

Gemeente Reusel-De Mierden
Postbus 11
5540 AA REUSEL

VERZONDEN 19 DEC. 2013

Onderwerp

Verklaring van geen bedenkingen

Datum

19 december 2013

Ons kenmerk

C2125073/3516688

Uw kenmerk

-

Contactpersoon

A.C.M. Ret

Telefoon

06 54 79 73 54

Bijlage(n)

Definitieve VVGB

Email

Groenewetten@odbn.nl

Geachte heer, mevrouw,

Op 10 juli 2013 hebben wij een verzoek voor een verklaring van geen bedenkingen ingevolge de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht ontvangen.

Dit verzoek betreft een project uitgevoerd op Schepersweijer 4a te Reusel en betreft uitbreiding bedrijf.

Op 1 oktober 2013 heeft de provincie de behandeling van het verzoek overgedragen aan de Omgevingsdienst Brabant-Noord (ODBN). Voorlopig wordt correspondentie nog verzonden op het briefpapier van de provincie. Aan deze procedure is een kenmerk gekoppeld. U dient bij correspondentie ons kenmerk te vermelden.

Hierbij doen wij u de verklaring van geen bedenkingen op bovengenoemd verzoek toekomen. De verklaring van geen bedenkingen is gewijzigd ten opzichte van de ontwerp verklaring van geen bedenkingen.

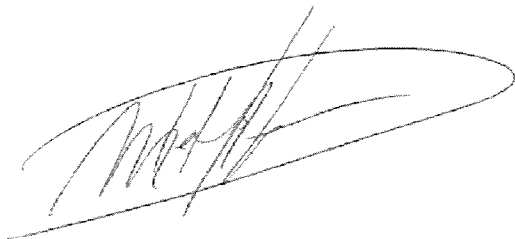
Wij verzoeken u om een afschrift van het besluit in het kader van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht aan ons te doen toekomen.

Voor een verklaring van geen bedenkingen ontvangt u na afloop van ons een nota op basis van de gemaakte afspraken in de producten-catalogus, artikel 10, die onderdeel uit maakt van de Dienstverleningsovereenkomst (DVO) Wabo die met uw gemeente is afgesloten.



Tevens verzoeken wij u ons te informeren over het verloop van de procedure in geval van beroep.

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant,
namens deze,



Drs. M.H. Pepping, afdelingsmanager vergunningen
Omgevingsdienst Brabant Noord

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

Datum

19 december 2013

Ons kenmerk

C2125073/ 3516688



VERZONDEN 19 DEC. 2013
Ons kenmerk

C2125073/ 3510044

Verklaring van geen bedenkingen van Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant

op het op 10 juli 2013 bij ons ingekomen verzoek van de gemeente
Reusel-De Mierden krachtens de Wet algemene bepalingen
omgevingsrecht voor het hierna beschreven project.

Dit project is gelegen aan de Schepersweijer 4a te Reusel en betreft het
wijzigen van een veehouderij.



VERKLARING VAN GEEN BEDENKINGEN van Gedeputeerde Staten van Provincie Noord-Brabant

Onderwerp

Gedeputeerde Staten van de provincie Noord-Brabant hebben op 10 juli 2013 een verzoek ontvangen van het College van burgemeester en wethouders van de gemeente Reusel - De Mierden (verder: burgemeester en wethouders) om een verklaring van geen bedenkingen (verder: vvgb). Het betreft een vvgb in het kader van de Natuurbeschermingswet 1998 naar aanleiding van een aanvraag om een omgevingsvergunning.

Het verzoek om een vvgb heeft betrekking op de wijziging/ uitbreiding van een varkenshouderij. Het verzoek gaat over de locatie aan de Schepersweijer 4a, 5541 NN te Reusel. Het verzoek is geregistreerd onder nummer C2125073.

Projectbeschrijving

De activiteit waarvoor een vergunning wordt gevraagd betreft het wijzigen/ uitbreiden van een varkenshouderij. Een uitgebreide omschrijving van de activiteit is opgenomen in de aanvraag voor een omgevingsvergunning. Het project ligt aan de locatie Schepersweijer 4a, 5541 NN te Reusel.

Procedureel

Algemeen

Op 24 december 2012 is een aanvraag om een omgevingsvergunning ingediend bij burgemeester en wethouders voor het project aan de locatie Schepersweijer 4a, 5541 NN te Reusel.

