

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



VERZONDEN 26 MEI 2016

Firma Hesselmans
T.a.v. M. Hesselmans
Dunsedijk 1 B
5085 ND ESBEEK

Datum	Ons kenmerk	Telefoonnummer	Contactpersoon
26 mei 2016	Z/005413	06-53468741	Willeke Kusters
Bijlage(n)	Uw kenmerk	Registratienummer	Onderwerp
3	TJ/07161.009	32198/PRO	Natuurbeschermingswet

Geachte heer/mevrouw M. Hesselmans,

Op 8 mei 2015 hebben wij een aanvraag voor een vergunning ingevolge de Natuurbeschermingswet ontvangen.

Dit project, uitgevoerd aan de Tuldensedijk 4a, 5085 NB te Esbeek, 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,



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

- | | |
|-------------------------|---|
| Bijlage(n) | <ul style="list-style-type: none">• Definitief besluit, Kennisgeving, Legesbesluit |
| In afschrift aan | <ul style="list-style-type: none">• Burgemeester en wethouders van Hilvarenbeek, t.a.v. de heer P. van de Noort, (gemeente@hilvarenbeek.nl);• Van Dun Advies, t.a.v. de heer F. van de Heijning (fonnyvandeheijning@vandunadvies.nl) |

**Beschikking van Gedeputeerde Staten van
Noord-Brabant**



VERZONDEN 26 MEI 2016

op de op 8 mei 2015 door ons ontvangen aanvraag voor een vergunning ingevolge artikel 16 en/of 19d van de Natuurbeschermingswet 1998 van Firma Hesselmanns, Dunsedijk 1b, 5085 ND te Esbeek voor de wijziging van een veehouderij gelegen aan de Tuldensedijk 4a, 5085 NB te Esbeek, in de gemeente Hilvarenbeek.

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
OVERWEGINGEN EN TOETSINGEN	5
1 Wettelijk kader – Natuurbeschermingswet 1998	5
1.1 Natura 2000-gebieden.....	5
1.2 Beschermde natuurmonumenten	6
2 Mogelijke effecten van het project.....	6
2.1 Oppervlakteverlies en versnippering.....	6
2.2 Verontreiniging	7
2.3 Verdroging	7
2.4 Verstoring door geluid	7
2.5 Verstoring door licht	7
2.6 Optische verstoring.....	8
2.7 Verstoring door mechanische effecten	8
2.8 Bewuste verandering soortensamenstelling	8
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	13

BESCHIKKING

1 Onderwerp

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant hebben op 8 mei 2015 van Firma Hesselmans 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 Tuldensedijk 4a, 5085 NB te Esbeek, in de gemeente Hilvarenbeek.

2 Beschikking

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

- I. aan Firma Hesselmans, gevestigd aan de Dunsedijk 1b, 5085 ND te Esbeek, de ingevolge artikel 16 en 19d van de Natuurbeschermingswet 1998 vereiste vergunning te verlenen voor de wijziging van een veehouderij aan de Tuldensedijk 4a, 5085 NB te Esbeek, in de gemeente Hilvarenbeek, gelegen nabij de Natura 2000-gebieden 'Ulvenhoutse Bos', 'Regte Heide & Riels Laag', 'Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen', 'Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek', 'Kampina & Oisterwijkse Vennen', 'Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux', 'Kempenland-West', 'Vennen, heiden, moerassen rond Turnhout', 'Valleigebied van de kleine Nete met aangrenzende brongebieden moerassen en heiden', 'Bos- en heidegebieden ten oosten van Antwerpen', 'Heesbossen, Valleivan Marke en Merkske en Ringven met valleigronde langs de Heerlese loop', 'Arendonk, Merksplas, Oud Turnhout, Ravel en Turnhout' en 'De Ronde Put' en de beschermde natuurmonumenten 'Zwartven', 'Hildsven' en 'De Kavelen';
- 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 2.433,2 kg NH₃ per jaar, resulterend in een stikstofdepositie op de in beslispunt I genoemde Natura 2000-gebieden en de beschermde natuurmonumenten, zoals weergegeven in de bijlage bij deze beschikking.

's-Hertogenbosch, 26 mei 2016

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant,
namens deze,



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

PROCEDURELE ASPECTEN

1 Aanvraag

Op 8 mei 2015 hebben wij van Firma Hesselmans een aanvraag voor een vergunning ingevolge artikel 16 en/of 19d van de Natuurbeschermingswet 1998 (hierna: Nbw 1998) ontvangen. De aanvraag is op 4 juni 2015 en 25 september 2015 aangevuld. Een uitgebreide projectomschrijving is opgenomen in de aanvraag. De aanvraag is geregistreerd onder nummer Z/005413.

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 Hilvarenbeek 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 onder 'bekendmakingen' en op www.overheid.nl op 9 maart 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 9 maart 2016 tot en met 19 april 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.

