd	Uittreeddiameter	2,5 m		
Temporele Variatie	Dierverblijven	Temperatuur	11,85 °C		
		Emissie			
		Uittreedrichting	Verticaal		
		Uittreedsnelheid	4,7 m/s		

Diersoort RAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
E2.11.1 - volièrehuisvesting; minimaal 50% van de leefruimte is rooster met daaronder een mestband.						
 Mestbanden minimaal eenmaal per week afdraaien. Roosters minimaal in twee etages. (Kippen; legkippen en (groot-) ouderdieren van legrassen)	BWL2004.09	15000	NH3	0,09	-	1.350,0 kg/j
E6.4.2.b	BWL2007.09	15000	NH3	0,002	-	1.380,0 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	2021.0.4_20220217_5a8b67b7c6
Database versie	2021.0.4_5a8b67b7c6

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

woel h

Wua

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

wvdh

Wag

Contactgegevens

Rechtspersoon
Inrichtingslocatie

Pouderoyen Tonnaer
St. Stevenskerkhof 2,
6511VZ Nijmegen

Activiteit

Omschrijving

Externe saldering bedrijventerrein Greentech gemeente Bostel

Toelichting

Saldering Nieuwendijk 19 Oirschot t.b.v. bedrijventerrein Greentech Gemeente Bostel Emissie 10000 leghennenstal 3 met gebouwinvloed Verdeling van ventilatie kippen over stallen en droogtunnel in verhouding van: 62,5% ventilatie via stal 37,5% ventilatie via tunnel Dit op grond van de eis bij tunnel(BWL2007.09V4) dat minimaal 2 m3 ventilatielucht per leghen via tunnel moet worden geventileerd. Verkeer 2030 en rekenjaar emissiefactoren 2023 t.b.v. verdeling externe saldering over projecten

Berekening

AERIUS kenmerk
Datum berekening
Rekenconfiguratie

RuWWvr1vadSK
19 maart 2022, 15:05
Wnb-rekengrid

Totale emissie

Autonoom verkeer 2030 rekenjaar 2023 - Referentie
Raming emissies bedrijven Greentech en verkeer 2030 rekenjaar 2023 - Beoogd
Saldering veehouderij Nieuwendijk 19 tbv Greentech - Saldering

Rekenjaar	Emissie NH3	Emissie NOx
2023	615,7 kg/j	10,3 ton/j
2023	838,1 kg/j	14,9 ton/j
2023	907,5 kg/j	-

Resultaten

Autonoom verkeer 2030 rekenjaar 2023 - Referentie
Raming emissies bedrijven Greentech en verkeer 2030 rekenjaar 2023 - Beoogd
Saldering veehouderij Nieuwendijk 19 tbv Greentech - Saldering
Gekarteerd oppervlak met toename (ha)
Gekarteerd oppervlak met afname (ha)
Grootste toename van depositie
Grootste afname van depositie

Hoogste depositie Hexagon	Gebied
2.614,77 mol/ha/j 2419633	Kempenland-West
2.614,79 mol/ha/j 2419633	Kempenland-West
2.614,76 mol/ha/j 2419633	Kempenland-West
0,49 ha	
1.079,28 ha	
0,01 mol/ha/j	
0,52 mol/ha/j	

Saldering

Afroomfactor

0,30

Wvdh

Weg

Saldering veehouderij Nieuwendijk 19 tbv Greentech (Saldering), rekenjaar 2023

Emissiebronnen	Emissie NH3	Emissie NOx
1 Landbouw Stalemissies stal 3 pluimvee	562,5 kg/j	-
2 Landbouw Stalemissies droogtunnel	345,0 kg/j	-

Gebouwen	Rekenmaat (LxBxH, oriëntatie)
1 Gebouw 1	82,6 m x 43,7 m x 8,5 m, 4 °
2 Gebouw 1	82,6 m x 43,7 m x 8,5 m, 4 °
3 Gebouw 2	82,6 m x 43,7 m x 8,5 m, 4 °
4 Gebouw 3	82,6 m x 43,7 m x 8,5 m, 4 °



Raming emissies bedrijven Greentech en verkeer 2030 rekenjaar 2023 (Beoogd),
rekenjaar 2023

Emissiebronnen	Emissie NH3	Emissie NOx
 Industrie Overig Bedrijventerrein cat 3	196,4 kg/j	3.928,1 kg/j
 Verkeersnetwerk	641,7 kg/j	11,0 ton/j

Wolk
Wolk



Autonoom verkeer 2030 rekenjaar 2023 (Referentie), rekenjaar 2023

Emissiebronnen

Emissie NH3

Emissie NOx



Verkeersnetwerk

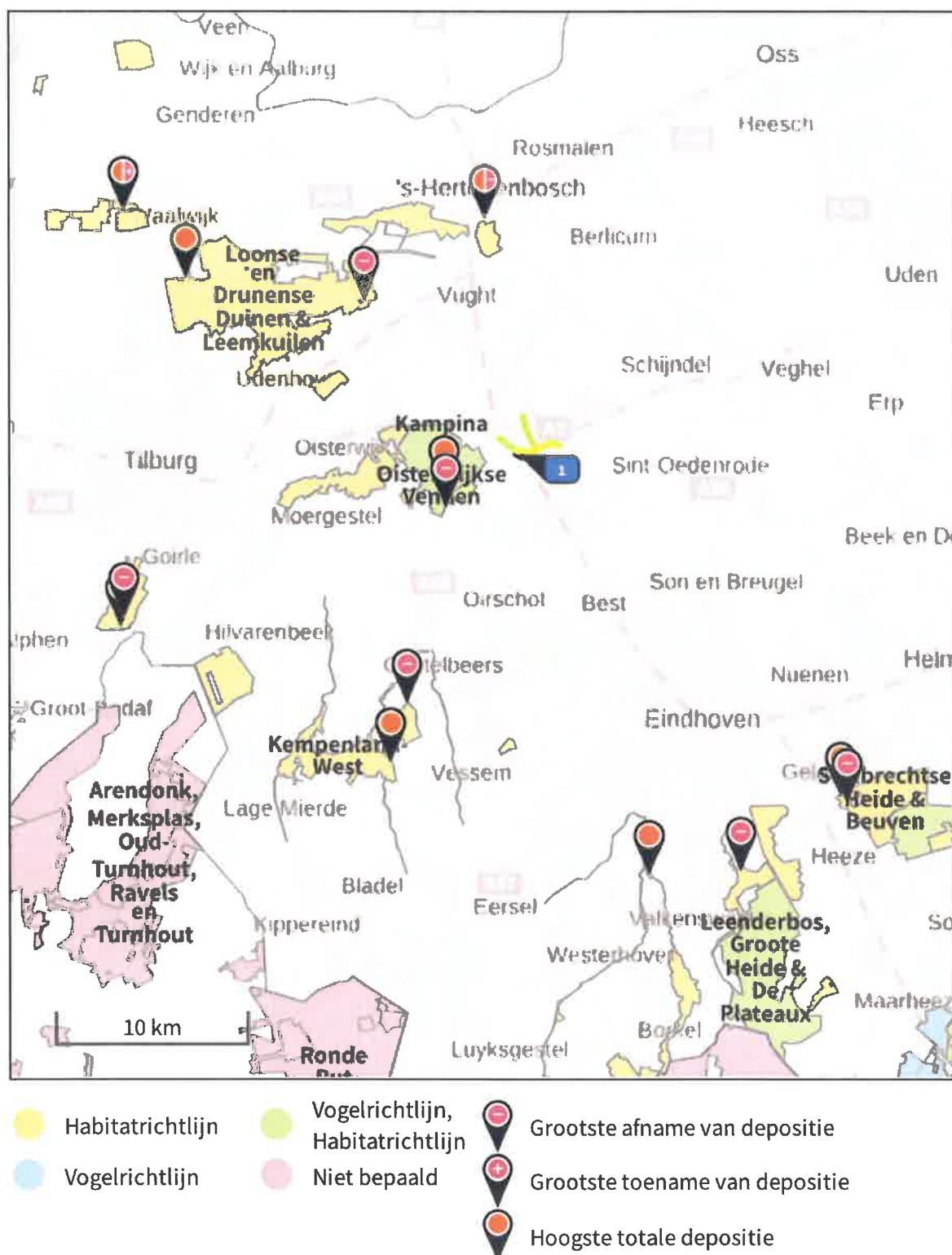
615,7 kg/j

10,3 ton/j

W. J. L.

W. J. L.

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



De bronnen op de kaart horen bij de Beoogde situatie.

Woo

Woo

Resultaten stikstofgevoelige Natura 2000 gebieden situatie "Raming emissies bedrijven Greentech en verkeer 2030 rekenjaar 2023" (Beoogd) incl. saldering e/o referentie

	Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste totale depositie (mol/ha/jr)	Met toename (ha gekarteerd)	Grootste toename (mol/ha/jr)	Met afname (ha gekarteerd)	Grootste afname (mol/ha/jr)
Totaal	1.079,77	2.614,69	0,49	0,01	1.079,28	0,52
Per gebied	Berekend (ha gekarteerd)	Hoogste totale depositie (mol/ha/jr)	Met toename (ha gekarteerd)	Grootste toename (mol/ha/jr)	Met afname (ha gekarteerd)	Grootste afname (mol/ha/jr)
Langstraat (130)	0,49	1.354,69	0,49	0,01	0,00	0,00
Kampina & Oisterwijkse Vennen (133)	504,08	2.421,10	0,00	0,00	504,08	0,52
Kempenland-West (135)	312,21	2.614,69	0,00	0,00	312,21	0,04
Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen (131)	221,63	2.389,86	0,00	0,00	221,63	0,02
Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux (136)	25,18	2.020,21	0,00	0,00	25,18	0,02
Regte Heide & Riels Laag (134)	9,48	2.387,59	0,00	0,00	9,48	0,01
Strabrechtse Heide & Beuven (137)	4,93	2.175,13	0,00	0,00	4,93	0,01
Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek (132)	1,76	2.499,52	0,00	0,00	1,76	0,03

W v d L

Onderstaand is een overzicht opgenomen van alle Natura 2000-gebieden (binnen de maximale rekenafstand van 25 km) waar in de "Beoogde situatie" een bijdrage groter dan 0,00 mol/ha/jaar



is berekend, maar waar in de "Projectberekening" (=verschilberekening) geen toe- of afname is berekend. Het effect vanuit de "Projectberekening" op deze gebieden is daarmee 0,00 mol/ha/jaar.