De activiteit waarvoor een omgevingsvergunning is aangevraagd, vindt plaats in de nabijheid van de Natura 2000-gebieden 'Kempenland-West', 'Kampina & Oisterwijkse Vennen', 'Regte Heide & Riels Laag', 'Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux' en de beschermde natuurmonumenten 'Zwartven' en 'Hildsven'. Als er in het kader van de Natuurbeschermingswet 1998 (verder: Nbwet) een vvgb nodig is, dient deze bij Gedeputeerde Staten aangevraagd te worden. Alleen met een vvgb kan de omgevingsvergunning door de gemeente verleend worden. Dit is vastgelegd in artikel 46b (beschermde natuurmonumenten) en/ of artikel 47b (Natura 2000-gebied) van de Natuurbeschermingswet 1998 en artikel 2.27, eerste lid van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (verder: Wabo).

In dit geval is Gedeputeerde Staten van de provincie Noord-Brabant het bestuursorgaan dat bevoegd is te beslissen op een aanvraag zoals bedoeld in artikel 16 eerste lid en/ of artikel 19d eerste lid van de Nbwet. Binnen dit kader dienen Gedeputeerde Staten dan ook te verklaren dat zij geen bedenkingen hebben ten aanzien van de activiteit waarvoor de omgevingsvergunning is aangevraagd.



Verzoek om vvgb

Op 10 juli 2013 hebben wij van burgemeester en wethouders een exemplaar van de aanvraag en de daarbij gevoegde stukken ontvangen. Tevens hebben burgemeester en wethouders ons op 10 juli 2013 verzocht een verklaring van geen bedenkingen te verlenen voor het wijzigen/ uitbreiden van de varkenshouderij aan de Schepersweijer 4a te Reusel.

Volledigheid gegevens

Ten aanzien van de aspecten van de aanvraag waarvoor een vvgb is vereist, hebben wij beoordeeld of de aanvraag volledig is en voldoende gegevens bevat. Wij zijn van oordeel dat de aanvraag voldoende informatie bevat voor een goede beoordeling van die aspecten waarvoor een vvgb is vereist.

Bij de beoordeling van de aanvraag hebben wij de volgende gegevens betrokken:

- aanvraagformulier omgevingsvergunning d.d. 24 december 2012;
- kopie Wm-vergunning en bijbehorende plattegrondtekening d.d. 8 augustus 2000;
- AAgro-Stacks berekeningen vergund en beoogd;
- ecologische onderbouwing obv Alterra rapport;
- aanvulling op ecologische onderbouwing d.d. 29 juli 2013.

Ingekomen reacties*Terinzagelegging*

Tussen 14 oktober 2013 en 25 november 2013 hebben burgemeester en wethouders een ontwerp van de vergunning en een ontwerp van de vvgb ter inzage gelegd.

Zienswijzen

Tijdens de terinzagelegging van het ontwerp van de vvgb is eenieder in de gelegenheid gesteld om zienswijzen naar voren te brengen. Van deze gelegenheid is geen gebruik gemaakt.



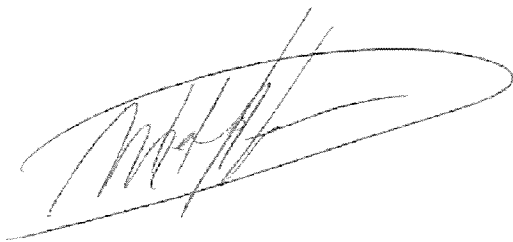
Verklaring van geen bedenking

Gelet op het voorgaande en de bepalingen van de Natuurbeschermingswet 1998 besluiten Gedeputeerde Staten:

- I. geen bedenkingen te hebben tegen de door Maatschap Huijbregts - Stappaerts voorgenomen wijziging/ uitbreiding van een varkenshouderij aan de Schepersweijer 4a, 5541 NN te Reusel gelegen nabij de Natura 2000-gebieden 'Kempenland-West', 'Kampina & Oisterwijkse Vennen', 'Regte Heide & Riels Laag' en 'Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux'.
- II. dat het project zoals omschreven in de projectomschrijving van het aanvraagformulier om omgevingsvergunning en de bijlage bij deze verklaring (A Agro-Stacks berekeningen), voorzover deze betrekking heeft op de stalsystemen (te weten: RAV-code), veebezetting (te weten: diersoort en aantal) en emissiepunten (te weten: X- en Y-coördinaten, (gemiddelde) gebouwhoogte, diameter en uittreesnelheid), onderdeel uitmaakt van dit besluit;
- III. de verklaring betrekking heeft op een emissie van 7.019,88 kg NH₃ per jaar, resulterend in een ammoniakdepositie op de Natura 2000-gebieden 'Kempenland-West', 'Kampina & Oisterwijkse Vennen', 'Regte Heide & Riels Laag' en 'Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux' zoals berekend en weergegeven in de bijlage (A Agro-Stacks berekening) bij dit besluit.

