

De heer/mevrouw A.J.T. van der Aa
Looieind 20
5469 SR ERP

VERZONDEN 30 DEC. 2015

Datum	Ons kenmerk	Telefoonnummer	Contactpersoon
30 december 2015	Z/007315	06-12740137	Nick Stap
Bijlage(n)	Uw kenmerk	Registratienummer	Onderwerp
3	-	24376/EPI	Natuurbeschermingswet

Geachte heer/mevrouw Van der Aa,

Op 28 september 2015 hebben wij een aanvraag voor een vergunning ingevolge de Natuurbeschermingswet ontvangen.

Dit project uitgevoerd op de Looieind 20, 5469 SR te Erp, betreft een uitbreiding/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 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,



De heer ing. J.D. Nijkamp,
Directeur a.i. Omgevingsdienst Brabant Noord

Bijlage(n)

- Definitief besluit, Kennisgeving, Legesbesluit

In afschrift aan

- Drieweg Advies BV, M.H.G. Timmer, (wabo@drieweg.com);
- Het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Veghel, (vergunningen@veghel.nl).

VERZONDEN 30 DEC. 2015

op de op 28 september 2015 door ons ontvangen aanvraag voor een vergunning ingevolge artikel 16 en/of 19d van de Natuurbeschermingswet 1998 van A.J.T. van der Aa voor het uitbreiden/wijzigen van een veehouderij gelegen aan de Looieind 20, 5469 SR te Erp, in de gemeente Veghel.

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
7 Wijziging ten opzichte van het ontwerpbesluit.....	5
OVERWEGINGEN EN TOETSINGEN.....	6
1 Wettelijk kader – Natuurbeschermingswet 1998.....	6
2 Mogelijke effecten van het project.....	6
3 Stikstofdepositie.....	6
3.1 Beoogde situatie in aanvraag.....	6
3.2 Verordening stikstof en Natura 2000 Noord-Brabant 2013.....	7
3.3 Uitgangssituatie.....	7
3.4 Effecten stikstofdepositie op beschermde natuurgebieden.....	7
3.5 Overwegingen effecten op beschermde gebieden.....	8
3.6 Conclusie.....	8
Bijlage 1: AERIUS berekening beoogde situatie (kenmerk 2 S5dgutcGDtzy).....	9
Kennisgeving Natuurbeschermingswet 1998.....	10

BESCHIKKING

1 Onderwerp

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant hebben op 28 september 2015 van A.J.T. van der Aa een aanvraag ontvangen voor een vergunning ingevolge artikel 16 en/of 19d van de Natuurbeschermingswet 1998. De aanvraag betreft het uitbreiden/wijzigen van een veehouderij, gelegen aan de Looieind 20, 5469 SR te Erp, in de gemeente Veghel.

2 Beschikking

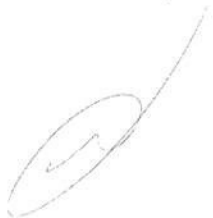
Gelet op de bepalingen van de Natuurbeschermingswet 1998 besluiten wij:

- I. aan A.J.T. van der Aa, aan de Looieind 20, 5469 SR te Erp, de op grond van artikel 16 van de Natuurbeschermingswet 1998 vereiste vergunning te verlenen voor het uitbreiden/wijzigen van een veehouderij aan de Looieind 20, 5469 SR te Erp, in de gemeente Veghel, gelegen nabij de beschermde natuurmonumenten, zoals opgenomen in bijlage 1 bij deze vergunning;
- II. dat de beschrijving van het project, in de aanvraag en de bijlagen 1 bij deze beschikking, voor zover deze betrekking heeft op de activiteit, stalsystemen, veebezetting en emissiepunten, onderdeel uitmaakt van deze vergunning.