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.

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.

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

Gezien de afstand van de inrichting tot het dichtstbijzijnde Natura 2000-gebied 'Kempenland-West' van circa 170 meter, zijn op dit gebied mogelijk effecten te verwachten van oppervlakteverlies, versnippering, verontreiniging, verdroging, verstoring door geluid, optische verstoring, verstoring door mechanische effecten en bewuste verandering soortensamenstelling. In de aanvraag wordt ten aanzien van deze aspecten een nadere onderbouwing gegeven. Daarnaast zijn effecten te verwachten van stikstofdepositie als gevolg van de uitstoot van ammoniak. Dit heeft mogelijk ook gevolgen voor de andere omliggende Natura 2000-gebieden. In voedselarme ecosystemen, zoals aanwezig in de nabij gelegen natuurgebieden, leidt een overmaat⁵ aan stikstofdepositie tot een ongewenste toename aan voedingsstoffen en verzuring. De effecten als gevolg van stikstofdepositie worden in hoofdstuk 3 inzichtelijk gemaakt.

2.1 Oppervlakteverlies en versnippering

De activiteiten vinden plaats buiten de grenzen van het Natura 2000-gebied. Hierdoor blijft de oppervlakte van het gebied gelijk en vindt er geen versnippering plaats.

⁴ Zie genoemde uitspraken bij voetnoot 1.

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.

2.2 Verontreiniging

De activiteiten binnen de inrichting hebben betrekking op het wijzigen van een varkenshouderij naar melkrundveehouderij. Uit de aanvraag blijkt dat er in de nieuwe situatie verontreinigende stoffen worden opgeslagen. Om emissies naar de bodem te voorkomen worden voorzieningen getroffen. In de nieuwe stal en de werktuigen- en machineloods wordt gebruik gemaakt van niet uitloogbare materialen en vloeistofdichte/vloeistofkerende vloeren. Hiermee zijn voldoende maatregelen getroffen om verontreiniging te voorkomen.

2.3 Verdroging

Op het bedrijf is geen grondwaterbron aanwezig. Hierdoor vindt binnen de inrichting geen grondwateronttrekking plaats die tot verdroging van het Natura 2000-gebied kan leiden. Negatieve effecten ten aanzien van verdroging zijn uit te sluiten.

2.4 Verstoring door geluid

Ten opzichte van de uitgangssituatie vindt een wijziging plaats van een varkenshouderij naar een rundveehouderij. Op het bedrijf is sprake van activiteiten waarbij geluid geproduceerd wordt. Uit de effectenindicator blijkt dat in het gebied 'Kempenland-West' alleen de kleine modderkruiper (H1149) zeer gevoelig is voor geluid. De kleine modderkruiper komt voor in de Reusel, in het noordwestelijke deel van het gebied, dat op meer dan 3.000 meter afstand is gelegen van de inrichting.

Gezien de wijzingen en de afstand tot het Natura 2000-gebied is voldoende aangetoond dat in de onderhavige situatie nadelige gevolgen ten aanzien van het aspect verstoring door geluid uit te sluiten zijn.

2.5 Verstoring door licht

Ten opzichte van de uitgangssituatie vindt een wijziging plaats van een varkenshouderij naar een rundveehouderij. De lichtuitstraling, die van af het bedrijf plaatsvindt, is voornamelijk afkomstig van buitenlampen die aan de gevels van de gebouwen bevestigd zijn.

Uit de effectenindicator blijkt dat in het gebied 'Kempenland-West' alleen de kleine modderkruiper (H1149) zeer gevoelig is voor verstoring door licht. De kleine modderkruiper komt voor in de Reusel, in het noordwestelijke deel van het gebied, dat op meer dan 3.000 meter afstand is gelegen van de inrichting.

Gezien de wijzingen en de afstand tot het Natura 2000-gebied is voldoende aangetoond dat in de onderhavige situatie nadelige gevolgen ten aanzien van het aspect verstoring door licht uit te sluiten zijn.

2.6 Optische verstoring

Ten opzichte van de uitgangssituatie vindt een uitbreiding plaats in de bebouwing. De nieuwe rundveestal komt op de plaats van de bestaande varkensstal te staan en er wordt, gezien vanaf het gebied, achter deze stal een werktuigen- en machineberging gerealiseerd. De activiteiten vinden voornamelijk plaats aan de achterzijde van de rundveestal. Hierdoor is geen sprake van een wijziging in de aanwezigheid en/of beweging van mensen of voorwerpen in het natuurlijke systeem ten opzichte van de uitgangssituatie.

2.7 Verstoring door mechanische effecten

In de aangevraagde situatie vinden geen permanente machinale activiteiten plaats waardoor verstoring optreedt. Verstoring door mechanische effecten is hiermee niet te verwachten.