- Rijntakken

WvdL
WvdL

Saldering veehouderij Nieuwendijk 19 tbv Greentech, Rekenjaar 2023

1 Landbouw | Stalemissies

Naam	stal 3 pluimvee	Gebouw	Gebouw 1	NH3	562,5 kg/j
Locatie	147603, 393537	Uittreedhoogte	7,5 m		
Wijze van ventilatie	Geforceerd	Uittreeddiameter	4,4 m		
Temporele Variatie	Diervverblijven	Temperatuur	11,85 °C		
		Emissie			
		Uittreedrichting	Verticaal		
		Uittreedsnelheid	1,1 m/s		

Diersoort RAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal Stof dieren	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
E2.11.1 - volièrehuisvesting; minimaal 50% van de leefruimte is rooster met daaronder een mestband.					
 Mestbanden minimaal eenmaal per week afdraaien. Roosters minimaal in twee etages. (Kippen; legkippen en (groot-) ouderdieren van legrassen)	BWL2004.09	6250 NH3	0,09	-	562,5 kg/j

2 Landbouw | Stalemissies

Naam	droogtunnel	Gebouw	Gebouw 3	NH3	345,0 kg/j
Locatie	147604, 393555	Uittreedhoogte	5,8 m		
Wijze van ventilatie	Geforceerd	Uittreeddiameter	2,5 m		
Temporele Variatie	Diervverblijven	Temperatuur	11,85 °C		
		Emissie			
		Uittreedrichting	Verticaal		
		Uittreedsnelheid	4,7 m/s		

Diersoort RAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal Stof dieren	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
E2.11.1 - volièrehuisvesting; minimaal 50% van de leefruimte is rooster met daaronder een mestband.					
 Mestbanden minimaal eenmaal per week afdraaien. Roosters minimaal in twee etages. (Kippen; legkippen en (groot-) ouderdieren van legrassen)	BWL2004.09	3750 NH3	0,09	-	337,5 kg/j
E6.4.2.b	BWL2007.09	3750 NH3	0,002	-	345,0 kg/j

WvdB

WvdB

Raming emissies bedrijven Greentech en verkeer 2030 rekenjaar 2023, Rekenjaar 2023

1 Industrie | Overig

Naam	Bedrijventerrein cat	Uittreedhoogte	<u>22,0 m</u>	NOx	3.928,1 kg/j
	3	Warmteinhoud	<u>0,280 MW</u>	NH3	196,4 kg/j
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	2021.0.4_20220217_5a8b67b7c6
Database versie	2021.0.4_5a8b67b7c6

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

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

WvdH

Wug

Contactgegevens

Rechtspersoon
Inrichtingslocatie

Pouderoyen Tonnaer
St. Stevenskerkhof 2,
6511VZ Nijmegen

Activiteit

Omschrijving

Woningbouw Achter d'n Eijngel Lennisheuvel gemeente Bortel

Toelichting

Externe saldering woningbouw Achter d'n Eijngel Lennisheuvel gemeente Bortel Toelichting Saldering extra verkeer met deel Nieuwedijk 19 Oirschot Emissie van 5000 leghennen in stal 3 met gebouwinvloed Verdeling van ventilatie kippen over stallen en droogtunnel in verhouding van: 62,5% ventilatie via stal 37,5% ventilatie via tunnel Dit op grond van de eis bij tunnel(BWL2007.09V4) dat minimaal 2 m3 ventilatielucht per leghen via tunnel moet worden geventileerd. Rekenjaaremissiefactoren 2023 t.b.v. verdeling externe saldering over projecten

Berekening

AERIUS kenmerk
Datum berekening
Rekenconfiguratie

RyEArDgMWDq9
19 maart 2022, 15:47
Wnb-rekengrid

Totale emissie

Lennisheuvel verkeer referentie
emissiefactoren rekenjaar 2023 -
Referentie
Lennisheuvel gebruiksfase verkeer 2026
rekenjaar emissiefactoren 2023 - Beoogd
Saldering ND19 tbv Lennisheuvel -
Saldering

Rekenjaar	Emissie NH3	Emissie NOx
2023	638,5 kg/j	8.194,2 kg/j
2023	652,1 kg/j	8.305,6 kg/j
2023	453,8 kg/j	-

Resultaten

Lennisheuvel verkeer referentie
emissiefactoren rekenjaar 2023 -
Referentie
Lennisheuvel gebruiksfase verkeer 2026
rekenjaar emissiefactoren 2023 - Beoogd
Saldering ND19 tbv Lennisheuvel -
Saldering
Gekarteerd oppervlak met toename (ha)
Gekarteerd oppervlak met afname (ha)
Grootste toename van depositie
Grootste afname van depositie

Hoogste depositie Hexagon	Gebied
2.614,76 mol/ha/j 2419633	Kempenland-West
2.614,76 mol/ha/j 2419633	Kempenland-West
2.614,74 mol/ha/j 2419633	Kempenland-West
0,00 ha	
1.373,03 ha	
0,00 mol/ha/j	
0,30 mol/ha/j	

Wodk

Wodk



Saldering

Afroomfactor

0,30

wdh

Wug

Saldering ND19 tbv Lennisheuvel (Saldering), rekenjaar 2023

Emissiebronnen	Emissie NH3	Emissie NOx
1 Landbouw Stalemissies stal 3 pluimvee	281,3 kg/j	-
2 Landbouw Stalemissies droogtunnel	172,5 kg/j	-

Gebouwen	Rekenmaat (LxBxH, oriëntatie)
1 Gebouw 1	82,6 m x 43,7 m x 8,5 m, 4 °
2 Gebouw 2	82,6 m x 43,7 m x 8,5 m, 4 °
3 Gebouw 3	82,6 m x 43,7 m x 8,5 m, 4 °

W. de H.
W. de H.



Lennisheuvel verkeer referentie emissiefactoren rekenjaar 2023 (Referentie),
rekenjaar 2023

Emissiebronnen	Emissie NH3	Emissie NOx
 Verkeersnetwerk	638,5 kg/j	8.194,2 kg/j

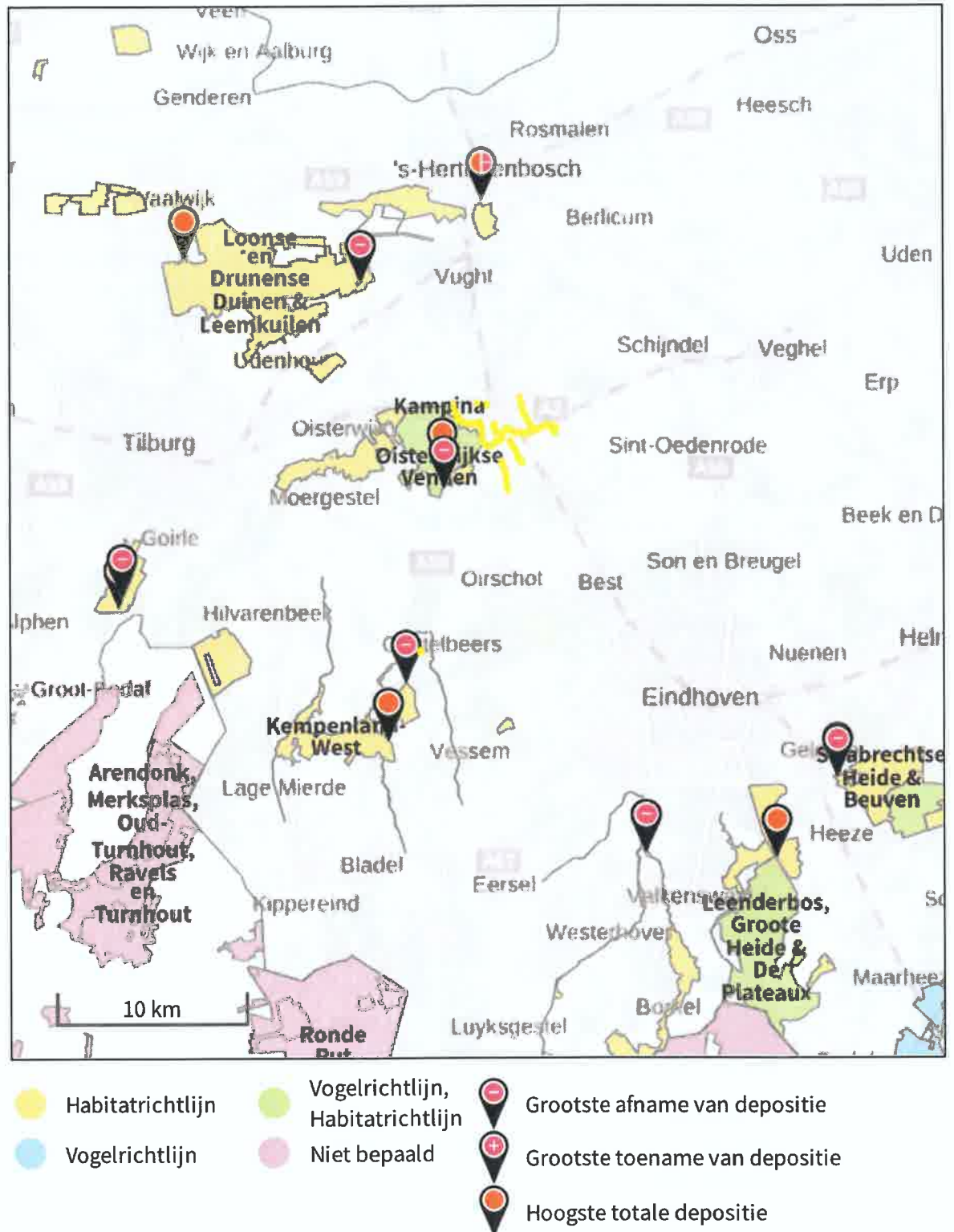


Lennisheuvel gebruiksfase verkeer 2026 rekenjaar emissiefactoren 2023 (Beoogd),
rekenjaar 2023

Emissiebronnen	Emissie NH3	Emissie NOx
 Verkeersnetwerk	652,1 kg/j	8.305,6 kg/j

WvdH
WvdH

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 "Lennisheuvel gebruiksfase verkeer 2026 rekenjaar emissiefactoren 2023" (Beoogd) incl. saldering e/o referentie

	Berekend (ha gekarteed)	Hoogste totale depositie (mol/ha/jr)	Met toename (ha gekarteed)	Grootste toename (mol/ha/jr)	Met afname (ha gekarteed)	Grootste afname (mol/ha/jr)
Totaal	1.373,03	2.614,69	0,00	0,00	1.373,03	0,30
Per gebied	Berekend (ha gekarteed)	Hoogste totale depositie (mol/ha/jr)	Met toename (ha gekarteed)	Grootste toename (mol/ha/jr)	Met afname (ha gekarteed)	Grootste afname (mol/ha/jr)
Kampina & Oisterwijkse Vennen (133)	504,08	2.421,20	0,00	0,00	504,08	0,30
Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen (131)	383,41	2.389,86	0,00	0,00	383,41	0,03
Kempenland- West (135)	318,05	2.614,69	0,00	0,00	318,05	0,03
Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux (136)	89,14	2.486,71	0,00	0,00	89,14	0,01
Regte Heide & Riels Laag (134)	57,19	2.387,59	0,00	0,00	57,19	0,01
Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek (132)	15,94	2.499,52	0,00	0,00	15,94	0,03
Strabrechtse Heide & Beuven (137)	5,22	2.175,13	0,00	0,00	5,22	0,01

Onderstaand is een overzicht opgenomen van alle Natura 2000-gebieden (binnen de maximale rekenafstand van 25 km) waar in de "Beoogde situatie" een bijdrage groter dan 0,00 mol/ha/jaar is berekend, maar waar in de "Projectberekening" (=verschilberekening) geen toe- of afname is

wvdh

Wag



berekend. Het effect vanuit de "Projectberekening" op deze gebieden is daarmee 0,00 mol/ha/jaar.