Bijlage 1: AERIUS-berekening beoogde situatie (kenmerk: S5dgutcGDtzy)

's-Hertogenbosch, 30 december 2015

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant,
namens deze,



ing. J.D. Nijkamp, directeur a.i.
Omgevingsdienst Brabant Noord

PROCEDURELE ASPECTEN

1 Aanvraag

Op 28 september 2015 hebben wij van A.J.T. van der Aa een aanvraag voor een vergunning ingevolge artikel 16 en/of 19d van de Natuurbeschermingswet 1998 (hierna: Nbw 1998) ontvangen.

De aanvraag is op 29 oktober 2015 aangevuld. Een uitgebreide projectomschrijving is opgenomen in de aanvraag. De aanvraag is geregistreerd onder nummer Z/007315.

2 Bevoegd gezag

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

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. In aanvulling op de aanvraag hebben wij de volgende gegevens bij onze beoordeling betrokken.

- Voor de beoordeling van de beoogde situatie met betrekking tot stikstofdepositie hebben wij een berekening voor de beschermde natuurmonumenten uitgevoerd en deze is als bijlage bijgevoegd.

Wij zijn van oordeel dat de aanvraag in combinatie met bovenstaande gegevens voldoende informatie bevat voor een goede beoordeling van die aspecten waarvoor een vergunning ingevolge de Nbw 1998 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 Veghel in de gelegenheid gesteld een zienswijze te geven over de aanvraag. Naar aanleiding hiervan hebben wij op 26 november 2015, samengevat, de volgende zienswijze ontvangen.

Het college geeft aan dat er een omgevingsvergunning voor deze aanvraag is ontvangen en dat zij geen opmerkingen heeft over de aanvraag.

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 4 november 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 4 november 2015 tot en met 15 december 2015, en is een ieder in de gelegenheid gesteld zienswijzen naar voren te brengen. Van deze gelegenheid is geen gebruik gemaakt.

7 Wijziging ten opzichte van het ontwerpbesluit

Bij de overwegingen ten aanzien van onderhavige aanvraag zijn de herziening van het Programma aanpak stikstof en de wijziging van de Regeling programmatische aanpak stikstof betrokken. Daarnaast is de herziening van de grenswaarden op basis van het Besluit grenswaarden programmatische aanpak stikstof betrokken. Daarnaast zijn de overwegingen hierop aangepast. Dit heeft verder niet geleid tot een inhoudelijke wijziging van het besluit.

OVERWEGINGEN EN TOETSINGEN

1 Wettelijk kader – Natuurbeschermingswet 1998

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 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 overmaat¹ aan stikstofdepositie tot een ongewenste toename aan voedingsstoffen en verzuring. Overige effecten worden, gelet op de gegevens in de aanvraag, de aard van de voorgenomen activiteit en de afstand tot de relevante beschermde gebieden, uitgesloten.

3 Stikstofdepositie

3.1 Beoogde situatie in aanvraag

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

Tabel 1. Aangevraagde situatie

Diercategorie, huisvestingssysteem, (Rav-code ²)	stal (nr)	aantal dieren	NH ₃ -emissie factor (kg/d/jr)	NH ₃ -emissie (kg/jr)
Ouderdieren van vleeskuikens, grondhuisvesting met mestbeluchting van bovenaf (E 4.4.1)	1	5.850	0,25	1.462,50
Ouderdieren van vleeskuikens, grondhuisvesting met mestbeluchting van bovenaf (E 4.4.1)	2	5.850	0,25	1.462,50
Ouderdieren van vleeskuikens, grondhuisvesting met mestbeluchting van bovenaf (E 4.4.1)	3	5.850	0,25	1.462,50
Ouderdieren van vleeskuikens, grondhuisvesting met mestbeluchting van bovenaf (E 4.4.1)	4	5.850	0,25	1.462,50
Totaal				5.850,00

¹ Alterra-rapport nr. 2397 (Wageningen, 2012) geeft een overzicht van kritische depositiewaarden voor stikstof, toegepast op de habitattypen en leefgebieden binnen Natura 2000-gebieden.

² Stalsysteem weergegeven door code zoals opgenomen in de Regeling ammoniak en veehouderij, Staatscourant 2015, nr. 16866 (1 juli 2015), in werking getreden op 1 augustus 2015.

