

Victorialaan 1 b-g | 5213 JG 's-Hertogenbosch  
Gildekamp 8 | 5431 SP Cuijk  
Postbus 88 | 5430 AB Cuijk  
(0485) 338 300  
info@odbn.nl | [www.odbn.nl](http://www.odbn.nl)



Mts. Schellekens  
Wolfsven 28  
5556 VD VALKENSWAARD

VERZONDEN 23 MEI 2016

<b>Datum</b>	<b>Ons kenmerk</b>	<b>Telefoonnummer</b>	<b>Contactpersoon</b>
23 mei 2016	Z/001108	06-83336-55	Marjolein van der Zande
<b>Bijlage(n)</b>	<b>Uw kenmerk</b>	<b>Registratienummer</b>	<b>Onderwerp</b>
3		32265/PRO	Natuurbeschermingswet

Geachte heer/mevrouw Schellekens,

Op 24 december 2014 hebben wij een aanvraag voor een vergunning ingevolge de Natuurbeschermingswet ontvangen.

Dit project uitgevoerd op Wolfsven 28, 5556 VD te Valkenswaard, 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](http://www.brabant.nl/bekendmakingen) en is het besluit terug te vinden op [www.brabant.nl/loket/verleende-vergunningen](http://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](http://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**

- Van Dun Advies, de heer A. Aerts, (ArianAerts@vandunadvies.nl);
- Het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Valkenswaard, (omgevingsloket@valkenswaard.nl);
- Provincie Limburg, Cluster Vergunningen, Mevrouw P. Janssen, (via berichtenbox);
- Agentschap voor Natuur en Bos, Koning Albert II-laan 20, BE 1000 BRUSSEL.

**VERZONDEN 23 MEI 2016**

op de op 24 december 2014 door ons ontvangen aanvraag voor een vergunning ingevolge artikel 16 en/of 19d van de Natuurbeschermingswet 1998 van maatschap Schellekens voor de uitbreiding/wijziging van een melkrundveehouderij gelegen aan de Wolfsven 28, 5556 VD te Valkenswaard, in de gemeente Valkenswaard.

## 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.....	4
7 Instemming.....	5
8 Instemming Belgische Natura 2000-gebieden.....	5
OVERWEGINGEN EN TOETSINGEN.....	6
1 Wettelijk kader – Natuurbeschermingswet 1998.....	6
1.1 Natura 2000-gebieden.....	6
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.....	9
3.3 Uitgangssituatie.....	9
3.4 Effecten stikstofdepositie op beschermde natuurgebieden.....	9
3.5 Overwegingen effecten op beschermde gebieden.....	11
3.6 Conclusie.....	12
BIJLAGE: AAgro-Stacks berekening aangevraagde situatie.....	13

## BESCHIKKING

### 1 Onderwerp

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant hebben op 24 december 2014 van maatschap Schellekens een aanvraag ontvangen voor een vergunning ingevolge artikel 16 en/of 19d van de Natuurbeschermingswet 1998. De aanvraag betreft de uitbreiding/wijziging van een melkrundveehouderij, gelegen aan de Wolfsven 28, 5556 VD te Valkenswaard, in de gemeente Valkenswaard.