- Rijntakken
- Langstraat

wedh

Wap

Saldering ND19 tbv Lennisheuvel, Rekenjaar 2023

1 Landbouw | Stalemissies

Naam	stal 3 pluimvee	Gebouw	Gebouw 1	NH3	281,3 kg/j
Locatie	147603, 393537	Uittreedhoogte	7,5 m		
Wijze van ventilatie	Geforceerd	Uittreeddiameter	4,4 m		
Temporele Variatie	Dierverblijven	Temperatuur	11,85 °C		
		Emissie			
		Uittreedrichting	Verticaal		
		Uittreedsnelheid	1,1 m/s		

Diersoort RAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
-----------------------------------	----------	---------------	------	---------------------------	----------	---------

E2.11.1 - volièrehuisvesting; minimaal 50% van de leefruimte is rooster met daaronder een mestband.



Mestbanden minimaal eenmaal per week afdraaien. Roosters minimaal in twee etages. (Kippen; legkippen en (groot-) ouderdieren van legrassen)

BWL2004.09	3125	NH3	0,09	-	281,3 kg/j
------------	------	-----	------	---	------------

2 Landbouw | Stalemissies

Naam	droogtunnel	Gebouw	Gebouw 3	NH3	172,5 kg/j
Locatie	147604, 393555	Uittreedhoogte	5,8 m		
Wijze van ventilatie	Geforceerd	Uittreeddiameter	2,5 m		
Temporele Variatie	Dierverblijven	Temperatuur	11,85 °C		
		Emissie			
		Uittreedrichting	Verticaal		
		Uittreedsnelheid	4,7 m/s		

Diersoort RAV-code - Omschrijving	BWL-code	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Reductie	Emissie
-----------------------------------	----------	---------------	------	---------------------------	----------	---------

E2.11.1 - volièrehuisvesting; minimaal 50% van de leefruimte is rooster met daaronder een mestband.



Mestbanden minimaal eenmaal per week afdraaien. Roosters minimaal in twee etages. (Kippen; legkippen en (groot-) ouderdieren van legrassen)

BWL2004.09	1875	NH3	0,09	-	168,8 kg/j
------------	------	-----	------	---	-----------------------

E6.4.2.b	BWL2007.09	1875	NH3	0,002	-	172,5 kg/j
----------	------------	------	-----	-------	---	------------

Deed

Woe



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	2021.0.4_20220217_5a8b67b7c6
Database versie	2021.0.4_5a8b67b7c6

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

[REDACTED]
Nieuwedijk 19
5688 LK OIRSCHOT

VERZONDEN 10 MEI 2016

Datum	Ons kenmerk	Telefoonnummer	Contactpersoon
10 mei 2016	C2148385	06-53468741	[REDACTED]
Bijlage(n)	Uw kenmerk	Registratienummer	Onderwerp
3		27459/PRO	Natuurbeschermingswet

Geachte [REDACTED]

Op 6 mei 2014 hebben wij een aanvraag voor een vergunning ingevolge de Natuurbeschermingswet ontvangen.

Dit project uitgevoerd op Nieuwedijk 19 te Oirschot, betreft een wijziging van een veehouderij.

Hierbij doen wij u het originele besluit en de bijbehorende kennisgeving toekomen. Voor de rechtsgang verwijzen wij u naar de kennisgeving of het besluit. Voor deze procedure is de kennisgeving gepubliceerd op www.brabant.nl/bekendmakingen en is het besluit terug te vinden op www.brabant.nl/loket/verleende-vergunningen.

Voor het behandelen van uw aanvraag worden op basis van de Legesverordening provincie Noord-Brabant 2002 of 2012 leges geheven. Het legesbesluit treft u als bijlage aan. De Legesverordening provincie Noord-Brabant 2012 kunt u inzien op www.brabant.nl.

Aan deze procedure is een kenmerk gekoppeld. U dient bij correspondentie ons kenmerk te vermelden. Voor informatie kunt u zich wenden tot de in deze brief vermelde contactpersoon.

Een afschrift is verzonden aan uw gemachtigde.

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant,
namens deze,

VERZONDEN 13 MEI 2014


De heer 
Directeur a.i. Omgevingsdienst Brabant Noord

Bijlagen

- Definitief besluit, Kennisgeving, Legesbesluit

In afschrift aan

- 
• Het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Oirschot,
(vergunningen@kempengemeenten.nl).

VERZONDEN 10 MEI 2016

op de op 6 mei 2014 door ons ontvangen aanvraag voor een vergunning ingevolge artikel 16 en/of 19d van de Natuurbeschermingswet 1998 van [REDACTED] voor de wijziging van een veehouderij gelegen aan de Nieuwedijk 19, 5688 LK 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 Ontvankelijkheid	4
5 Zienswijzen naar aanleiding van de aanvraag	4
6 Zienswijzen naar aanleiding van terinzagelegging van het ontwerpbesluit	5
OVERWEGINGEN EN TOETSINGEN	6
1 Wettelijk kader – Natuurbeschermingswet 1998	6
1.1 Natura 2000-gebieden.....	6
1.2 Beschermde natuurmonumenten	7
2 Mogelijke effecten van het project.....	7
3 Beoordeling stikstofdepositie	8
3.1 Beoogde situatie in aanvraag	8
3.2 Verordening stikstof en Natura 2000 Noord-Brabant 2013	8
3.3 Uitgangssituatie	9
3.4 Effecten stikstofdepositie op beschermde natuurgebieden	9
3.5 Overwegingen effecten op beschermde gebieden	11
3.6 Conclusie.....	11
BIJLAGE: AAgro-Stacks berekening aangevraagde situatie.....	12
Kennisgeving Natuurbeschermingswet 1998	14

BESCHIKKING

1 Onderwerp

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant hebben op 6 mei 2014 van [REDACTED] een aanvraag ontvangen voor een vergunning ingevolge artikel 16 en/of 19d van de Natuurbeschermingswet 1998. De aanvraag betreft de wijziging van een veehouderij, gelegen aan de Nieuwedijk 19, 5688 LK te Oirschot, in de gemeente Oirschot.

2 Beschikking

Gelet op de bepalingen van de Natuurbeschermingswet 1998, waaronder artikel 67a, besluiten wij:

- I. aan [REDACTED] gevestigd aan de Nieuwedijk 19, 5688 LK te Oirschot, de ingevolge artikel 16 en 19d van de Natuurbeschermingswet 1998 vereiste vergunning te verlenen voor de wijziging van een veehouderij aan de Nieuwedijk 19, 5688 LK te Oirschot, gelegen nabij de Natura 2000-gebieden 'Strabrechtse Heide en Beuven', 'Leenderbos, Groote Heide en de Plateaux', 'Kempenland-West', 'Regte Heide & Riels Laag', 'Kampina & Oisterwijkse Vennen', 'Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek', 'Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen' en 'Langstraat' en de beschermde natuurmonumenten 'Zwartven', 'De Kavelen', 'Hildsven' en 'Dommelbeemden';
- II. dat de beschrijving van het project in de aanvraag en de bijlage bij deze beschikking, voor zover deze betrekking heeft op de stalsystemen, veebezetting en emissiepunten, onderdeel uitmaakt van deze vergunning;
- III. dat deze vergunning betrekking heeft op een emissie van 8.256,63 kg NH₃ per jaar, resulterend in een stikstofdepositie op het in beslipunt I genoemde Natura 2000-gebieden en de beschermde natuurmonumenten, zoals weergegeven in de bijlage bij deze beschikking.

's-Hertogenbosch, 10 mei 2016

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant,
namens deze,

[REDACTED]
Omgevingsdienst Brabant Noord

PROCEDURELE ASPECTEN

1 Aanvraag

Op 6 mei 2014 hebben wij van [REDACTED] een aanvraag voor een vergunning ingevolge artikel 16 en/of 19d van de Natuurbeschermingswet 1998 (hierna: Nbw 1998) ontvangen. De aanvraag is op 21 januari en 25 september 2015 aangevuld. Een uitgebreide projectomschrijving is opgenomen in de aanvraag. De aanvraag is geregistreerd onder nummer C2148385.

2 Bevoegd gezag

Omdat het hoofdzakelijk gevolg van het project/de handeling plaatsvindt op een gebied in de provincie Noord-Brabant, zijn wij op grond van artikel 2 respectievelijk artikel 2a van de Nbw 1998 bevoegd om op de aanvraag te beslissen. Met betrekking tot artikel 16 Nbw 1998 zijn wij alleen bevoegd om een beslissing te nemen op de in de provincie Noord-Brabant gelegen gebieden.

3 Uniforme openbare voorbereidingsprocedure

Op 23 september 2008 en 14 februari 2012 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 19d respectievelijk artikel 16 van de Nbw 1998 (Provinciaal Blad, nummer 174/08 en 46/12).

4 Ontvankelijkheid

Aangezien de aanvraag is ingediend voor 1 juli 2015, en derhalve onder het overgangsrecht van artikel 67a van de Nbw 1998 valt, zijn de artikelen 19km, 19kn en 19ko Nbw 1998 niet van toepassing op onderhavige procedure. Ten aanzien van de aspecten van de aanvraag waarvoor een vergunning ingevolge de Nbw 1998 is vereist, hebben wij beoordeeld of de aanvraag volledig is en voldoende gegevens bevat, rekening houdend met artikel 67a van de Nbw 1998. Wij zijn van oordeel dat de aanvraag voldoende informatie bevat voor een goede beoordeling van die aspecten waarvoor een vergunning is vereist.

5 Zienswijzen naar aanleiding van de aanvraag

Op grond van artikel 44, tweede en derde lid, van de Nbw 1998 hebben wij het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Oirschot in de gelegenheid gesteld een zienswijze te geven over de aanvraag. Naar aanleiding hiervan hebben wij op 11 november 2014, samengevat, de volgende zienswijze ontvangen.

De aangevraagde ammoniakemissie in de Natuurbeschermingswetvergunning wijkt af van de ammoniakemissie zoals vergund in de vergunningen op basis van de Wet milieubeheer.

De reactie van de het college nemen wij voor kennisgeving aan omdat het geen aspecten betreft die betrekking hebben op het wettelijk kader van de Nbw 1998.

6 Zienswijzen naar aanleiding van terinzagelegging van het ontwerpbesluit

De kennisgeving over het ontwerpbesluit en bijbehorende stukken is gepubliceerd op de website www.brabant.nl onder 'bekendmakingen' en op www.overheid.nl op 23 december 2015. Vervolgens heeft het ontwerpbesluit gedurende zes weken ter inzage gelegen bij de Omgevingsdienst Brabant Noord (ODBN), Victoriaalaan 1 b-g, 5213 JG 's-Hertogenbosch, namelijk van 23 december 2015 tot en met 2 februari 2016, en is een ieder in de gelegenheid gesteld zienswijzen naar voren te brengen. Van deze gelegenheid is geen gebruik gemaakt.

OVERWEGINGEN EN TOETSINGEN

1 Wettelijk kader – Natuurbeschermingswet 1998

1.1 Natura 2000-gebieden

Artikel 19d van de Nbw 1998 heeft betrekking op de vergunningplicht in verband met Natura 2000-gebieden (habitatrichtlijn- en vogelrichtlijngebieden). Op grond van artikel 19d, eerste lid, van de Nbw 1998 is het verboden zonder vergunning van Gedeputeerde Staten projecten of andere handelingen uit te voeren die, gelet op de instandhoudingsdoelstellingen, de kwaliteit van de natuurlijke habitats en de habitats van soorten in een Natura 2000-gebied kunnen verslechteren of een significant verstorend effect kunnen hebben op de soorten waarvoor het gebied is aangewezen.