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. Vanuit toezicht en handhaving zal op de bepalingen van de Verordening worden toegezien.

3.3 Uitgangssituatie

Voor de beschermde natuurmonumenten wordt voor de uitgangssituatie uitgegaan van de Natuurbeschermingswetvergunning d.d. 16 april 2013 (kenmerk: C2060285/3358694). Hierin is de vergunning ingevolge artikel 19d van de Nbw 1998 verleend. De vergunning heeft tevens betrekking op artikel 16 Nbw 1998. In overwegingen van de vergunning is de situatie ingevolge artikel 16 beoordeeld. Derhalve wordt deze vergunning als uitgangssituatie voor de beschermde natuurmonumenten gehanteerd.

Tabel 2. Uitgangssituatie

Beschermde natuurgebied	Status beschermd natuurgebied ³	Referentiedatum	Uitgangssituatie	kg NH ₃ totaal
'De Kavelen' en 'Dommelbeemden'	BN	7 december 2004	16 april 2013	5.850,0

3.4 Effecten stikstofdepositie op beschermde natuurgebieden

Uit de tabellen 1 en 2 blijkt dat er in de aangevraagde situatie sprake is van een gelijkblijven van ammoniakemissie ten opzichte van de uitgangssituatie voor de beschermde natuurmonumenten.

Er zijn berekeningen uitgevoerd van de stikstofdepositie in de aangevraagde situatie en de stikstofdepositie in de uitgangssituatie. Uit de berekeningen blijkt dat er in de aangevraagde situatie sprake is van gelijkblijven van stikstofdepositie ten opzichte van de uitgangssituatie. Dit is inzichtelijk gemaakt in de aanvraag.

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

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

Gebied	Stikstofdepositie in uitgangssituatie	Stikstofdepositie aangevraagd	Hoogste projectverschil
'De Kavelen' (BN)	0,14	0,14	0,00
'Dommelbeemden' (BN)	0,50	0,50	0,00

³ VR: vogelrichtlijngebied, HR: habitatrichtlijngebied, BN: beschermd natuurmonument

Uit de AERIUS-berekeningen blijkt dat de stikstofdepositie op de beschermd natuurmonumenten gelijk blijft ten opzichte van de uitgangssituatie.

3.5 Overwegingen effecten op beschermde gebieden

Om te beoordelen of de vergunning ex artikel 16 Nbw 1998 kan worden verleend wordt de beoogde situatie beoordeeld in relatie tot de verleende Natuurbeschermingswetvergunning.

De beoogde situatie wordt geheel beoordeeld, waarbij op basis van artikel 3, lid 1, aanhef en onder a, van de Beleidsregel stikstof en beschermde natuurmonumenten Noord-Brabant (hierna: de Beleidsregel) de verleende Natuurbeschermingswetvergunning als uitgangssituatie wordt betrokken. De stikstofdepositie op de beschermde natuurmonumenten neemt in de aangevraagde situatie niet toe ten opzichte van de uitgangssituatie. Er is daarom geen sprake van een handeling die schadelijk kan zijn voor deze gebieden.

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 geen schadelijke gevolgen kan hebben voor de beschermde natuurmonumenten 'De Kavelen' en 'Dommelbeemden'. Wij verlenen de gevraagde vergunning ingevolge artikel 16 van de Nbw 1998.

Bijlage 1: AERIUS berekening beoogde situatie (kenmerk 2 S5dgutcGDtzy)

Bovenstaande bijlage wordt separaat verzonden naar de aanvrager.

KENNISGEVING NATUURBESCHERMINGSWET 1998, A.J.T. van der Aa, Looieind 20, 5469 SR te Erp, Z/007315

Beschikking

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant maken bekend dat zij op 30 december 2015 een vergunning ex artikel 16 van de Natuurbeschermingswet 1998 hebben Verleend (kenmerk: Z/007315/24378) aan A.J.T. van der Aa aan de Looieind 20, 5469 SR te Erp voor de uitbreiding/wijziging van een veehouderij, voor de locatie Looieind 20, 5469 SR te Erp in de gemeente Veghel.