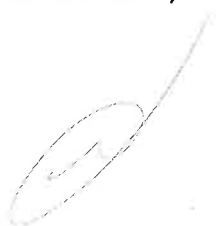
### 2 Beschikking

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

- I. aan maatschap Schellekens, gevestigd aan de Wolfsven 28, 5556 VD te Valkenswaard, de ingevolge artikel 19d van de Natuurbeschermingswet 1998 vereiste vergunning te verlenen voor de uitbreiding/wijziging van een melkrundveehouderij aan de Wolfsven 28, 5556 VD te Valkenswaard, gelegen nabij de Natura 2000-gebieden 'Grote Peel', 'Kempenland-West', 'Leenderbos, Grote Heide & De Plateaux', 'Strabrechtse Heide & Beuven', 'Weerter- en Budelerbergen & Ringselven', 'Hamonterheide, Hageven, Buitenheide, Stamprooierbroek en Mariahof', 'Vennen, heiden en moerassen rond Turnhout', 'Valleigebied van de Kleine Nete met brongebieden, moerassen en heiden', 'Bovenloop van de Grote Nete met Zammelsbroek, Langdonken en Goor', 'Bocholt, Hechtel-Eksel, Meeuwen-Gruitrode, Neerpelt en Peer', 'Militair domein en vallei van de Zwarte Beek', 'De Ronde Put', 'Vallei- en brongebied van de Zwarte Beek, Bolisserbeek en Dommel met heide en vengebieden', 'Hageven met Dommelvallei, Beverbeekse heide, Warmbeek en Wateringen', 'Abeek met aangrenzende moerasgebieden', 'Itterbeek met Brand, Jagersborg en Schootseheide Bergerven' en 'Houthalen-Helchteren, Meeuwen-Gruitrode en Peer';
- 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 4.141,0 kg NH<sub>3</sub> per jaar, resulterend in een stikstofdepositie op de in beslispunt I genoemde Natura 2000-gebieden, zoals weergegeven in de bijlage bij deze beschikking.

's-Hertogenbosch, 23 mei 2016

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant,  
namens deze,



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

## **PROCEDURELE ASPECTEN**

### **1 Aanvraag**

Op 24 december 2014 hebben wij van Maatschap Schellekens een aanvraag voor een vergunning ingevolge artikel 16 en/of 19d van de Natuurbeschermingswet 1998 (hierna: Nbw 1998) ontvangen. De aanvraag is op 27 november 2015 en 24 december 2015 aangevuld. Een uitgebreide projectomschrijving is opgenomen in de aanvraag. De aanvraag is geregistreerd onder nummer Z/001108.

### **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 Valkenswaard in de gelegenheid gesteld een zienswijze te geven over de aanvraag. Van deze gelegenheid is geen gebruik gemaakt.

### **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](http://www.brabant.nl) onder 'bekendmakingen' en op [www.overheid.nl](http://www.overheid.nl) op 23 februari 2016. 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 februari 2016 tot en met 4 april 2016, en is een ieder in de gelegenheid gesteld zienswijzen naar voren te brengen. Van deze gelegenheid is geen gebruik gemaakt.

## **7 Instemming**

Op grond van artikel 2, vijfde lid, van de wet hebben wij het college van Gedeputeerde Staten van de provincie Limburg gevraagd om in te stemmen met het besluit waarbij wij hebben aangegeven het ontbreken van een reactie gelijk te stellen aan een instemming. Binnen de gestelde termijn hebben wij geen reactie van het college ontvangen.

## **8 Instemming Belgische Natura 2000-gebieden**

Uit de aanvraag blijkt dat op het dichtstbijzijnde Belgische vogelrichtlijngebied 'Hamonterheide, Hageven, Buitenheide, Stamprooierbroek en Mariahof' een stikstofdepositie neerslaat van 209,1 mol N/ha/jr. Wij hebben aan het Agentschap voor Natuur en Bos om instemming gevraagd met voorliggende beschikking waarbij wij hebben aangegeven het ontbreken van een reactie gelijk te stellen aan een instemming. Binnen de gestelde termijn hebben wij geen reactie van het college ontvangen.

## 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 State<sup>1</sup> 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 State<sup>2</sup> blijkt tevens dat bij de beoordeling van de aanvraag moet worden uitgegaan van de vergunde situatie<sup>3</sup> 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 maken<sup>4</sup>.

---

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

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

<sup>3</sup> 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.

<sup>4</sup> 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.

## **2 Mogelijke effecten van het project**

Gezien de afstand tot het dichtstbijzijnde Natura 2000-gebied 'Hamonterheide, Hageven, Buitenheide, Stamprooierbroek en Mariahof' van circa 190 meter, zijn er mogelijk effecten te verwachten van stikstofdepositie door uitstoot van ammoniak, verstoring door licht en verstoring door geluid. In de aanvraag wordt ten aanzien van deze aspecten een nadere onderbouwing gegeven. Op de andere Natura 2000-gebieden zijn alleen effecten te verwachten van stikstofdepositie door de uitstoot van ammoniak.