2.8 Bewuste verandering soortensamenstelling

Er is geen sprake van een bewuste verandering in de soortensamenstelling van het Natura 2000-gebied. Effecten ten aanzien hiervan zijn derhalve 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 situatie⁶

Stal nr.	Nieuwe stal? J/N	Huisvestingssysteem		Dier- categorie	Aantal dieren	Ammoniak	
		Code	Houderij/hoktype			Kg NH ₃ per dier	Totaal kg NH ₃
1	Ja	A 1.13	ligboxenstal met roostervloer voorzien van cassettes in de roosterspleten en mestschuif (BWL 2010.34.V5)	melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar	252	7,700	1.940,400
1	Ja	A 3.100	overige huisvestingssystemen	vrouwelijk jongvee tot 2 jaar	112	4,400	492,800
						totaal NH₃	2.433,2

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 Natura 2000-gebieden en de beschermde natuurmonumenten wordt voor de uitgangssituatie uitgegaan van de op de referentiedatum verleende Hinderwet vergunning d.d. 18 oktober 1973.

Tabel 2. Uitgangssituaties

Beschermd natuurgebied	Status beschermd natuurgebied ⁸	Referentiedatum	Uitgangssituatie	Vergunde kg NH ₃ totaal
Ulvenhoutse Bos	HR	7 december 2004	18 oktober 1973	1.800,00
Regte Heide & Riels Laag	HR	7 december 2004	18 oktober 1973	1.800,00
Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen	HR	7 december 2004	18 oktober 1973	1.800,00
Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek	HR	7 december 2004	18 oktober 1973	1.800,00
Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux	HR	7 december 2004	18 oktober 1973	1.800,00
Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux	VR	24 maart 2000	18 oktober 1973	1.800,00
Kampina & Oisterwijkse Vennen	HR	7 december 2004	18 oktober 1973	1.800,00
Kampina & Oisterwijkse Vennen	VR	10 juni 1994	18 oktober 1973	1.800,00
Kempenland-West	HR	7 december 2004	18 oktober 1973	1.800,00
Hildsven	BN	7 december 2004	18 oktober 1973	1.800,00
Zwartven	BN	7 december 2004	18 oktober 1973	1.800,00
De Kavelen	BN	7 december 2004	18 oktober 1973	1.800,00

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.

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 meest nabijgelegen en/of hoogst belaste beschermde natuurgebieden.

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

Gebied	Maximale stikstofdepositie in uitgangssituatie	Maximale stikstofdepositie aangevraagd	Verskil uitgangsen beoogde situatie	Stikstofdepositie mitigerende maatregel
Ulvenhoutse Bos (HR)	0,06	0,08	+0,02	0,05
Regte Heide & Riels Laag (HR)	0,31	0,42	+0,11	0,27
Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen (HR)	0,15	0,21	+0,06	0,16
Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek (HR)	0,09	0,12	+0,03	0,09
Kampina & Oisterwijkse Vennen (HR)	0,31	0,42	+0,11	0,32
Kampina & Oisterwijkse Vennen (VR)	0,26	0,35	+0,09	0,27
Kempenland-West (HR)	7,01	10,11	+3,10	3,10
Hildsven (BN)	0,36	0,49	+0,13	0,37
Zwartven (BN)	0,24	0,32	+0,08	0,21
De Kavelen (BN)	0,10	0,13	+0,03	0,10

Uit de AAgro-Stacksberekeningen blijkt dat in de beoogde situatie de stikstofdepositie op de in België gelegen Natura 2000-gebieden 'Vennen, heiden, moerassen rond Turnhout', 'Valleigebied van de kleine Nete met aangrenzende brongebieden moerassen en heiden', 'Bos- en heidegebieden ten oosten van Antwerpen', 'Heesbossen, Vallei van Marke en Merkske en Ringven met valleigronden langs de Heerlese loop', 'Arendonk, Merksplas, Oud Turnhout, Ravel en Turnhout' en 'de Ronde Put' maximaal 1,41 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 Hinderwetvergunning van het bedrijf P.J.M. Hesselmans en mevr. P.H.J. Hesselmans-Oerlemans, Pastoor Jurgensstraat 21 te Esbeek is gedeeltelijk ingetrokken na de referentiedatum 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.

3.5 Overwegingen effecten op beschermde gebieden

Ten opzichte van de uitgangssituatie is er sprake van een toename van ammoniakemissie en de stikstofdepositie op de Natura 2000-gebieden 'Ulvenhoutse Bos', 'Regte Heide & Riels Laag', 'Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen', 'Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek', 'Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux', 'Kampina & Oisterwijkse Vennen', 'Kempenland-West'.