De vergunning is verleend voor onbepaalde tijd.

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

De aanvraag, het definitieve besluit en de bijbehorende stukken liggen vanaf 31 december 2015 tot en met 10 februari 2016 **6 weken ter inzage** bij de Omgevingsdienst Brabant Noord (ODBN), Victoriaalaan 1 b-g, 5213 JG te 's-Hertogenbosch. Telefoonnummer (0485) 729 189. Het besluit is digitaal op te vragen door een verzoek daartoe te sturen naar info@odbn.nl en te raadplegen op de website www.brabant.nl/loket/verleende-vergunningen.

Tegen dit besluit kan in bovengenoemde periode van 6 weken beroep worden ingesteld door:

- belanghebbenden die het oneens zijn met wijzigingen die in het definitieve besluit ten opzichte van het ontwerpbesluit zijn aangebracht;
- belanghebbenden die redelijkerwijs niet kunnen worden verweten geen zienswijze 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, december 2015

AERIUS CALCULATOR

Dit document bevat resultaten van een stikstofdepositieberekening met AERIUS Calculator. U kan dit document gebruiken voor de onderbouwing van depositie onder de drempelwaarde (0.05 mol/ha/j) in het kader van de Natuurbeschermingswet 1998, afhankelijk van de door u gekozen rekeninstellingen.

De berekening op basis van stikstofemissies gaat uit van de componenten ammoniak (NH₃) en stikstofdioxide (NO_x), of één van beide. Hiermee is de depositie van de activiteit berekend en uitgewerkt. Op basis van de gekozen rekeninstellingen zijn de resultaten op Natura 2000-gebieden, als wel voor overige natuurgebieden inzichtelijk gemaakt.

Wilt u verder rekenen of gegevens wijzigen? Importeer de pdf dan in de Calculator. Voor meer toelichting verwijzen we u naar de websites www.aerius.nl pas.naturazoo.nl.

Berekening Beoogde situatie

- ▶ Kenmerken
- ▶ Emissie
- ▶ Depositie natuurgebieden
- ▶ Depositie habitattypen

Verdere toelichting over deze PDF kunt u vinden in een bijbehorende leeswijzer. Deze leeswijzer en overige documentatie is te raadplegen via: www.aerius.nl.

AERIUS CALCULATOR

Contact

Rechtspersoon	Inrichtingslocatie
Ton van der Aa	Looieind 20, 5469SR ERP

Activiteit

Omschrijving
Looieind 20 NB 2015

Datum berekening	Rekenjaar
29 december 2015, 14:32	2015

Rekeninstellingen
Berekend met een straal van 10,0km rondom de bron(nen)

Totale emissie

	Situatie 1
NOx	-
NH ₃	5.850,00 kg/j

Depositie

Hectare met
hoogste project-
bijdrage (mol/ha/j)