### Verdroging

Op het bedrijf is een dieptebron aanwezig met een diepte van 295 meter en een pompcapaciteit van 6 m<sup>3</sup>/uur. De dieptebron is in gebruik ten behoeve van drinkwater voor het vee. Het bedrijf is in het bezit van een watervergunning ingevolge de destijds geldende Grondwaterwet d.d. 19 april 2002 (registratienummer: 746107). Deze vergunning is verleend op de referentiedatum van 7 december 2004, waarvoor het Habitatrichtlijngebied 'Hageven met Dommelvallei, Beverbeekse heide, Warmbeek en Wateringen' is aangewezen. De grondwateronttrekking in de beoogde situatie blijft binnen de op de referentiedatum vergunde onttrekking van 6 m<sup>3</sup>/uur. Hierdoor valt de grondwateronttrekking onder bestaand gebruik. Voor het vogelrichtlijngebied 'Hamonterheide, Hageven, Buitenheide, Stamprooierbroek en Mariahof' geldt de referentiedatum van 10 juni 1994. Gezien het feit dat het de grondwateronttrekking pas gerealiseerd is in 2002 was er in de periode t/m 2002 geen onttrekking vanuit het bedrijf. Hiervoor wordt instemming gevraagd aan het bevoegd gezag Agentschap voor Natuur en Bos. Waarbij wij hebben aangegeven bij het ontbreken van een reactie gelijk te stellen aan een instemming met de beoogde grondwateronttrekking. Binnen de gestelde termijn hebben wij geen reactie van het college ontvangen. Daarmee heeft het college ingestemd met de beoogde grondwateronttrekking.

### Verstoring door geluid

De geluidsuitstraling vanuit het bedrijf wordt beperkt door zo veel mogelijk activiteiten in pandig uit te voeren. De geluidsuitstraling vanuit het bedrijf is beperkt tot ca. 100m buiten de inrichting. Het Natura 2000-gebied is gelegen op 190 meter van het bedrijf. Opgemerkt wordt dat het bedrijf in het kader van de omgevingsvergunning (onderdeel milieu) een geluidplafond heeft waarmee het bedrijf niet onnodig veel geluid kan produceren. Uit onderzoeken bij vergelijkbare bedrijven in een vergelijkbare omgeving blijkt dat kan worden voldaan aan de geluidsnormen die door de gemeente in een omgevingsvergunning worden gesteld. Gezien de situering van het bedrijf staan aan de zuidkant van het bedrijf, wat de kant is welk het dichtstbijzijnde is van het Natura 2000-gebied, alleen maar loodsen en een mestsilos. Deze gebouwen zijn aan de kant van het Natura 2000-gebied helemaal dicht uitgevoerd, hierdoor zal het geluid gedeeltelijk afgeschermd worden. Verder kan opgemerkt worden dat op 500 meter van het bedrijf het buitengebied van Hamont-Achel is gelegen in België. Dit buitengebied is gelegen op 90 meter van het Habitatrichtlijngebied en ligt midden in het vogelrichtlijngebied.

Ter plaatse van het Natura-2000 gebied overheerst het geluid afkomstig van het woon- en leefgeluid en infrastructuur. Het geluid afkomstig van het bedrijf is ter plaatse van het Natura 2000 gebied zeker niet meer als zodanig herkenbaar als geluid dat van de inrichting afkomstig is. Het geluid van de inrichting heeft derhalve geen significante gevolgen voor het Natura 2000-gebied. Hiermee is voldoende onderbouwd dat er geen negatieve effecten ten aanzien van verstoring door geluid te verwachten zijn.