Uit jurisprudentie van de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State¹ blijkt dat een wijziging of uitbreiding van een veehouderij die stikstofdepositie tot gevolg heeft op voor stikstof gevoelige habitats en soorten binnen een Natura 2000-gebied vergunningplichtig is op grond van artikel 19d van de Nbw 1998.

Dit is het geval bij toename maar ook bij gelijkblijven of afname van depositie ten opzichte van de reeds bij of krachtens de Wet milieubeheer of Hinderwet vergunde of gemelde situatie op de voor het betreffende Natura 2000-gebied geldende referentiedatum of een verleende Natuurbeschermingswetvergunning. Onder referentiedatum wordt verstaan:

- voor habitatrichtlijngebieden: 7 december 2004 (datum waarop het gebied op de lijst van gebieden van communautair belang is geplaatst);
- voor vogelrichtlijngebieden: datum van aanwijzing van het vogelrichtlijngebied of 10 juni 1994, indien het vogelrichtlijngebied voor deze datum is aangewezen.

Overigens gelden deze referentiedata ook voor de buitenlandse Natura 2000-gebieden, zoals verwoord in artikel 19 kr van de Nbw 1998.

Uit jurisprudentie van de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State² blijkt tevens dat bij de beoordeling van de aanvraag moet worden uitgegaan van de vergunde situatie³ met de laagste ammoniakemissie in de periode vanaf de referentiedatum.

Bij de beoordeling van de vergunningaanvraag wordt op grond van artikel 19e van de Nbw 1998 rekening gehouden met de gevolgen die het aangevraagde project, gelet op de instandhoudingsdoelstellingen, kan hebben voor een Natura 2000-gebied.

Uit de jurisprudentie van de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State volgt tevens dat indien sprake is van een afname of gelijkblijven van depositie, ten opzichte van de referentiedatum, significante gevolgen voor het Natura 2000-gebied uitgesloten kunnen worden en dat er daarom geen verplichting bestaat om een passende beoordeling te maken⁴.

¹ O.a. uitspraak van 31 maart 2010, zaaknummer 200903784/1/R2 en uitspraak van 7 september 2011, zaaknummer 201003301/1/R2.

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

³ Hierbij gelden later verleende vergunningen krachtens de Wabo, 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.

⁴ Zie genoemde uitspraken bij voetnoot 1.

In artikel 67a van de Nbw 1998 is opgenomen dat projecten/andere handelingen waarvoor voor 1 juli 2015 een aanvraag is ingediend onder het overgangsrecht kunnen vallen. Voor deze aanvragen ingediend voor 1 juli 2015 wordt geen beroep gedaan op de Programmatische aanpak stikstof (hierna PAS) en mogen middels het nemen van maatregelen (zoals interne saldering, externe saldering en overige maatregelen) de significante negatieve effecten op de omliggende Natura 2000 gebieden worden uitgesloten. In artikel 67a is daarvoor opgenomen dat de artikelen 19km, 19kn en 19ko van de Nbw 1998 niet van toepassing zijn. Voor wat betreft stikstof dient er bij deze aanvragen door de eventueel getroffen maatregelen (anders dan in de PAS zijn opgenomen) geen toename te zijn van stikstofdepositie: het betreft aanvragen die leiden tot afname of gelijk blijven van de stikstofdepositie op de Natura 2000-gebieden.

1.2 Beschermde natuurmonumenten

Artikel 16 van de Nbw 1998 heeft betrekking op de vergunningplicht in verband met beschermde natuurmonumenten. Op grond van artikel 16, eerste lid, van de Nbw 1998 is het verboden zonder vergunning van Gedeputeerde Staten handelingen te verrichten die schadelijk kunnen zijn voor het natuurschoon, voor de natuurwetenschappelijke betekenis van het beschermd natuurmonument of voor dieren of planten in het beschermd natuurmonument.

2 Mogelijke effecten van het project

Er zijn alleen 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 overmaat⁵ aan stikstofdepositie tot een ongewenste toename aan voedingsstoffen en verzuring.

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

3 Beoordeling stikstofdepositie

3.1 Beoogde situatie in aanvraag

Er wordt vergunning gevraagd voor de situatie zoals weergegeven in onderstaande tabel.

Tabel 1. Aangevraagde situatie

Diercategorië	Rav-code ⁶	huisvestingssysteem	aantal dieren	stal	NH ₃ -emissie factor (kg NH ₃ /d/jr)	kg NH ₃ /jr
Legkippen en (groot)ouderdieren van legrassen	E 2.11.1	Voiliehuisvesting, minimaal 50% van de leefruimte is rooster met daaronder een mestband. Mestbanden minimaal eenmaal per week afdraaien. Roosters minimaal in twee etages	39.962	3	0,09	3.596,58
Legkippen en (groot)ouderdieren van legrassen	E 2.11.1	Voiliehuisvesting, minimaal 50% van de leefruimte is rooster met daaronder een mestband. Mestbanden minimaal eenmaal per week afdraaien. Roosters minimaal in twee etages	49.784	4	0,09	4.480,56
Additionele technieken voor mestbewerking en mestopslag	E 6.4.2	Droogtunnel met geperforeerde platen	89.746		0,002	179.492
					Totaal	8.256,63

3.2 Verordening stikstof en Natura 2000 Noord-Brabant 2013

Als sprake is van een stal of stallen die vallen onder de definitie zoals bedoeld in artikel 1, lid 2, van de Verordening stikstof en Natura 2000 Noord-Brabant 2013 moet deze (gemiddeld) voldoen aan de technische eisen zoals die zijn opgenomen in bijlage 2 van deze Verordening. Het verlenen van de Natuurbeschermingswetvergunning houdt niet in dat Gedeputeerde Staten aangeven dat daarmee ook wordt voldaan aan de bepalingen uit de Verordening stikstof en Natura 2000 Noord-Brabant 2013.

⁶ Stalsysteem weergegeven door code zoals opgenomen in de Regeling ammoniak en veehouderij, Staatscourant 2016, nr. 15585 (30 maart 2016), in werking getreden op 31 maart 2016

3.3 Uitgangssituatie

De uitgangssituatie⁷ voor de Natura 2000-gebieden, zoals bedoeld in paragraaf 1.1, en de referentiedatum voor beschermde natuurmonumenten zijn in onderstaande tabel opgenomen. Voor de vogelrichtlijngebieden verwijzen wij naar paragraaf 3.4. Voor de habitatrichtlijngebieden en beschermde natuurmonumenten wordt voor de uitgangssituatie uitgegaan van de op de referentiedatum verleende milieuvergunning d.d. 25 maart 2003.

Tabel 2. Uitgangssituaties

Beschermd natuurgebied	Status beschermd natuurgebied ⁸	Referentiedatum	Uitgangssituatie	Vergunde kg NH ₃ totaal
Strabrechtse Heide en Beuven	HR	7 december 2004	25 maart 2003	3.269,0
Leenderbos, Groote Heide en de Plateaux	HR	7 december 2004	25 maart 2003	3.269,0
Kempensland-West	HR	7 december 2004	25 maart 2003	3.269,0
Regte Heide & Riels Laag	HR	7 december 2004	25 maart 2003	3.269,0
Kampina & Oisterwijkse Vennen	HR	7 december 2004	25 maart 2003	3.269,0
Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek	HR	7 december 2004	25 maart 2003	3.269,0
Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen	HR	7 december 2004	25 maart 2003	3.269,0
Langstraat	HR	7 december 2004	25 maart 2003	3.269,0
Zwartven	BN	7 december 2004	25 maart 2003	3.269,0
De Kavelen	BN	7 december 2004	25 maart 2003	3.269,0
Hildsven	BN	7 december 2004	25 maart 2003	3.269,0
Dommelbeemden	BN	7 december 2004	25 maart 2003	3.269,0

3.4 Effecten stikstofdepositie op beschermde natuurgebieden

Uit de tabellen 1 en 2 blijkt dat er in de aangevraagde situatie sprake is van een toename van ammoniakemissie ten opzichte van de uitgangssituaties.

Om een goed beeld te krijgen van de stikstofdepositie op de beschermde gebieden, is de depositie berekend op verschillende punten. De berekeningen zijn uitgevoerd met het model AAgro-Stacks versie 1.0 en maken deel uit van de aanvraag. Er zijn berekeningen uitgevoerd van de stikstofdepositie in de aangevraagde situatie en de stikstofdepositie in de uitgangssituaties. Uit de berekeningen blijkt dat er in de aangevraagde situatie sprake is van een toename van stikstofdepositie ten opzichte van de uitgangssituaties. Dit is inzichtelijk gemaakt in de aanvraag.

⁷ Onder uitgangssituatie wordt verstaan: 1) de bij of krachtens de Wet milieubeheer of Hinderwet vergunde of gemelde situatie op de voor het betreffende Natura 2000-gebied geldende referentiedatum waarbij eventuele latere vergunde of gemelde lagere ammoniakemissies als uitgangssituatie dienen of 2) een na de referentiedatum verleende Natuurbeschermingswetvergunning.

⁸ VR: vogelrichtlijngebied, HR: habitatrichtlijngebied, BN: beschermde natuurmonument

In onderstaande tabel zijn de maximale depositiewaarden weergegeven voor de beschermde natuurgebieden.

Tabel 3. Stikstofdepositieberekeningen (mol N/ha/jr) voor uitgangssituatie en aangevraagde situatie

Gebied	Maximale stikstofdepositie in uitgangssituatie	Maximale stikstofdepositie aangevraagd	Verschil uitgangsen beoogde situatie	Stikstofdepositie mitigerende maatregel
Strabrechtse Heide en Beuven	0,09	0,22	0,13	0,16
Leenderbos, Groote Heide en de Plateaux	0,11	0,28	0,17	0,20
Kempenland-West	0,30	0,72	0,42	0,59
Regte Heide & Riels Laag	0,13	0,34	0,21	0,25
Kampina & Oisterwijkse Vennen	5,36	12,24	6,88	8,70
Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek	0,31	0,79	0,48	0,56
Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen	0,40	0,93	0,53	0,71
Langstraat	0,12	0,30	0,18	0,21
Zwartven	0,14	0,35	0,21	0,26
De Kavelen	0,65	1,54	0,89	1,26
Hildsven	0,67	1,56	0,89	1,24
Dommelbeemden	0,29	0,72	0,43	0,55

Uit de AAgro-Stacksberekeningen blijkt dat de stikstofdepositie op de Natura 2000-gebieden en beschermde natuurmonumenten een toename laat zien van maximaal 6,88 mol N/ha/jr ten opzichte van de uitgangssituatie. Deze toename vindt plaats op het gebied 'Kampina & Oisterwijkse Vennen'.

Voor de toename van stikstofdepositie in de aangevraagde situatie is een mitigerende maatregel genomen. Middels externe saldering is de toename van stikstofdepositie gesaldeerd. De vergunningen van de bedrijven aan de Bremsteeg 8b te Oirschot (milieuvergunning d.d. 22 juli 2003) en de Nieuwedijk 15 te Oirschot (milieuvergunning d.d. 3 oktober 2006) zijn (gedeeltelijk) ingetrokken na de referentiedatum ten gunste van de locatie van voorliggende aanvraag. Ten tijde van de intrekking konden de betreffende bedrijven in werking zijn overeenkomstig de verleende vergunning. In de aanvraag en bijlage is middels stikstofdepositieberekeningen inzichtelijk gemaakt dat er, met de intrekking, geen toename is van stikstofdepositie.