Natuurgebied	Provincie
-	-

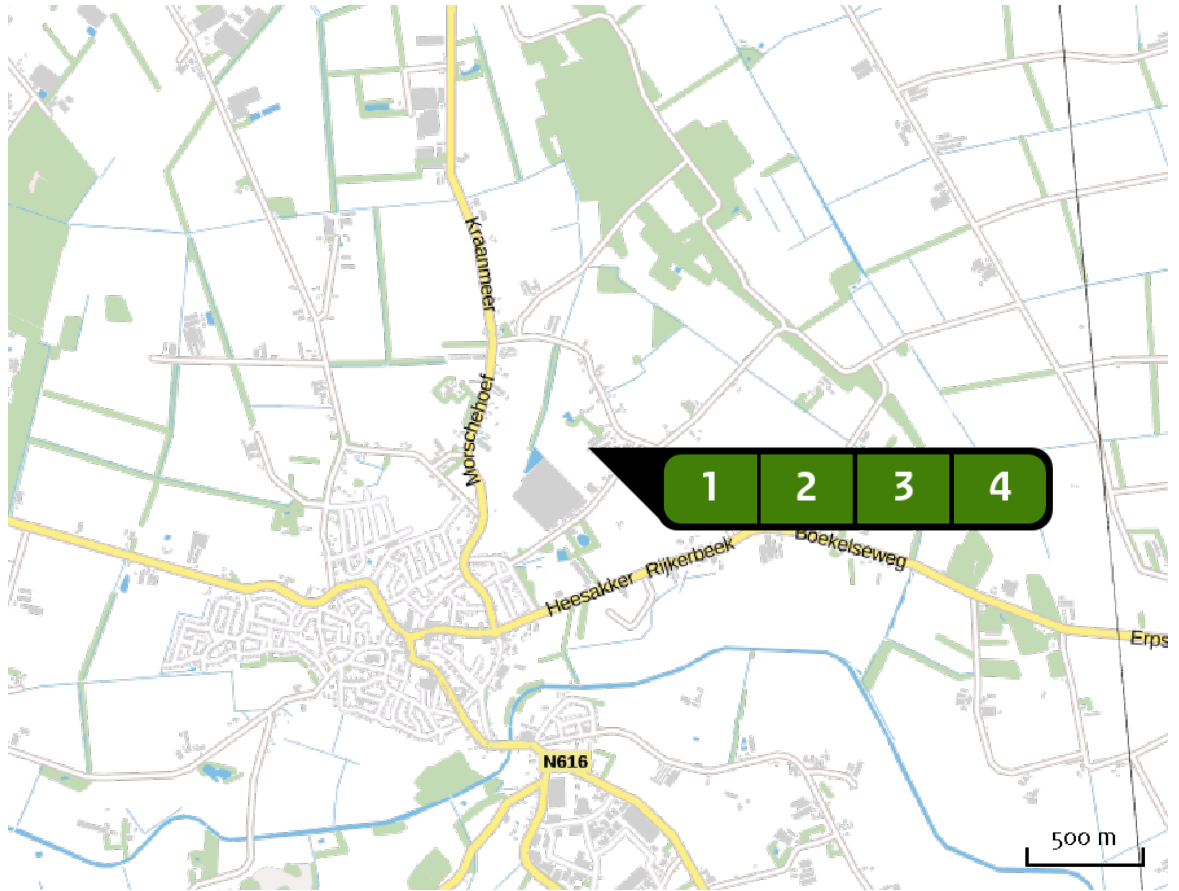
Situatie 1
-

Toelichting

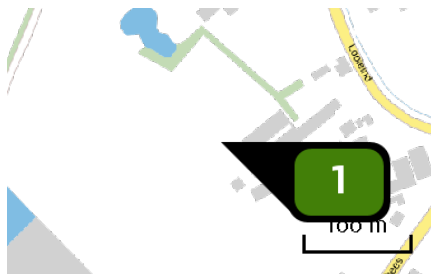
Vergelijk NB2012 en beoogde situatie. voor artikel 16, Beschermde Natuurmonumenten.

Nieuwe berekening met één extra vleeskuikenouderdier in stal 7A in de vergunde situatie.

Locatie
Beoogde situatie

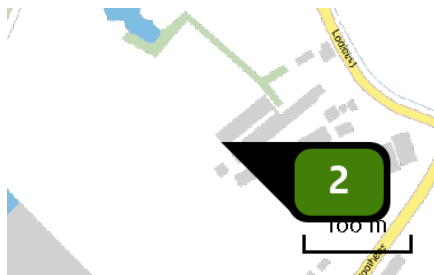


Emissie
(per bron)
Beoogde situatie



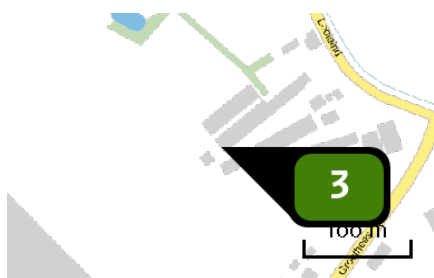
Naam **Stal 1**
 Locatie (X,Y) **170911, 402178**
 Uitstoothoogte **3,8 m**
 Warmteinhoud **0,0 MW**
 NH₃ **1.462,50 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 4.4.1	grondhuisvesting met mestbeluchting; mestbeluchting van bovenaf (Kippen; (groot-)ouderdieren van vleeskuikens) (BWL 2004.13)	5.850	NH ₃	0,250	1.462,50 kg/j