#### Verstoring door licht

De lichtuitstraling van de agrarische bedrijven wordt meestal beperkt door de ligging van de gebouwen en objecten die op het terrein aanwezig zijn. Gezien de situering van het bedrijf staan aan de zuidkant van het bedrijf, wat de kant is welk het dichtstbijzijnde is van het Natura 2000-gebied, alleen maar loodsen en een mestilo. Deze gebouwen zijn aan de kant van het Natura 2000-gebied helemaal dicht uitgevoerd, hierdoor zal de lichtuitstoot van het agrarisch bedrijf aan deze zijde niet meer in hinderlijke vorm waarneembaar zijn buiten de grens van de inrichting. Verder kan opgemerkt worden dat op 500 meter van het bedrijf het buitengebied van Hamont-Achel is gelegen in België. Dit buitengebied is gelegen op 90 meter van het habitatrictlijngebied en ligt midden in het vogelrichtlijngebied. In dit buitengebied zijn verschillende agrarische bedrijven gelegen, waaronder een groot kassencomplex en lopen verschillende wegen. Hierdoor zal dit licht uit het buitengebied altijd overheersen is het licht van het agrarisch bedrijf niet meer waarneembaar.

Hiermee is voldoende onderbouwd dat significante negatieve effecten door verstoring door licht zijn uit te sluiten.

### **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*

Diercategorie, huisvestingssysteem, (Rav-code <sup>5</sup> )	stal (nr)	aantal dieren	NH <sub>3</sub> -emissie factor (kg/d/jr)	NH <sub>3</sub> -emissie (kg/jr)
Melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar, overige huisvestingssystemen (A 1.100)	1	37	13	481,0
Melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar, overige huisvestingssystemen (A 1.100)	2	111	13	1.443,0
Melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar, overige huisvestingssystemen (A 1.100)	3	93	13	1.209,0
Melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar, overige huisvestingssystemen (A 1.100)	4	20	13	260,0
Vrouwelijk jongvee tot 2 jaar, overige huisvestingssystemen (A 3.100)	4	88	4,4	387,2
Vrouwelijk jongvee tot 2 jaar, overige huisvestingssystemen (A 3.100)	5	20	4,4	88,0
Vrouwelijk jongvee tot 2 jaar, overige huisvestingssystemen (A 3.100)	6	40	4,4	176,0
Vrouwelijk jongvee tot 2 jaar, overige huisvestingssystemen (A 3.100)	Iglo's	22	4,4	96,8
<b>Totaal</b>				<b>4.141,0</b>

<sup>5</sup> 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.

### 3.2 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.

### 3.3 Uitgangssituatie

De uitgangssituatie<sup>6</sup> voor de Natura 2000-gebieden, zoals bedoeld in paragraaf 1.1, is in onderstaande tabel opgenomen. Voor de vogelrichtlijngebieden verwijzen wij naar paragraaf 3.4. Voor de habitatrichtlijngebieden wordt voor de uitgangssituatie uitgegaan van de op de referentiedatum verleende milieuvergunning d.d. 8 januari 2002.

Tabel 2. Uitgangssituatie

Beschermde natuurgebied	Status beschermde natuurgebied <sup>7</sup>	Referentiedatum	Uitgangssituatie	Vergunde kg NH <sub>3</sub> totaal
'Groote Peel', 'Kempenland-West', 'Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux', 'Strabrechtse Heide & Beuven', 'Weerter- en Budelerbergen & Ringselven'	HR	7 december 2004	8 januari 2002	2.690,4

### 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 uitgangssituatie.

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 uitgangssituatie. Uit de berekeningen blijkt dat er in de aangevraagde situatie sprake is van een toename van stikstofdepositie ten opzichte van de uitgangssituatie. Dit is inzichtelijk gemaakt in de aanvraag.

In onderstaande tabel zijn de maximale depositiewaarden weergegeven voor de meest nabijgelegen en/of hoogst belaste beschermde natuurgebieden.

<sup>6</sup> 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.