Voor de mogelijke effecten van stikstofdepositie op het leefgebied van beschermde vogelsoorten in vogelrichtlijngebieden, heeft het onderzoeksinstituut Alterra onderzoek gedaan. De resultaten van dit onderzoek zijn beschreven in het rapport 'Effecten van stikstof op vogelsoorten in vogelrichtlijngebieden in Noord-Brabant', Wageningen 2012, Alterra-rapport 2359, dat openbaar te raadplegen is op www.alterra.nl en www.brabant.nl. In de passende beoordeling bij de aanvraag is geconcludeerd dat, op basis van het Alterra-rapport, significant negatieve effecten op de vogelrichtlijngebieden 'Kampina & Oisterwijkse Vennen' en 'Leenderbos, Groote Heide & Beuven' zijn uit te sluiten.

3.5 Overwegingen effecten op beschermde gebieden

Ten opzichte van de uitgangssituatie is er sprake van een toename van ammoniakemissie en stikstofdepositie op de omliggende habitatrichtlijngebieden en beschermde natuurmonumenten. Uit de aanvraag is ons voorts gebleken, dat na de getroffen mitigerende maatregel, er geen sprake is van een toename van stikstofdepositie op deze gebieden.

Voor de vogelrichtlijngebieden is met het Alterra-rapport 'Effecten van stikstof op vogelsoorten in vogelrichtlijngebieden in Noord-Brabant' voldoende onderbouwd dat ontwikkelingen met een stikstofemissie in het verleden en nieuwe ontwikkelingen niet zullen leiden tot significant negatieve gevolgen voor de beschermde vogelsoorten in deze vogelrichtlijngebieden.

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.

3.6 Conclusie

Op grond van bovenstaande beoordeling concluderen wij dat de aangevraagde activiteit, gelet op de instandhoudingsdoelstellingen, niet kan leiden tot verslechtering van de kwaliteit van de natuurlijke habitats en de habitats van soorten in de Natura 2000-gebied(en) 'Strabrechtse Heide en Beuven', 'Leenderbos, Groote Heide en de Plateaux', 'Kempenland-West', 'Regte Heide & Riels Laag', 'Kampina & Oisterwijkse Vennen', 'Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek', 'Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen', 'Langstraat' en geen significant verstorend effect kan hebben op de soorten waarvoor de gebieden zijn aangewezen en geen schadelijke gevolgen kan hebben voor de beschermde natuurmonumenten 'Zwartven', 'De Kavelen', 'Hildsven' en 'Dommelbeemden'. Wij verlenen de gevraagde vergunning ingevolge artikel 16 en 19d van de Nbw 1998.

BIJLAGE: AAgro-Stacks berekening aangevraagde situatie

Naam van de berekening: 00157 beoogd 23092015

Gemaakt op: 23-09-2015 11:51:41

Zwaartepunt X: 147,600 Y: 393,500

Cluster naam: 00157 ████████ mogelijkheden 052013

Berekende ruwheid: 0,25 m

Emissie Punten:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Hoogte	Gem.geb. hoogte	Diam.	Uitr. snelheid	Emissie
1	stal 3	147 603	393 537	7,5	8,3	4,4	1,10	2 248
2	stal 4	147 600	393 537	7,5	8,7	4,4	1,37	2 800
3	droogtunnel	147 604	393 555	5,8	5,0	2,5	4,68	3 208

Gevoelige locaties:

Volgnummer	Naam	X coördinaat	Y coördinaat	Depositie
1	Kempenland west 1	150 315	383 099	0,68
2	Kempenland west 2	144 922	384 877	0,94
3	Kampina 1 HR	141 855	396 417	1,64
4	Kampina 2 HR	145 038	395 845	5,51
5	Kampina 3 HR	146 361	395 886	6,22
6	Kampina 4 HR	147 370	395 564	12,24
7	Kampina 5 HR	147 799	395 803	12,23
8	Hildsven 1	142 327	394 230	1,56
9	Hildsven 2	142 437	394 467	1,54
10	Kavelen	155 422	393 403	1,54
11	*Kempenlandwest 1	141 584	382 274	0,70
12	*Kempenlandwest 2	140 182	384 116	0,72
13	*Kempenlandwest 3	135 440	386 681	0,64
14	*Regte heide	131 022	391 595	0,34
15	*Eendennest	126 791	408 875	0,27
16	*Langstraat	129 875	410 693	0,30
17	*Loonseduinen1	137 009	402 733	0,65
18	*Loonseduinen2	141 133	401 896	0,93
19	*Loonseduinen3	142 620	406 357	0,67
20	*Vlijmensven	149 227	409 012	0,79
21	*Dommelbeemden	161 610	397 147	0,72
22	*Strabrechtseheide	167 687	379 924	0,22
23	*Leenderbos 1	163 133	379 449	0,28
24	*Leenderbos 2	159 026	371 357	0,21
25	*Zwartven	136 156	376 852	0,35
26	BE Vennen heide	132 916	381 150	0,36
27	BE Valleigeb	143 368	369 285	0,25
28	BE Arendonk	133 550	385 589	0,51
29	BE Ronde put	141 968	370 392	0,25

Details van Emissie Punt: stal 3 (3717)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	E2	Legkippen	24976	0.09	2247.84

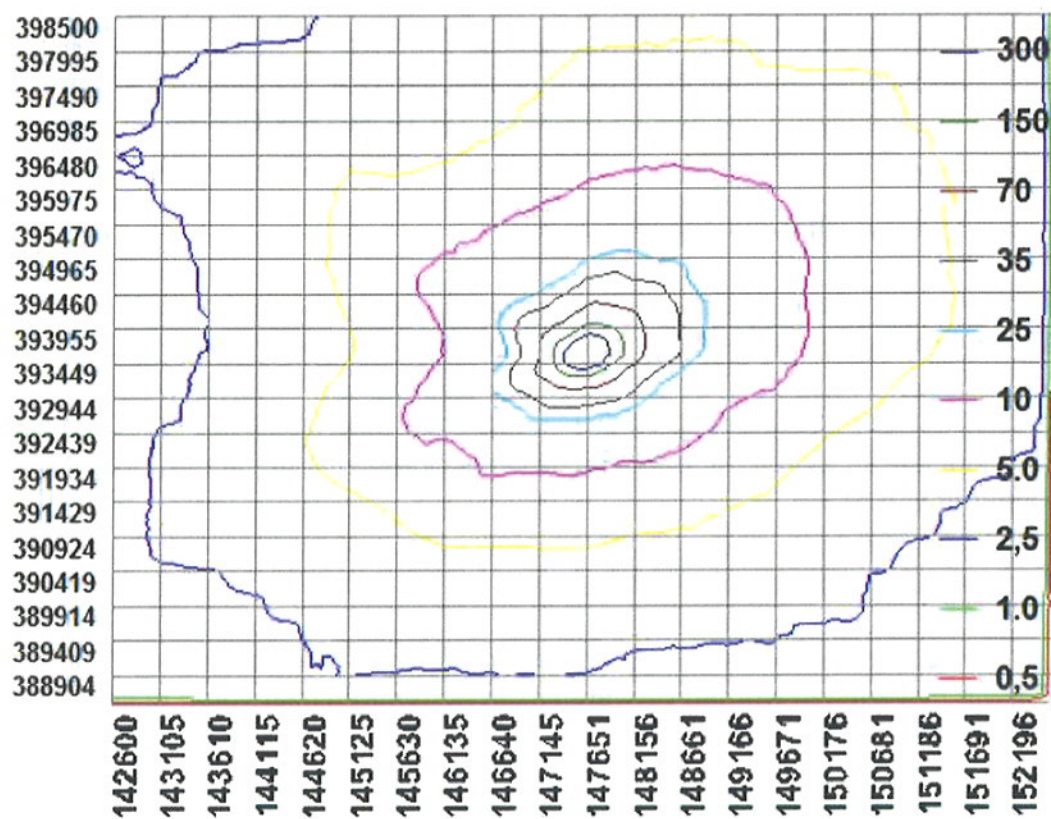
Details van Emissie Punt: stal 4 (3718)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	E2	Legkippen	20225	0.09	1820.25
2	E2	Legkippen	10890	0.09	980.1

Details van Emissie Punt: droogtunnel (3719)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	E6	Droogtunnel	89746	0.002	179.492

2	E2	Legkippen stal 3	14986	0.09	1348.74
3	E2	Legkippen stal 4	12135	0.09	1092.15
4	E 2	Legkippen stal 4	6534	0.09	588.06



KENNISGEVING NATUURBESCHERMINGSWET 1998, Pluimveebedrijf W. v.d. Laar, Nieuwedijk 19, 5688 LK Oirschot, C2148385

Beschikking

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant maken bekend dat zij op 10 mei 2016 een vergunning ex artikel 16 en 19d van de Natuurbeschermingswet 1998 hebben verleend (kenmerk: C2158385/27460) aan [REDACTED], Nieuwedijk 19, 5688 LK Oirschot voor veehouderij, voor de locatie Nieuwedijk 19, 5688 LK 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 niet gewijzigd ten opzichte van het ontwerpbesluit.

De aanvraag, het definitieve besluit en de bijbehorende stukken liggen vanaf 11 mei 2016 tot en met 21 juni 2016 6 weken **ter inzage** bij de Omgevingsdienst Brabant Noord (ODBN), Telefoonnummer (0485) 729 189.

Het besluit is digitaal op te vragen via e-mail info@odbn.nl of terug te vinden op de website www.brabant.nl/loket/verleende-vergunningen.

Tegen dit besluit kan na bekendmaking beroep worden ingesteld door belanghebbenden die redelijkerwijs niet kunnen worden verweten geen zienswijzen naar voren te hebben gebracht over het ontwerpbesluit.

Aan deze procedure is een kenmerk gekoppeld. Gelieve bij correspondentie het kenmerk te vermelden.

Het beroepschrift moet worden gericht en gezonden aan de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State, Postbus 20019, 2500 EA te Den Haag.

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 Voorzitter van de afdeling Bestuursrechtspraak van de Raad van State te Den Haag.