's-Hertogenbosch, 19 december 2013

Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant,
namens deze,



Drs. M.H. Pepping, afdelingsmanager vergunningen
Omgevingsdienst Brabant Noord

Deze vvgb wordt verzonden aan het College van burgemeester en wethouders van de gemeente Reusel – De Mierden.



Toetsing en overwegingen in het kader van de Natuurbeschermingwet 1998

Wettelijk kader - Natuurbeschermingswet 1998

Beschermde Natuurmonumenten

De minister van Economische zaken (EZ) kan een Natuurmonument aanwijzen als beschermd natuurmonument (Nbwet, artikel 10, eerste lid). Indien het beschermd natuurmonument overlapt met Natura 2000-gebied en wanneer het aanwijzingsbesluit voor het Natura 2000-gebied definitief is geworden, dan vervalt de status als beschermd natuurmonument. Het voormalig beschermd natuurmonument heeft dan de status van Natura 2000-gebied. De instandhoudingsdoelstellingen van dat Natura 2000-gebied hebben dan ook betrekking op de doelstellingen zoals die golden voor het beschermd natuurmonument.

Voor een gebied met de status van beschermde natuurmonument kan er een vergunningplicht zijn. Het is verboden (artikel 16, eerste lid van de Nbwet) om zonder vergunning handelingen te verrichten die:

- 1) schadelijk kunnen zijn voor het natuurschoon, de natuurwetenschappelijke betekenis of voor dieren of planten in het beschermd natuurmonument of
- 2) het beschermd natuurmonument ontsieren.

Natura 2000-gebied

Op grond artikel 1, onder n, van de Nbwet, vallen onder het begrip 'Natura 2000-gebied':

- de aangewezen Vogel- en Habitatrichtlijngebieden (artikel 10a, eerste lid van de Nbwet);
- voorlopig aangewezen gebieden (artikel 12, derde lid van de Nbwet), en;
- de Habitatrichtlijngebieden die voorkomen op de lijst van gebieden van communautair belang (artikel 4, tweede lid van de Habitatrichtlijn).

Voor ieder Natura 2000-gebied zijn instandhoudingsdoelstellingen vastgelegd in het (ontwerp-) aanwijzingsbesluit. Het is verboden om zonder vergunning 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. Hieronder vallen in elk geval projecten of handelingen die de natuurlijke kenmerken van het desbetreffende gebied kunnen aantasten (artikel 19d van de Nbwet). Voor projecten die, afzonderlijk of in combinatie met andere projecten of plannen (cumulatie), significante negatieve effecten kunnen hebben op het Natura 2000-gebied dient een passende beoordeling gemaakt te worden voor de gevolgen van het gebied waarbij rekening wordt gehouden met de instandhoudingsdoelstellingen (artikel 19f van de Nbwet). Gedeputeerde Staten kunnen een vergunning verlenen als zij zich op grond van de passende beoordeling ervan hebben verzekerd dat de natuurlijke kenmerken van het gebied niet zullen worden aangetast (artikel 19g, eerste lid van de Nbwet).

Uit jurisprudentie van de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State 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 artikel 19d Nbw 1998. Dit is ook het geval indien sprake is van een afname van depositie ten opzichte van de referentiedatum. Onder referentiedatum wordt verstaan 7 december 2004 voor Habitatrichtlijngebieden.



Voor Vogelrichtlijngebieden geldt de datum van aanwijzing van het Vogelrichtlijngebied of 10 juni 1994, indien het Vogelrichtlijngebied voor deze datum is aangewezen.

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.