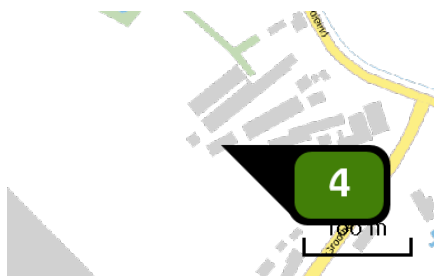
Naam **Stal 2**
 Locatie (X,Y) **170926, 402164**
 Uitstoothoogte **3,8 m**
 Warmteinhoud **0,0 MW**
 NH3 **1.462,50 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 4.4.1	grondhuisvesting met mestbeluchting; mestbeluchting van bovenaf (Kippen; (groot-)ouderdieren van vleeskuikens) (BWL 2004.13)	5.850	NH3	0,250	1.462,50 kg/j



Naam **Stal 3**
 Locatie (X,Y) **170939, 402149**
 Uitstoothoogte **3,8 m**
 Warmteinhoud **0,0 MW**
 NH3 **1.462,50 kg/j**

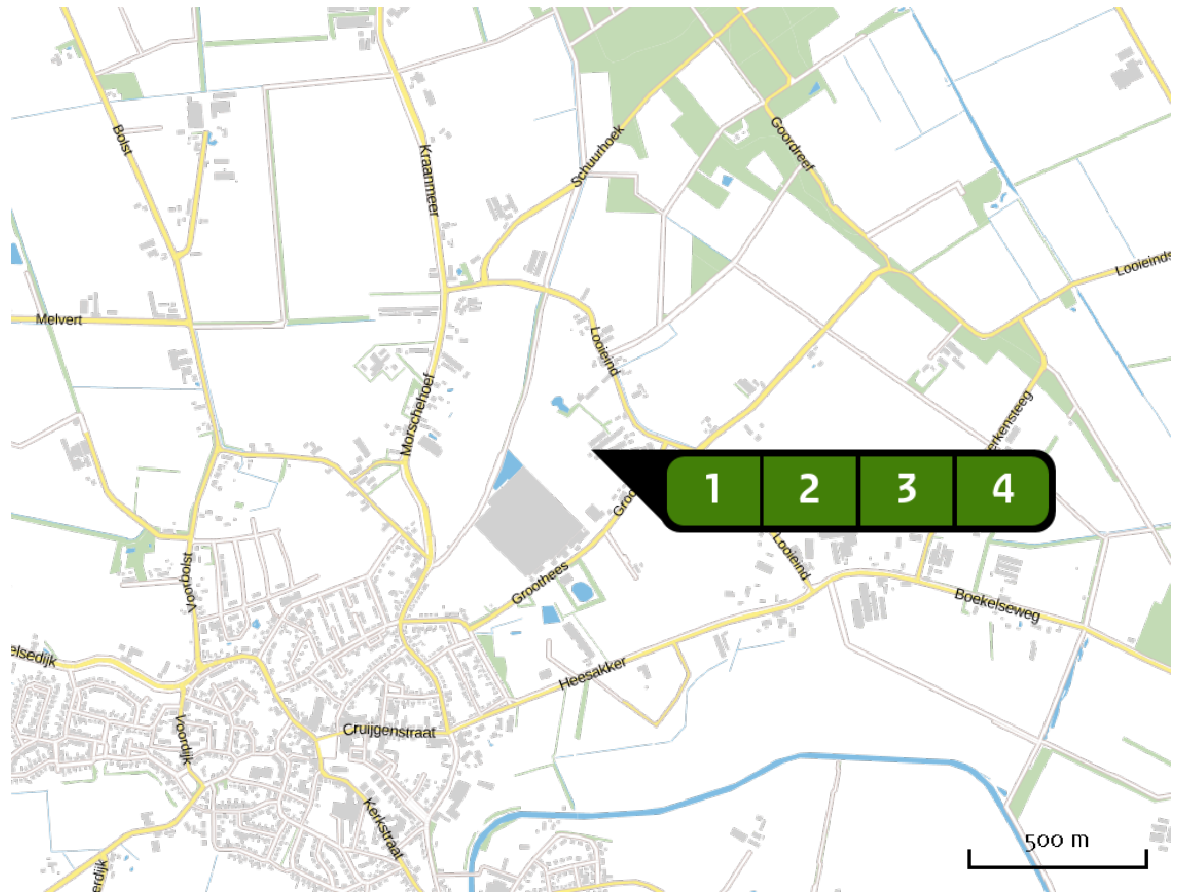
Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 4.4.1	grondhuisvesting met mestbeluchting; mestbeluchting van bovenaf (Kippen; (groot-)ouderdieren van vleeskuikens) (BWL 2004.13)	5.850	NH3	0,250	1.462,50 kg/j