<sup>7</sup> VR: vogelrichtlijngebied, HR: habitatrichtlijngebied, BN: beschermd natuurmonument

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

Gebied	Maximale stikstofdepositie in uitgangssituatie	Maximale stikstofdepositie aangevraagd	Vershil uitgangsen beoogde situatie	Stikstofdepositie mitigerende maatregel
'Leenderbos, Grootte Heide & De Plateaux' (HR)	16,74	25,83	+9,09	9,10

Uit de AAgro-Stacksberekeningen blijkt dat de stikstofdepositie op het Natura 2000-gebied 'Leenderbos, Grootte Heide & De Plateaux' een toename laat zien van 9,09 mol N/ha/jr ten opzichte van de uitgangssituatie.

Uit de AAgro-Stacksberekeningen blijkt dat in de beoogde situatie de stikstofdepositie op de in België gelegen Natura 2000-gebieden 'Hamonterheide, Hageven, Buitenheide, Stamprooierbroek en Mariahof', 'Vennen, heiden en moerassen rond Turnhout', 'Valleigebied van de Kleine Nete met brongebieden, moerassen en heiden', 'Bovenloop van de Grote Nete met Zammelsbroek, Langdonken en Goor', 'Bocholt, Hechtel-Eksel, Meeuwen-Gruitrode, Neerpelt en Peer', 'Militair domein en vallei van de Zwarte Beek', 'De Ronde Put', 'Vallei- en brongebied van de Zwarte Beek, Bolisserbeek en Dommel met heide en vengebieden', 'Hageven met Dommelvallei, Beverbeekse heide, Warmbeek en Wateringen', 'Abeek met aangrenzende moerasgebieden', 'Itterbeek met Brand, Jagersborg en Schootseheide Bergerven' en 'Houthalen-Helchteren, Meeuwen-Gruitrode en Peer' respectievelijk 209,1; 0,10; 0,35; 0,19; 0,46; 0,23; 0,17; 0,34; 22,95; 0,20; 0,13 en 0,12 mol N/ha/jr bedraagt.

Voor de toename van stikstofdepositie in de aangevraagde situatie is een mitigerende maatregel genomen. Middels externe saldering is de toename van stikstofdepositie gesaldeerd. De omgevingsvergunning, onderdeel milieu van het bedrijf de heer J.R.P.M. Smolders, Peedijk 3 te Valkenswaard is geheel ingetrokken na de referentiedatum (op 10 augustus 2010) ten gunste van de locatie van voorliggende aanvraag. Ten tijde van de intrekking kon het betreffende bedrijf 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](http://www.alterra.nl) en [www.brabant.nl](http://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 'Grootte Peel', 'Leenderbos, Grootte Heide & De Plateaux', 'Strabrechtse Heide & Beuven' en 'Weerter- en Budelerbergen & Ringselven' 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 habitatrichtlijngebieden 'Grote Peel', 'Kempenland-West', 'Leenderbos, Grote Heide & De Plateaux', 'Strabrechtse Heide & Beuven' en 'Weerter- en Budelerbergen & Ringselven'. Uit de aanvraag is ons voorts gebleken, dat na de getroffen mitigerende maatregel, er geen sprake is van een toename van stikstofdepositie op de habitatrichtlijngebieden 'Grote Peel', 'Kempenland-West', 'Leenderbos, Grote Heide & De Plateaux', 'Strabrechtse Heide & Beuven' en 'Weerter- en Budelerbergen & Ringselven'.

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.