's-Hertogenbosch, mei 2016

Groenlabelnummers

Labelnummer	omschrijving	soort cultuur
3	BWL 2004/09	begroening
4	BWL 2004/09 / BWL 2004/10 V2	begroening
7	BWL 2007/09 V1	ontgraving

Bedrijfs overzicht / aantal dierplaatsten

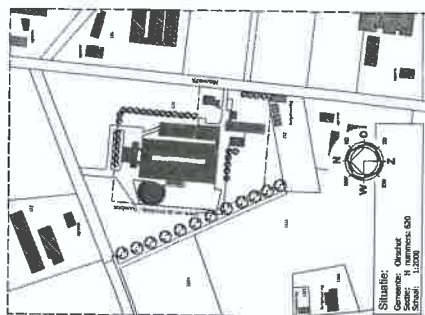
bedrijfsnaam	perceel 1	perceel 2	perceel 3	perceel 4	perceel 5	perceel 6	total
hospitaal			29940 m²	40794 m²			70734 m²
water maai			30 m x 3	10 m			500 m³

ventilatoren overzicht

ventilator	type	merk	model	max. debiet (m³/h)	max. druk (Pa)	max. vermogen (kW)
1	axiaal	frank	4000 m³/h	4000	1.5	1.5
2	axiaal	frank	4000 m³/h	4000	1.5	1.5
3	axiaal	frank	4000 m³/h	4000	1.5	1.5
4	axiaal	frank	4000 m³/h	4000	1.5	1.5
5	axiaal	frank	4000 m³/h	4000	1.5	1.5
6	axiaal	frank	4000 m³/h	4000	1.5	1.5
7	axiaal	frank	4000 m³/h	4000	1.5	1.5
8	axiaal	frank	4000 m³/h	4000	1.5	1.5
9	axiaal	frank	4000 m³/h	4000	1.5	1.5
10	axiaal	frank	4000 m³/h	4000	1.5	1.5
11	axiaal	frank	4000 m³/h	4000	1.5	1.5
12	axiaal	frank	4000 m³/h	4000	1.5	1.5
13	axiaal	frank	4000 m³/h	4000	1.5	1.5
14	axiaal	frank	4000 m³/h	4000	1.5	1.5
15	axiaal	frank	4000 m³/h	4000	1.5	1.5
16	axiaal	frank	4000 m³/h	4000	1.5	1.5
17	axiaal	frank	4000 m³/h	4000	1.5	1.5
18	axiaal	frank	4000 m³/h	4000	1.5	1.5
19	axiaal	frank	4000 m³/h	4000	1.5	1.5
20	axiaal	frank	4000 m³/h	4000	1.5	1.5
21	axiaal	frank	4000 m³/h	4000	1.5	1.5
22	axiaal	frank	4000 m³/h	4000	1.5	1.5
23	axiaal	frank	4000 m³/h	4000	1.5	1.5
24	axiaal	frank	4000 m³/h	4000	1.5	1.5
25	axiaal	frank	4000 m³/h	4000	1.5	1.5
26	axiaal	frank	4000 m³/h	4000	1.5	1.5
27	axiaal	frank	4000 m³/h	4000	1.5	1.5
28	axiaal	frank	4000 m³/h	4000	1.5	1.5
29	axiaal	frank	4000 m³/h	4000	1.5	1.5
30	axiaal	frank	4000 m³/h	4000	1.5	1.5
31	axiaal	frank	4000 m³/h	4000	1.5	1.5
32	axiaal	frank	4000 m³/h	4000	1.5	1.5
33	axiaal	frank	4000 m³/h	4000	1.5	1.5
34	axiaal	frank	4000 m³/h	4000	1.5	1.5
35	axiaal	frank	4000 m³/h	4000	1.5	1.5
36	axiaal	frank	4000 m³/h	4000	1.5	1.5
37	axiaal	frank	4000 m³/h	4000	1.5	1.5
38	axiaal	frank	4000 m³/h	4000	1.5	1.5
39	axiaal	frank	4000 m³/h	4000	1.5	1.5
40	axiaal	frank	4000 m³/h	4000	1.5	1.5
41	axiaal	frank	4000 m³/h	4000	1.5	1.5
42	axiaal	frank	4000 m³/h	4000	1.5	1.5
43	axiaal	frank	4000 m³/h	4000	1.5	1.5
44	axiaal	frank	4000 m³/h	4000	1.5	1.5
45	axiaal	frank	4000 m³/h	4000	1.5	1.5
46	axiaal	frank	4000 m³/h	4000	1.5	1.5
47	axiaal	frank	4000 m³/h	4000	1.5	1.5
48	axiaal	frank	4000 m³/h	4000	1.5	1.5
49	axiaal	frank	4000 m³/h	4000	1.5	1.5
50	axiaal	frank	4000 m³/h	4000	1.5	1.5

motoren e.d.

motor	merk	model	max. vermogen (kW)	max. draaiomwenteling (rpm)	max. stroom (A)	max. spanning (V)
1	frank	4000 m³/h	1.5	1450	10	230
2	frank	4000 m³/h	1.5	1450	10	230
3	frank	4000 m³/h	1.5	1450	10	230
4	frank	4000 m³/h	1.5	1450	10	230
5	frank	4000 m³/h	1.5	1450	10	230
6	frank	4000 m³/h	1.5	1450	10	230
7	frank	4000 m³/h	1.5	1450	10	230
8	frank	4000 m³/h	1.5	1450	10	230
9	frank	4000 m³/h	1.5	1450	10	230
10	frank	4000 m³/h	1.5	1450	10	230
11	frank	4000 m³/h	1.5	1450	10	230
12	frank	4000 m³/h	1.5	1450	10	230
13	frank	4000 m³/h	1.5	1450	10	230
14	frank	4000 m³/h	1.5	1450	10	230
15	frank	4000 m³/h	1.5	1450	10	230
16	frank	4000 m³/h	1.5	1450	10	230
17	frank	4000 m³/h	1.5	1450	10	230
18	frank	4000 m³/h	1.5	1450	10	230
19	frank	4000 m³/h	1.5	1450	10	230
20	frank	4000 m³/h	1.5	1450	10	230
21	frank	4000 m³/h	1.5	1450	10	230
22	frank	4000 m³/h	1.5	1450	10	230
23	frank	4000 m³/h	1.5	1450	10	230
24	frank	4000 m³/h	1.5	1450	10	230
25	frank	4000 m³/h	1.5	1450	10	230
26	frank	4000 m³/h	1.5	1450	10	230
27	frank	4000 m³/h	1.5	1450	10	230
28	frank	4000 m³/h	1.5	1450	10	230
29	frank	4000 m³/h	1.5	1450	10	230
30	frank	4000 m³/h	1.5	1450	10	230
31	frank	4000 m³/h	1.5	1450	10	230
32	frank	4000 m³/h	1.5	1450	10	230
33	frank	4000 m³/h	1.5	1450	10	230
34	frank	4000 m³/h	1.5	1450	10	230
35	frank	4000 m³/h	1.5	1450	10	230
36	frank	4000 m³/h	1.5	1450	10	230
37	frank	4000 m³/h	1.5	1450	10	230
38	frank	4000 m³/h	1.5	1450	10	230
39	frank	4000 m³/h	1.5	1450	10	230
40	frank	4000 m³/h	1.5	1450	10	230
41	frank	4000 m³/h	1.5	1450	10	230
42	frank	4000 m³/h	1.5	1450	10	230
43	frank	4000 m³/h	1.5	1450	10	230
44	frank	4000 m³/h	1.5	1450	10	230
45	frank	4000 m³/h	1.5	1450	10	230
46	frank	4000 m³/h	1.5	1450	10	230
47	frank	4000 m³/h	1.5	1450	10	230
48	frank	4000 m³/h	1.5	1450	10	230
49	frank	4000 m³/h	1.5	1450	10	230
50	frank	4000 m³/h	1.5	1450	10	230



OPPERVLAKTE BESCHUWING

oppervlakte	oppervlakte
bebouwing bebouwd	5793 m²
bebouwing nieuw	0 m²
bebouwing totaal	5793 m²

OPPERVLAKTE BEWATERING

oppervlakte	oppervlakte
bebouwing bebouwd	5793 m²
bebouwing nieuw	0 m²
bebouwing totaal	5793 m²

Van Dun
Advies BV

Project 8
Naam: []
Adres: []
Postcode: []
Telefoon: []
E-mail: []

Project 8
Naam: []
Adres: []
Postcode: []
Telefoon: []
E-mail: []

Project 8
Naam: []
Adres: []
Postcode: []
Telefoon: []
E-mail: []

woek
Aug

-Nieuwedijk-

BASISGEGEVENS FYSIEKE CONTROLE

Naam	
Adres	Nieuwedijk 19
Postcode en Woonplaats	5688LK Oirschot
Mail adres	
Tel	

Uitgevoerd: 20-05-21 P.W.E.A. Daandels, adviseur ROM



Doel: opnemen of installatie conform vergunning opgericht is en of de inrichting morgen in gebruik kan worden genomen zodat beoordeeld kan worden of de ammoniak van het bedrijf extern gesaldeerd kan worden.

Vorbereiding:

*Print tekening

Uitvoering:

- *foto van de inrichting van de gebouwen met dieren
- *foto emissiereducerende systeem
- *foto van de buitenzijde van de gebouwen
- *foto van de voeropslagen
- *Check welke onderdelen van de tekening niet gerealiseerd zijn en geef dit aan op tekening

Nazorg:

Plaats de informatie digitaal bij het betreffende bedrijf in map opname.

De gebouwen zijn gerealiseerd volgens tekening

weeth
Weg

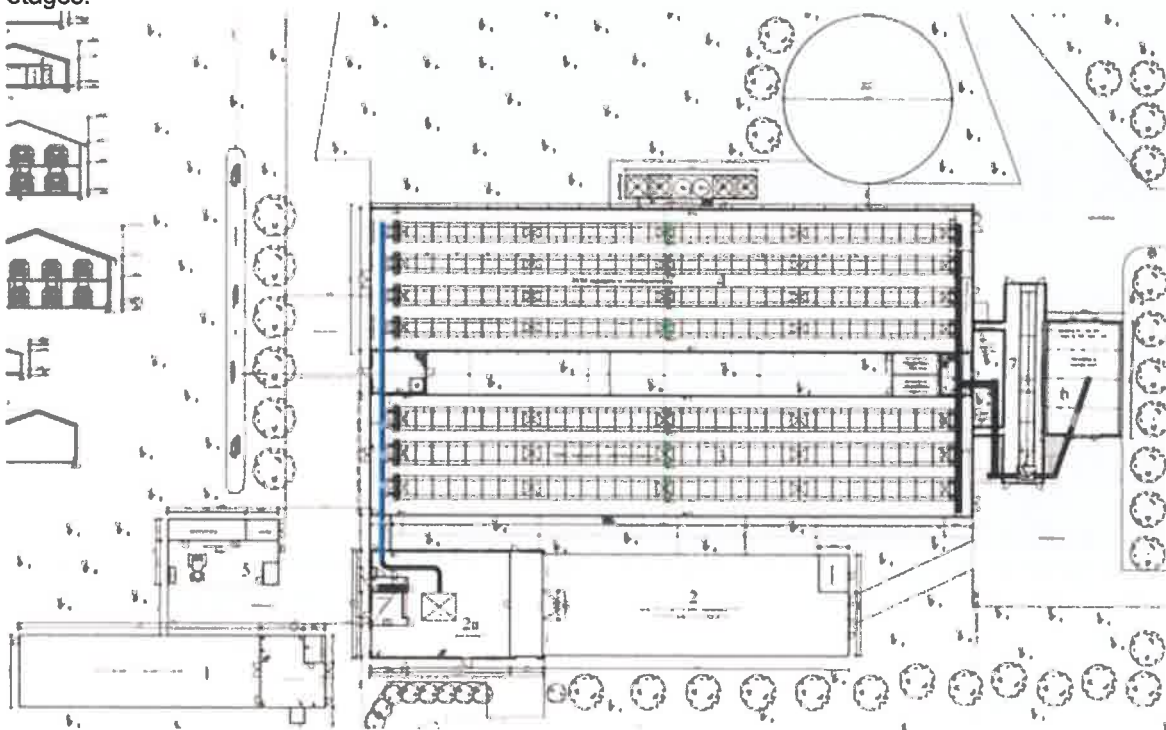
De gebouwen zijn ingericht voor:

Gebouw 3 etagestal: 39.962 legkippen

Gebouw 4 etagestal; 49.784 legkippen

Dierplaatsen gerealiseerd volgens vergunning? Hoeveel extern salderen?				
Stal 3	Ja	aantal:	39.962	Legkippen en Grootouderdieren
Stal 4	Ja	aantal:	49.784	Legkippen en Grootouderdieren

Stal is gerealiseerd met het emissiearme systeem E 6.4.2 additionele technieken voor mestbewerking en mestopslag, samen met de voilièrehuisvesting. Minimaal 50% van de leefruimte is rooster met daaronder een mestband. Mestbanden worden minimaal 1x per week afgedraaid. Roosters in twee etages.