Bevoegd gezag in relatie tot Natuurbeschermingswet

Gedeputeerde Staten van de provincie Noord-Brabant zijn op grond van artikel 2, tweede lid, van de Nbwet bevoegd gezag inzake de vergunningverlening ten aanzien van de Natura 2000-gebieden 'Kempenland-West', 'Kampina & Oisterwijkse Vennen', 'Regte Heide & Riels Laag', 'Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux' en de beschermde natuurmonumenten 'Zwartven' en 'Hildsvan', omdat deze gebieden geheel of grotendeels in die provincie zijn gelegen. Op basis daarvan is Gedeputeerde Staten bevoegd een vvgb af te geven zoals bedoeld in artikel 2.27, eerste lid van de Wabo.

Feiten en omstandigheden

Projectbeschrijving

De activiteit waarvoor een vergunning wordt gevraagd, betreft het wijzigen/ uitbreiden van een varkenshouderij.

Mogelijke effecten van het project

Gezien de afstand tot het dichtstbijzijnde beschermde natuurmonument ('Zwartven' op circa 5,6 km) zijn er alleen effecten te verwachten van stikstofdepositie door uitstoot van ammoniak en/ of mogelijke veranderingen in grondwateronttrekking. Dat laatste is niet aan de orde. Een negatief effect door vermeting/ verzuring door stikstofdepositie is op voorhand niet uit te sluiten.

Beoordeling stikstofdepositie

Verzurende en vermetende invloed - stikstofdepositie

Het grootste gedeelte van de Nederlandse natuurgebieden heeft te lijden onder verzuring, vermeting en/ of verdroging. Door de invloed van verzuring en vermeting gaan kwetsbare en vaak bijzondere planten- en diersoorten achteruit en maken plaats voor meer algemene soorten. Een teveel aan stikstof (N) – in de vorm van stikstofoxiden (NO_x) en ammoniak (NH_x) – is hier voor een groot deel debet aan. Elk habitatype heeft zijn eigen gevoeligheid voor stikstof. Dat heeft te maken met de soort planten en de combinatie waarin ze voorkomen (plantengemeenschappen) met de bodem, het klimaat en dergelijke. Wanneer de atmosferische (stikstof)depositie hoger is dan het kritische niveau van het habitatype bestaat er een duidelijk risico op een significant negatief effect, namelijk dat de instandhoudingsdoelstelling in termen van biodiversiteit niet duurzaam kan worden gerealiseerd. Het Alterra-rapport¹ 1654 geeft een overzicht van de kritische depositiewaarden per habitat(sub)type, gebaseerd op de best beschikbare wetenschappelijke kennis. Het blijkt dat binnen bijna alle Natura 2000-gebieden in Noord-Brabant de kritische waarden voor één of meerdere daar voorkomende habitatypes wordt overschreden.

¹ Alterra-rapport 1654, Wageningen, 2008. Overzicht van kritische depositiewaarden voor stikstof, toegepast op habitatypes en Natura 2000-gebieden.



Mogelijke effecten van stikstofdepositie in Vogelrichtlijngebieden

In opdracht van de provincie Noord-Brabant heeft Alterra onderzoek gedaan naar de mogelijke effecten van stikstofdepositie op het leefgebied van beschermde vogelsoorten in Vogelrichtlijngebieden. 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^{2[1]}, dat openbaar te raadplegen is op de www.alterra.nl en www.brabant.nl

Binnen 25 kilometer afstand van het bedrijf bevinden zich de volgende Vogelrichtlijngebieden 'Kampina & Oisterwijkse Vennen' en 'Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux'. In het Alterra-rapport is voor deze gebieden voldoende onderbouwd dat ontwikkelingen met een stikstofemissie in het verleden niet hebben geleid en nieuwe ontwikkelingen niet zullen leiden tot significant negatieve gevolgen voor de beschermde vogelsoorten in Vogelrichtlijngebieden.

Op basis van het Alterra-rapport wordt geconcludeerd dat significante negatieve effecten op de Vogelrichtlijngebieden 'Kampina & Oisterwijkse Vennen' en 'Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux' zijn uit te sluiten.

Referentiedata Habitatrichtlijngebieden en beschermde natuurmonumenten

Het bedrijf is gelegen in Reusel, op ruim 6,4 kilometer afstand van het meest nabij gelegen Natura 2000-gebied 'Kempenland-West' en 5,6 kilometer afstand van het beschermde natuurmonument 'Zwartven'. Tevens bevinden zich binnen 25 kilometer de Natura 2000-gebieden 'Kampina & Oisterwijkse Vennen', Regte Heide & Riels Laag' en 'Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux' en het beschermde natuurmonument 'Hildsven'

Voor de beoordeling van de stikstofdepositie geldt voor de *beschermde natuurmonumenten* de "Beleidsregel stikstof en beschermde natuurmonumenten Noord-Brabant". Hierin staat voor de zes losliggende beschermde natuurmonumenten (geen overlap met Natura 2000-gebied) dat als referentiedatum voor de stikstofdepositie 7 december 2004 geldt. Voor de motivering van het gebruik van deze datum verwijzen we naar de beleidsregel. Voor 'Zwartven' en 'Hildsven' geldt de referentiedatum 7 december 2004.