De stikstofdepositie op de Natura 2000-gebieden 'Vennen, heiden en moerassen rond Turnhout', 'Valleigebied van de Kleine Nete met brongebieden, moerassen en heiden', 'Bovenloop van de Grote Nete met Zammelsbroek, Langdonken en Goor', 'Bocholt, Hechtel-Eksel, Meeuwen-Gruitrode, Neerpelt en Peer', 'Militair domein en vallei van de Zwarte Beek', 'De Ronde Put', 'Vallei- en brongebied van de Zwarte Beek, Bolisserbeek en Dommel met heide en vengebieden', 'Hageven met Dommelvallei, Beverbeekse heide, Warmbeek en Wateringen', 'Abeek met aangrenzende moerasgebieden', 'Itterbeek met Brand, Jagersborg en Schootseheide Bergerven' en 'Houthalen-Helchteren, Meeuwen-Gruitrode en Peer' is maximaal 3% van de kritische depositie waarde van dit gebied, dan wel 12 mol stikstofdepositie op vogelrichtlijngebieden. Op basis van het in België geldende toetsingskader is er geen sprake van een significant negatief effect wat betreft stikstofdepositie op de Natura 2000-gebieden 'Vennen, heiden en moerassen rond Turnhout', 'Valleigebied van de Kleine Nete met brongebieden, moerassen en heiden', 'Bovenloop van de Grote Nete met Zammelsbroek, Langdonken en Goor', 'Bocholt, Hechtel-Eksel, Meeuwen-Gruitrode, Neerpelt en Peer', 'Militair domein en vallei van de Zwarte Beek', 'De Ronde Put', 'Vallei- en brongebied van de Zwarte Beek, Bolisserbeek en Dommel met heide en vengebieden', 'Hageven met Dommelvallei, Beverbeekse heide, Warmbeek en Wateringen', 'Abeek met aangrenzende moerasgebieden', 'Itterbeek met Brand, Jagersborg en Schootseheide Bergerven' en 'Houthalen-Helchteren, Meeuwen-Gruitrode en Peer'

De maximale stikstofdepositie op het vogelrichtlijngebied 'Hamonterheide, Hageven, Buitenheide, Stamprooierbroek en Mariahof' bedraagt 209,1 mol N/ha/jr. Wij hebben het Agentschap voor Natuur en Bos verzocht in te stemmen met de voorgenomen uitbreiding welke effect heeft op het Belgische vogelrichtlijngebied. Waarbij wij hebben aangegeven bij het ontbreken van een reactie gelijk te stellen aan een instemming.

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-gebieden 'Grote Peel', 'Kempenland-West', 'Leenderbos, Grote Heide & De Plateaux', 'Strabrechtse Heide & Beuven', 'Weerter- en Budelerbergen & Ringselven', 'Hamonterheide, Hageven, Buitenheide, Stamprooierbroek en Mariahof', 'Vennen, heiden en moerassen rond Turnhout', 'Valleigebied van de Kleine Nete met brongebieden, moerassen en heiden', 'Bovenloop van de Grote Nete met Zammelsbroek, Langdonken en Goor', 'Bocholt, Hechtel-Eksel, Meeuwen-Gruitrode, Neerpelt en Peer', 'Militair domein en vallei van de Zwarte Beek', 'De Ronde Put', 'Vallei- en brongebied van de Zwarte Beek, Bolisserbeek en Dommel met heide en vengebieden', 'Hageven met Dommelvallei, Beverbeekse heide, Warmbeek en Wateringen', 'Abeek met aangrenzende moerasgebieden', 'Itterbeek met Brand, Jagersborg en Schootseheide Bergerven' en 'Houthalen-Helchteren, Meeuwen-Gruitrode en Peer' en geen significant verstorend effect kan hebben op de soorten waarvoor de gebieden zijn aangewezen. Wij verlenen de gevraagde vergunning ingevolge artikel 19d van de Nbw 1998.

**BIJLAGE: AAgro-Stacks berekening aangevraagde situatie**

**Naam van de berekening: Beoogde situatie**

Gemaakt op: 17-11-2015 13:37:30

Zwaartepunt X: 161,100 Y: 367,400

Cluster naam: 10023 Schellekens Valkenswaard

Berekende ruwheid: 0,27 m

**Emissie Punten:**

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Hoogte	Gem.geb. hoogte	Diam.	Uittr. snelheid	Emissie
1	Stal 1	161 079	367 416	1,5	1,5	0,5	0,40	481
2	Stal 2	161 110	367 421	1,5	1,5	0,5	0,40	1 540
3	Stal 3	161 111	367 399	1,5	1,5	0,5	0,40	1 209
4	Stal 4	161 120	367 379	1,5	1,5	0,5	0,40	647
5	Stal 5	161 036	367 396	1,5	1,5	0,5	0,40	88
6	Stal 6	161 029	367 406	1,5	1,5	0,5	0,40	176