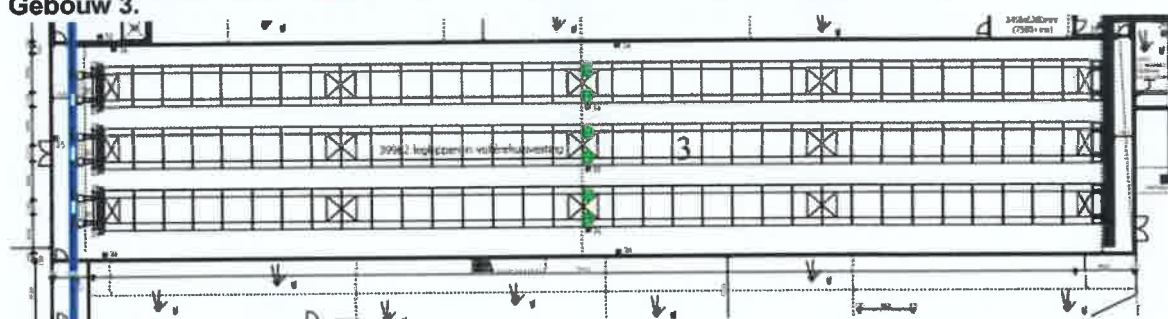


WvdH

WvdH



Gebouw 3.



Stal	Afmetingen						Dierplaatsen		
	Volgens tekening			Volgens controle			Volgens vergunning	Volgens tekening	Volgens controle Maximaal aantal plaatsen
	Lengte	Breedte	Hoogte	Lengte	Breedte	Hoogte			
3	82,77	16,00	10	82,55	17,25	10	39.962	45.000	45.093

Bevindingen:

- Maatvoering is geschikt voor het huisvesten van legkippen
- Ventilatie aanwezig
- Legnesten aanwezig
- Volière huisvesting, minimaal 50% van de leefruimte is rooster met daaronder een mestband.
Roosters in twee etages.
- Diercategorie legkippen en (groot-) ouderdieren van legrassen
- De mest wordt na gedroogd tot minimaal 80% droge stof en daarna opgeslagen in de mestloods om vervolgens afgevoerd te worden naar de mestverbranding.
- Oppervlakte is berekend op afmetingen legnesten en vloeroppervlak. (figuur 1)
- $1691\text{m}^2 \times 2 = 3382\text{m}^2$ dieroppervlakte / $0,075 =$ maximaal 45.093 kippen te houden (vergunning zegt 39.962)

Woolh

Wag



Gebouw 4.

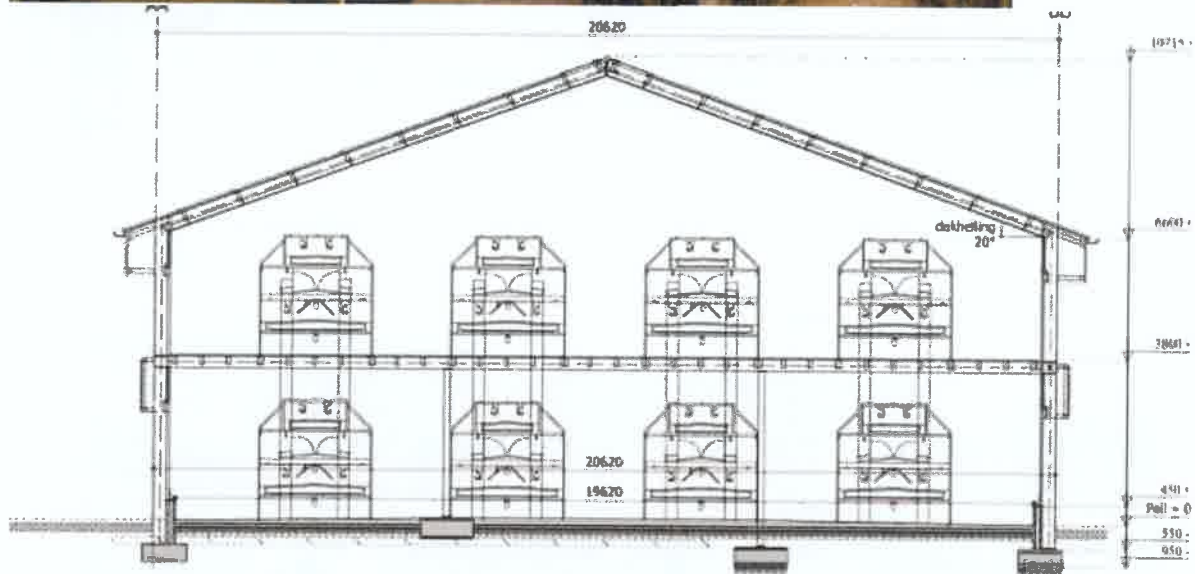


Stal	Afmetingen						Dierplaatsen		
	Volgens tekening			Volgens controle			Volgens vergunning	Volgens tekening	Volgens controle Maximaal aantal plaatsen
	Lengte	Breedte	Hoogte	Lengte	Breedte	Hoogte			
4	82,77	20,62	10	82,55	21,00	10	49.784	32.000	50.693

Bevindingen:

- i) Etagestal is niet gerealiseerd volgens de tekening
- j) Maatvoering is geschikt voor het huisvesten van legkippen op 2 etages
- k) Totaal $1901\text{m}^2 \times 2 = 3802\text{m}^2$ dieroppervlakte / $0,075$ (norm dieroppervlakte) = maximaal 50.693 kippen te houden (vergunning zegt 49.784)
- l) Ventilatie nog aanwezig
- m) Legnesten nog aanwezig
- n) Volière huisvesting, minimaal 50% van de leefruimte is rooster met daaronder een mestband. Roosters in twee etages.
- o) Diercategorie legkippen en (groot-) ouderdieren van legrassen
- p) De mest wordt na gedroogd tot minimaal 80% droge stof en daarna opgeslagen in de mestloods om vervolgens afgevoerd te worden naar de mestverbranding.

Wolke
Wolke



Figuur 1: Afmetingen gebruiksoppervlakte

Overig gebouw 2.

Bevindingen:

- q) Stal gerealiseerd volgens tekening
- r) Maatvoering is geschikt voor het huisvesten van schapen
- s) Op dit moment lopen de schapen buiten, in de winter worden ze naar binnen gehaald
- t) Ventilatie nog aanwezig (natuurlijke ventilatie)

W. de K.
W. de K.



Stal 2 met schapenverblijf ingetekend.



Mestband systeem met droger

Een systematische oplossing, Mestdroogstelsysteem is een Dorset platendroger.

Systeem E 6.4.2. is gerealiseerd, zie onderstaande foto's waar de droger, opslag en transportband weergegeven zijn.



weelk
Woo

"Mestband"



Binnen in de mestdroogtunnel

"Mest droogtunnel"



transportband naar opslag

Droge mestopslag



wuch

uog



& RESULTAAT

Oostwijk 5
5406 XT Uden

Postbus 511
5400 AM Uden

0413 33 68 00
info@dlvadvis.nl

www.dlvadvies.nl

LOCATIECHECK NIEUWEDIJK 19 OIRSCHOT

Gemeente Boxtel
Postbus 10000
5820 DA Boxtel



Adviseur / projectleider

Datum

15 oktober 2021, aangevuld 9-12-2021



& RESULTAAT

Inhoudsopgave

1. Inleiding	3
1.1. Inleiding	3
1.2. Uitgangspunten	3
2. Nieuwedijk 19 Oirschot	4
2.1. Beschrijving bedrijf	4
2.2. Feitelijke situatie	4
2.3. Toets beleidsregel extern salderen artikel 2.7	5
2.4. Conclusie en aanbeveling	8



& RESULTAAT

1. Inleiding

1.1. Inleiding

De gemeente Boxtel heeft gevraagd om te oordelen of de locatie Nieuwedijk 19 5688 LK Oirschot geschikt is om in te zetten voor externe saldering ammoniak en bij een positief antwoord; hoeveel kg ammoniak van het pluimvee kunnen er ingezet worden voor saldering ten behoeve van de inzet voor realisatie van het maatregelenpakket PHS Boxtel.

1.2. Uitgangspunten

Voor toepassing van externe saldering is de referentiesituatie de verleende Wnb vergunning. In het geval dat er geen Wnb vergunning aanwezig is geldt de laagste toestemming uit de omgevingsvergunning of melding activiteitenbesluit die sinds de bepalende referentiedatum op de inrichting aanwezig is en nog steeds kan zijn conform artikel 2.7 lid 2 van de Beleidsregel natuurbescherming Provincie Noord Brabant 15 juli 2021 (hierna; beleidsregel).

Er is voor de inrichting een vergunning Wet natuurbescherming verleend, d.d. 10 mei 2016 met kenmerk C2148385, wat voor deze inrichting als referentiesituatie beschouwd wordt.

De feitelijke situatie is terplekke gecontroleerd door medewerkers van DLV Advies en vastgelegd in een opnamerapport.

Het referentieniveau in combinatie met het opnamerapport is getoetst aan de Beleidsregel in en extern salderen geldend vanaf 15 juli 2021 en voorzien van een conclusie/aanbeveling.



& RESULTAAT

2. Nieuwedijk 19 Oirschot

2.1. Beschrijving bedrijf

Voor de inrichting is een vergunning Wet natuurbescherming verleend.

Verleende vergunning Wnb 10-05-2016 (C2148385)

Kolom A, B of C		emissie punt	RAV code	GL nr	omschrijving GL	diercategorie	# dieren	kg NH3 / dier / jaar	totaal kg NH3 / jaar
A	3	3	E 2.11.1	BWL 2004.09.V1	minimaal 50% van de leefruimte is rooster met daaronder een mestband. Mestbanden minimaal eenmaal per week afdraaien. Roosters in minimaal twee etages.	legkippen en (groot-) ouderdieren van legrassen	39962	0,09	3596,58
A	4	4	E 2.11.1	BWL 2004.09.V1	minimaal 50% van de leefruimte is rooster met daaronder een mestband. Mestbanden minimaal eenmaal per week afdraaien. Roosters in minimaal twee etages.	legkippen en (groot-) ouderdieren van legrassen	49784	0,09	4480,56
A	6-7	6-7	E 6.4.2	BWL 2007.09.V3	droogtunnel met geperforeerde metalen platen	nageschakelde technieken (i.c.m. E 2.5, E 2.11, E 2.12, E 4.1 t/m E 4.3 en E 4.8.)	89746	0,002	179,492

maximale emissie drempelwaarde (kg/jaar)	11397,74
Bedrijfstotaal	8256,63

2.2. Feitelijke situatie

Tijdens de opname zijn de volgende stallen aanwezig en in gebruik of mogelijk in gebruik te nemen zonder aanpassingen. Controle vanuit de verleende vergunning Wet Natuurbescherming met kenmerk C2148385, d.d. 10 mei 2016.