Voor *Habitatrichtlijngebieden* is de referentiedatum 7 december 2004.

Vergunde situatie

Voor het bedrijf aan de Schepersweijer 4a te Reusel is op 8 augustus 2000 een milieuvergunning afgegeven. Deze vergunning geldt zowel voor de beschermde natuurmonumenten als Habitatrichtlijngebieden als referentiesituatie aangezien deze vigerend was op de referentiedatum 7 december 2004.



De milieuvergunning van 8 augustus 2000 gaat uit van de volgende dieren aantallen en ammoniakemissie:

diercategorie	RAV-code*	huisvestings-systeem	aantal dieren	stal	NH ₃ -emissie factor (kg/ d/ jr)	kg NH ₃ totaal
Kraamzeugen	D1.2.100	Overige huisvesting	30	A	8,3	249
Gespeende biggen	D1.1.100.1	Overige huisvesting, hokoppervlak max 0,35 m ²	240	A	0,6	144
Guste en dragende zeugen	D1.3.100	Overige huisvesting	96	A	4,2	403,2
Gespeende biggen	D1.1.100.1	Overige huisvesting, hokoppervlak max 0,35 m ²	330	B	0,6	198
Vleesvarkens	D3.2.1.1	Gedeeltelijk roostervloer, gehele dierplaats onderkelderd zonder stankafsluiter, hokoppervlak max 0,8 m ²	596	B	3,0	1.788
Kraamzeugen	D1.2.100	Overige huisvesting	34	C	8,3	282,2
Gespeende biggen	D1.1.100.1	Overige huisvesting, hokoppervlak max 0,35 m ²	310	C	0,6	186
Guste en dragende zeugen	D1.3.100	Overige huisvesting	112	C	4,2	470,4
Dekberen	D2.100	Overige huisvesting	2	C	5,5	11
Opfokzeugen	D3.100.1	Overige huisvesting, hokoppervlak max 0,8 m ²	42	C	2,5	105
Vleesvarkens	D3.2.1.1	Gedeeltelijk roostervloer, gehele dierplaats onderkelderd zonder stankafsluiter, hokoppervlak max 0,8 m ²	1.140	D	3,0	3.420
Totaal						7.256,8 kg

* stalsysteem weergegeven door code zoals opgenomen in de Regeling ammoniak en veehouderij, Staatscourant 2012, nr. 21303 (24 oktober 2012).

Als referentie-emissie geldt dus de vergunde emissie van 7.256,8 kg NH₃/ jaar.

Aanvraag

De beoogde situatie van het bedrijf is weergegeven in onderstaande tabel:

diercategorie	RAV-code*	huisvestings-systeem	aantal dieren	stal	NH ₃ -emissie factor (kg/ d/ jr)	kg NH ₃ totaal
Gespeende biggen	D1.1.10 0.2	Overige huisvesting, hokoppervlak groter dan 0,35 m ²	566	A	0,75	425,5
Guste en dragende zeugen	D1.3.10 0	Overige huisvesting	96	A	4,2	403,2
Gespeende biggen	D1.1.10 0.1	Overige huisvesting, hokoppervlak max 0,35 m ²	86	B	0,6	51,6
Vleesvarkens	D3.2.1.1	Gedeeltelijk roostervloer, gehele dierplaats onderkelderde zonder stankafsluiter, hokoppervlak max 0,8 m ²	726	B	3	2.178
Kraamzeugen	D1.2.10 0	Overige huisvesting	40	C	8,3	332
Kraamzeugen	D1.2.10 0	Overige huisvesting	24	C	8,3	199,2
Guste en dragende zeugen	D1.3.10 0	Overige huisvesting	112	C	4,2	470,4
Dekberen	D2.100	Overige huisvesting	1	C	5,5	5,5
Opfokzeugen	D3.100. 2	Overige huisvesting, hokoppervlak groter dan 0,8 m ²	26	C	3,5	91
Vleesvarkens	D3.2.1.1	Gedeeltelijk roostervloer, gehele dierplaats onderkelderde zonder stankafsluiter, hokoppervlak max 0,8 m ²	54	D	3	162
Vleesvarkens	D3.2.15. 4.1	gecombineerd luchtwassysteem 85% emissiereductie met watergordijn en biologische wasser, hokoppervlak max 0,8 m ²	972	E	0,38	369,36
Gespeende biggen	D1.1.10	Overige huisvesting,	228	D	0,6	136,8