**Gevoelige locaties:**

Volgnummer	Naam	X coördinaat	Y coördinaat	Deponitie
1	Leenderbos HR 1	158 168	365 230	2,51
2	Leenderbos HR 2	160 175	369 274	5,59
3	Leenderbos HR 3	160 318	369 298	6,09
4	Leenderbos HR 4	161 905	368 200	25,83
5	Leenderbos HR 5	162 810	367 901	10,85
6	Kempenland HR 6	144 298	380 820	0,18
7	Kempenland HR 7	150 560	382 701	0,21
8	Str. heide HR 8	170 914	376 887	0,58
9	Groote Peel HR 9	182 639	372 188	0,21
10	Weeterbergen HR 10	167 801	359 681	0,45
1	rond turnhout BU 1	137 311	370 705	0,10
2	Vallei Kleine Ne BU2	149 325	362 919	0,35
3	Grote Nete BU 3	146 935	354 536	0,19
4	Bocholt BU 4	160 616	357 012	0,46
5	Zwarte beek BU 5	153 414	352 444	0,23
6	Ronde Put BU 6	144 877	368 427	0,17
7	Vallei Dommel BU 7	158 450	354 680	0,34
8	Hageven dommel BU 8	161 304	367 294	196,98
9	Abeek moeras BU 9	170 503	354 175	0,20
10	Itterbeek BU 10	169 610	347 196	0,13
11	Houthalen BU 11	160 330	342 524	0,12
12	Hamonterheide BU 12	161 303	367 304	209,10
13	Hageven 4010	162 867	367 553	8,34
14	Hageven 3130 (1)	162 498	367 174	9,64
15	Hageven 3130 (2)	162 338	367 040	10,39
16	Hageven 9190	161 989	366 862	12,65
17	Hageven 9120	160 943	366 671	22,95

**Details van Emissie Punt: Stal 1 (558)**

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A 1.100	Melk- en kalfkoeien > 2 jaar	37	13	481

**Details van Emissie Punt: Stal 2 (581)**

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A 1.100	Melk- en kalfkoeien > 2 jaar	111	13	1443
2	A 3.100	Vrouwelijk jongvee tot 2 jaar	22	4.4	96.8

**Details van Emissie Punt: Stal 3 (582)**

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A 1.100	Melk- en kalfkoeien > 2 jaar	93	13	1209

**Details van Emissie Punt: Stal 4 (583)**

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A 1.100	Melk- en kalfkoeien > 2 jaar	20	13	260
2	A 3.100	Vrouwelijk jongvee tot 2 jaar	88	4.4	387.2

**Details van Emissie Punt: Stal 5 (584)**

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A 3.100	Vrouwelijk jongvee tot 2 jaar	20	4.4	88

**Details van Emissie Punt: Stal 6 (585)**

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A 3.100	Vrouwelijk jongvee tot 2 jaar	40	4.4	176



**KENNISGEVING NATUURBESCHERMINGSWET 1998, Maatschap Schellekens, Wolfsven 28, 5556 VD te Valkenswaard, Z/001108**

**Beschikking**

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant maken bekend dat zij op 23 mei 2016 een vergunning ex artikel 19d van de Natuurbeschermingswet 1998 hebben verleend, kenmerk: Z/001108/32266) aan Maatschap Schellekens, Wolfsven 28, 5556 VD te Valkenswaard, voor het uitbreiden/wijzigen van een veehouderij, voor de locatie Wolfsven 28, 5556 VD te Valkenswaard in de gemeente Valkenswaard.

De vergunning is verleend voor onbepaalde tijd.

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

De aanvraag, het definitieve besluit en de bijbehorende stukken liggen vanaf 24 mei 2016 tot en met 4 juli 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](mailto:info@odbn.nl) of terug te vinden op de website [www.brabant.nl/loket/verleende-vergunningen](http://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