Naam **Stal 4**
 Locatie (X,Y) **170952, 402133**
 Uitstoothoogte **3,8 m**
 Warmteinhoud **0,0 mW**
 NH₃ **1.462,50 kg/j**

Dier	RAV code	Omschrijving	Aantal dieren	Stof	Emissiefactor (kg/dier/j)	Emissie
	E 4.4.1	grondhuisvesting met mestbeluchting; mestbeluchting van bovenaf (Kippen; (groot-)ouderdieren van vleeskuikens) (BWL 2004.13)	5.850	NH ₃	0,250	1.462,50 kg/j

Deposities
natuur-
gebieden



 Hoogste projectbijdrage

 Hoogste projectbijdrage per natuurgebied

-  Habitatrichtlijn
-  Vogelrichtlijn
-  Beschermd natuurgebied
-  Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn
-  Habitatrichtlijn, Beschermd natuurgebied
-  Vogelrichtlijn, Beschermd natuurgebied
-  Habitatrichtlijn, Vogelrichtlijn, Beschermd natuurgebied

Rekenpunten

	Label	Positie	Projectdepositie	Totale depositie	Afstand tot dichtstbijzijnde bron
a	Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek (22 km)	149979, 409184	0,07	1.479,07	22,1 km
b	Kampina & Oisterwijkse Vennen (22 km)	149120, 397842	0,07	1.676,07	22,2 km
c	Leenderbos, Grootte Heide & De Plateaux (23 km)	164890, 379523	0,08	1.770,08	23,4 km
d	Strabrechtse Heide & Beuven (21 km)	172524, 381514	0,08	1.942,08	20,7 km
e	Deurnsche Peel & Mariapeel (19 km)	186381, 390365	0,13	2.125,13	19,4 km
f	Oeffelter Meent (24 km)	192720, 413421	0,14	1.573,14	24,5 km
g	KAVELEN (18 km)	155591, 393304	0,14	1.703,14	17,7 km
h	ROUWKUILEN (23 km)	191078, 390261	0,11	3.156,11	23,4 km
i	DOMMELBEEMDEN (9 km)	162976, 397427	0,50	1.865,50	9.249 m

Disclaimer

Hoewel verstrekte gegevens kunnen dienen ter onderbouwing van een vergunningaanvraag, kunnen er geen rechten aan worden verleend. 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 de Benelux. Alle rechten die niet expliciet worden verleend, zijn voorbehouden.

Rekenbasis

Deze berekening is tot stand gekomen op basis van:

AERIUS versie 2015_20151211_3dec74e7e2

Database versie 2015_20151211_3dec74e7e2

Voor meer informatie over de gebruikte methodiek en data zie:

<https://www.aerius.nl/nl/factsheets/release/aerius-calculator-2014-handboek>