Ten opzichte van de uitgangssituatie is er sprake van een toename ammoniakemissie en stikstofdepositie op de in België gelegen Natura 2000-gebieden 'Vennen, heiden, moerassen rond Turnhout', 'Valleigebied van de kleine Nete met aangrenzende brongebieden moerassen en heiden', 'Bos- en heidegebieden ten oosten van Antwerpen', 'Heesbossen, Valleivan Marke en Merkske en Ringven met valleigronden langs de Heerlese loop', 'Arendonk, Merksplas, Oud Turnhout, Ravel en Turnhout' en 'De Ronde Put'.

De stikstofdepositie op de Natura 2000-gebieden is maximaal 3% van de kritische depositie waarde van dit gebied, dan wel 12 mol stikstofdepositie op vogelrichtlijngebieden.

De stikstofdepositie op de beschermde natuurmonumenten neemt, na saldering, 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, 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 'Ulvenhoutse Bos', 'Regte Heide & Riels Laag', 'Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen', 'Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek', 'Kampina & Oisterwijkse Vennen', 'Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux', 'Kempenland-West', 'Vennen, heiden, moerassen rond Turnhout', 'Valleigebied van de kleine Nete met aangrenzende brongebieden moerassen en heiden', 'Bos- en heidegebieden ten oosten van Antwerpen', 'Heesbossen, Valleivan Marke en Merkske en Ringven met valleigronden langs de Heerlese loop', 'Arendonk, Merksplas, Oud Turnhout, Ravel en Turnhout' en 'De Ronde Put' 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', 'Hildsven' en 'De Kavelen'. Wij verlenen de gevraagde vergunning ingevolge artikel 16 en 19d van de Nbw 1998.

BIJLAGE: AAgro-Stacks berekening aangevraagde situatie

Naam van de berekening: **Beoogde situatie**
 Gemaakt op: 22-09-2015 16:27:11
 Zwaartepunt X: 136,900 Y: 385,400
 Cluster naam: 07161 Tuldensedijk 4a Esbeek
 Berekenende ruwheid: 0,30 m

Emissie Punten:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Hoogte	Gem.geb. hoogte	Diam.	Uitr. snelheid	Emissie
1	Stal 1	136 930	385 370	1,5	1,5	0,5	0,40	2 433

Gevoelige locaties:

Volgnummer	Naam	X coördinaat	Y coördinaat	Depositie
1	HR 1 Ulvenhouts Bos	115 864	395 802	0,08
2	HR 2 Regte Heide & Riels Laag	130 387	389 416	0,42
3	HR 3 Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen	136 754	402 614	0,18
4	HR 4 Loonse en Drunense Duinen & Leemkuilen	140 378	401 579	0,21
5	HR 5 Vlijmens Ven, Moerputten & Bossche Broek	142 360	408 969	0,12
6	HR 6 Kampina & Oisterwijkse Vennen	138 785	396 039	0,42
7	HR 7 Kempenland-West	139 805	383 730	1,23
8	HR 8 Kempenland-West	136 074	385 748	10,11
9	VR 1 Kampina & Oisterwijkse Vennen	145 541	396 097	0,35
10	VR 2 Kampina & Oisterwijkse Vennen	144 890	397 309	0,30
11	BN 1 Zwartven	136 126	376 878	0,32
12	BN 2 Hildsven	142 027	394 238	0,49
13	BN 3 Kavelen	155 516	393 268	0,13
14	BG 1 Vennen, heiden, moerassen rond Turnhout	132 916	381 150	0,57
15	BG 2 Valleigebied vd Kleine Nete met Brong, moer en hei	138 715	368 202	0,09
16	BG 3 Bos- en Heidegebieden ten oosten van Antwerpen	126 979	367 618	0,10
17	BG 4 Heesbossen, Vallei v Marke en Merkske en R m V	117 349	380 545	0,08
18	BG 5 Arendonk, Merksplas, Oud Turnhout, Rav en Turn	134 094	384 242	1,41
19	BG 6 Ronde Put	137 023	369 749	0,14

Details van Emissie Punt: Stal 1 (699)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	A 3.100	Vrouwelijk jongvee	112	4.4	492.8
2	A 1.13	Melk- en kalfkoeien	252	7.7	1940.4

**KENNISGEVING NATUURBESCHERMINGSWET 1998, Firma Hesselmans,
Dunsedijk 1b, 5085 ND te Esbeek, locatie Tuldensedijk 4a, 5085 NB te Esbeek,
Z/005413**

Beschikking

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant maken bekend dat zij op 26 mei 2016 een vergunning ex artikel 16 en 19d van de Natuurbeschermingswet 1998 hebben verleend (kenmerk: Z/005413) aan Firma Hesselmans, Dunsedijk 1b, 5085 ND te Esbeek voor het wijzigen van een veehouderij, voor de locatie Tuldensedijk 4a, 5085 NB te Esbeek in de gemeente Hilvarenbeek.

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 27 mei 2016 tot en met 7 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 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