Stalnummer (conform rapportage)	Feitelijk aanwezig conform vergunning	Afwijking afmetingen	Stalsysteem aanwezig	Afwijking stalsysteem
Stal 3	ja	Lengte 82,55 mtr i.p.v. 82,77 mtr Breedte 17,25 mtr i.p.v. 16,00 mtr	ja	nee
Stal 4	ja	Lengte 82,55 mtr i.p.v. 82,77 mtr Breedte 21,00 mtr i.p.v. 20,62 mtr	ja	nee
Mestverwerking 6-7	Ja	nee	ja	nee



& RESULTAAT

2.3. Toets beleidsregel extern salderen artikel 2.7

1. Er bestaat een directe samenhang tussen de intrekking van de toestemming voor de saldogevende activiteit en de verlening van de natuurvergunning voor de saldo-ontvangende activiteit.

Toets: Indien in het intrekkingbesluit is vastgelegd dat de intrekking is gedaan ten behoeve van ontwikkeling van het plan/project dan wordt voldaan aan deze voorwaarde.

2. Een activiteit mag alleen worden ingezet ten behoeve van extern salderen voor zover er een toestemming was voor de N-emissie veroorzakende activiteit in de referentiesituatie en deze sindsdien onafgebroken aanwezig is geweest of nog kan zijn tot het moment van intrekking of wijziging van de toestemming of het sluiten van een overeenkomst tussen de saldogever en de saldo-ontvanger, zodat hervatting van de activiteit mogelijk was zonder dat daarvoor een natuurvergunning of omgevingsvergunning, onderdeel bouwen, voor de realisering van een project is vereist.

Toets: Voor de locatie is een vergunning Wet Natuurbescherming verleend op 10 mei 2016 (kenmerk C2148385). De verleende stallen zijn vergund, opgericht en volgens de Wet Natuurbescherming in werking.

Conclusie: de verleende vergunning Wet Natuurbescherming kan ingezet worden voor externe saldering.

3. Gedeputeerde Staten betrekken een toestemming die niet kan worden ingetrokken uitsluitend bij de beoordeling van de aanvraag, indien de feitelijke uitvoering van de activiteit wordt beëindigd voordat deze activiteit wordt ingezet voor salderen.

Toets: Nader vast te leggen.

4. Gedeputeerde Staten betrekken bij de beoordeling van de aanvraag voor extern salderen uitsluitend de N-emissie van de saldogevende activiteit voor zover intrekking van de daaraan ten grondslag liggende toestemming niet noodzakelijk is in verband met toepassing van artikel 6, tweede lid, van de Habitatrichtlijn.

Toets: Te bepalen door bevoegd gezag.

5. Gedeputeerde Staten laten bij de beoordeling van een aanvraag buiten beschouwing de N-emissie van een saldogevend bedrijf dat deelneemt aan de stoppersregeling Actieplan Ammoniak Veehouderij, alsmede de N-emissie voor dat deel van een bedrijf dat deelneemt aan de Subsidieregeling sanering varkenshouderijen.

Toets: Het saldogevende bedrijf heeft niet deelgenomen aan de stoppersregeling. Het bedrijf neemt niet deel aan de subsidieregeling sanering varkenshouderij.

6. Gedeputeerde Staten ontvangen van het voornemen tot extern salderen van de saldo-ontvanger voorafgaand aan de aanvraag een melding met de gegevens van de saldo-ontvangende activiteit en saldogevende activiteit.

Toets: Uitvoering door aanvrager.



& RESULTAAT

7. Bij het beoordelen van een aanvraag hanteren Gedeputeerde Staten als uitgangspunt dat alleen gebruik wordt gemaakt van de in de toestemming opgenomen N-emissie in de referentiesituatie, voor zover de capaciteit aantoonbaar feitelijk is gerealiseerd.

Toets: Alle stallen zijn aantoonbaar feitelijk gerealiseerd.

8. Bij de beoordeling van de feitelijk gerealiseerde capaciteit, bedoeld in het zevende lid, gaan Gedeputeerde Staten uit van de op het moment van indienen van de aanvraag op grond van een toestemming volledig opgerichte installaties en gebouwen, of gerealiseerde infrastructuur en overige voorzieningen die noodzakelijk zijn voor het uitvoeren van de activiteit.

Toets 7 en 8: Alle gebouwen voor het huisvesten van pluimvee en de mestverwerking zijn opgericht en ingericht. Het begrip 'installatie' is niet nader omschreven in de beleidsregel of de toelichting. Bij de beoordeling zijn wij uitgegaan dat technieken voor het reduceren van ammoniak beschouwd worden als een installatie. Binnen de inrichting zijn een aanvullende technieken noodzakelijk en aanwezig voor de reductie van ammoniak.

9. Gedeputeerde Staten verlenen een natuurvergunning eerst nadat de niet-gerealiseerde capaciteit van de saldogever op diens verzoek is ingetrokken.

Toets: Op het moment van opname de datum 20 mei 2021 is er geen sprake van niet-gerealiseerde capaciteit. Zie hiervoor ook toets 7 en 8.

10. Gedeputeerde Staten gaan bij het berekenen van de N-emissie van een bedrijf in de referentiesituatie uit van de volgende uitgangspunten:

a. ten hoogste de emissie die is toegestaan op grond van bijlage 2 van de IOV per huisvestingssysteem van een veehouderij dan wel gemiddeld op bedrijfslocatieniveau.

Toets: 6371,966 kg ammoniak in te trekken op basis van de normen vanuit bijlage 2 van de IOV. Deze emissienormen zijn van toepassing wanneer er minder dan 7019 kg ammoniak wordt ingetrokken ten behoeve van de saldonemer.

Maximale emissiewaarde IOV

								totaal 6371,966	
Kolom A, B of C	nr stal	emissie punt	RAV code	GL nr	omschrijving GL	diersoort	# dieren	kg NH3 / dier	totaal NH3
A	3	3	E 2.11.1	BWL 2004.09.V1	minimaal 50% van de leefruimte is rooster met daaronder een mestband. Mestbanden minimaal eenmaal per week afdraaien. Roosters in minimaal twee etages.	legkippen en (groot-) ouderdieren van legrassen	39962	0,056	2237,872
A	4	4	E 2.11.1	BWL 2004.09.V1	minimaal 50% van de leefruimte is rooster met daaronder een mestband. Mestbanden minimaal eenmaal per week afdraaien. Roosters in minimaal twee etages.	legkippen en (groot-) ouderdieren van legrassen	49784	0,056	2787,904
A	6-7	6-7	E 6.4.2	BWL 2007.09.V3	droogtunnel met geperforeerde metalen platen	nagesneden technieken (I.c.m. E 2.5, E 2.11, E 2.12, E 4.1 t/m E 4.3 en E 4.4)	89746	0,015	1346,19



& RESULTAAT

b. tot 1 januari 2024 ten hoogste de emissie die is toegestaan op grond van het Besluit emissiearme huisvesting indien een bedrijf in één keer volledig stopt, blijkend uit een besluit dat vóór deze datum is genomen op een compleet verzoek om de toestemming voor de gehele veehouderij in te trekken, waarbij eenmalig maximaal 15% van de totale ammoniakemissies uit de betrokken dierenverblijven kan worden behouden op dezelfde bedrijfslocatie.

Toets: Voor de inrichting geldt een maximale emissie op basis van besluit emissiearme huisvesting van 11397,74 kg ammoniak. Vergund is 8256,63 kg ammoniak. De inrichting voldoet aan het besluit emissiearme huisvesting. Derhalve is maximaal 8256,63 kg ammoniak in te zetten voor externe saldering. Deze emissienormen zijn van toepassing wanneer er meer dan 7019 kg ammoniak wordt ingetrokken ten behoeve van de saldonemer.

Verleende vergunning Wnb 10-05-2016 (C2148385)

			maximale emissie drempelwaarde (kg/jaar)						
			11397,74						
			Bedrijfstotaal						
			8256,63						
Kolom A, B of C	nr stal	emissie punt	RAV code	GL nr	omschrijving GL	diercategorie	# dieren	kg NH3 / dier / jaar	totaal kg NH3 / jaar
A	3	3	E 2.11.1	BWL 2004.09.V1	minimaal 50% van de leefruimte is rooster met daaronder een mestband. Mestbanden minimaal eenmaal per week afdraaien. Roosters in minimaal twee etages.	legkippen en (groot-) ouderdieren van legrassen	39962	0,09	3596,58
A	4	4	E 2.11.1	BWL 2004.09.V1	minimaal 50% van de leefruimte is rooster met daaronder een mestband. Mestbanden minimaal eenmaal per week afdraaien. Roosters in minimaal twee etages.	legkippen en (groot-) ouderdieren van legrassen	49784	0,09	4480,56
A	6-7	6-7	E 6.4.2	BWL 2007.09.V3	droogtunnel met geperforeerde metalen platen	nageschakelde technieken (l.c.m. E 2.5, E 2.11, E 2.12, E 4.1 t/m E 4.3 en E 4.8.)	89746	0,002	179,492

11. Bij de verlening van een natuurvergunning wordt 70% van de N-emissie van de feitelijk gerealiseerde capaciteit van de saldogevende activiteit betrokken

Toets: Maximaal $0,7 \times 8256,63 = 5779,641$ kg ammoniak. Definitief te bepalen door bevoegd gezag.

12. In afwijking van het tiende lid kan tot 100% van de N-emissie van de saldogevende activiteit bij de verlening van een natuurvergunning betrokken worden, indien het project noodzakelijk is ten behoeve van de realisatie van de doelen in een Natura 2000-gebied.

Toets: Niet van toepassing.



& RESULTAAT

2.4. Conclusie en aanbeveling

De inrichting is in werking conform de verleende vergunning Wet Natuurbescherming C2148385, d.d. 10 mei 2016. De inrichting voldoet aan het Beh. Ook neemt het bedrijf niet deel aan de Srv en heeft niet deelgenomen aan de stoppersregeling.

Op basis van bovenstaande informatie is minimaal bruto 8256,63 kg ammoniak en netto is dit 5779,641 kg ammoniak in te zetten voor extern salderen, uitgaande dat er minimaal 7019 kg ammoniak wordt ingetrokken ten behoeve van de saldonemer(s). Anders dient de rekening te worden gehouden met de eisen zoals opgenomen in artikel 2.7, lid 10 onder a van de Beleidsregel van Gedeputeerde Staten van de provincie Noord-Brabant houdende regels omtrent de bescherming van de natuur (Beleidsregel natuurbescherming Noord-Brabant) met de dan geldende versie.

meewerkend

boxtel

bezorgd door

● **depostBode**

depostbode.com
0412 69 65 65

TAU mw C. v.d. Meijden

Postbus 10.000, 5280 DA Boxtel

GEMEENTE BOXTEL POSTSTUK ONTVANGEN		
datum	tijdstip	par.
28/03/'22	08.40	RG