	0.1	hokoppervlak max 0,35 m ²				
Vleesvarkens	D3.2.15. 4.2	gecombineerd lucht- wassysteem 85% emissiereductie met watergordijn en biologische wasser, hokoppervlak groter dan 0,8 m ²	4096	E	0,53	2.170,88
Opfokzeugen	D3.2.15. 4.2	gecombineerd luchtwassysteem 85% emissiereductie met watergordijn en biologische wasser, hokoppervlak groter dan 0,8 m ²	48	D	0,53	25,44
Totaal						7.019,88 kg

* stalsysteem weergegeven door code zoals opgenomen in de Regeling ammoniak en veehouderij, Staatscourant 2012, nr. 21303 (24 oktober 2012).

In de aangevraagde situatie heeft het bedrijf een emissie van 7.019,88 kg NH₃/ jaar. Dat betekent dat er ten opzichte van de referentiesituatie een afname is van 236,92 kg NH₃/ jaar.

Stikstofdepositieberekeningen

Bij de omgevingsvergunningaanvraag zijn AAgro-Stacks berekeningen bijgevoegd die de stikstofdepositie van het bedrijf inzichtelijk maken op de Natura 2000-gebieden 'Kempenland-West', 'Kampina & Oisterwijkse Vennen', 'Regte Heide & Riels Laag', 'Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux' en de beschermde natuurmonumenten 'Zwartven' en 'Hildsven'. Er is een stikstofdepositieberekening gemaakt voor de referentiesituatie en de beoogde situatie van het bedrijf. In onderstaande tabel zijn de maximale depositiewaarden weergegeven zoals berekend voor de referentiedatum en de beoogde situatie op het dichtstbijzijnde Natura 2000-gebied 'Kempenland-West' en beschermd natuurmonument 'Zwartven'.

Referentiedata per beschermd Natura 2000-gebied n.a.v. uitspraak 7 september 2011 en bijbehorende stikstofdepositie				
Natura 2000-gebied of beschermd natuurmonument	Referentiedatum	Maximale stikstofdepositie op ref. datum	Maximale stikstofdepositie beoogd	Verskil referentie- en beoogde situatie
<u>Kempenland-West</u>				
Habitatrichtlijngebied	7 december 2004	1,57	1,52	-0,05
<u>Zwartven</u>				
Beschermd natuurmonument	7 december 2004	2,14	2,05	-0,09



Uit de berekeningen blijkt dat er in de beoogde situatie een afname is van 0,05 respectievelijk 0,09 mol N/ ha/ jaar op het Natura 2000-gebied 'Kempenland-West' en het beschermd natuurmonument 'Zwartven' ten opzichte van de referentiesituatie.

Overwegingen

Het bedrijf ligt in de omgeving van de Natura 2000-gebieden 'Kempenland-West', 'Kampina & Oisterwijkse Vennen', 'Regte Heide & Riels Laag', 'Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux' en de beschermde natuurmonumenten 'Zwartven' en 'Hildsven'.

Voor de Vogelrichtlijngebieden als onderdeel van deze Natura 2000-gebieden is middels een passende beoordeling onderbouwd dat de aangevraagde nieuwe ontwikkeling niet leidt tot significant negatieve gevolgen voor de beschermde vogelsoorten in vogelrichtlijngebieden.

Voor de Habitatrichtlijngebieden als onderdeel van deze Natura 2000-gebieden blijkt dat, ten opzichte van de referentiedatum van 7 december 2004, de aangevraagde situatie een stikstofdepositieafname tot gevolg heeft.

De stikstofdepositie op de beschermd natuurmonumenten 'Zwartven' en 'Hildsven' neemt in de beoogde situatie af ten opzichte van de referentiesituatie. In het kader van artikel 16 Nbwet kunnen, met het afnemen van de stikstofdepositie, schadelijke effecten op de beschermde natuurmonumenten worden uitgesloten. Omdat geen sprake is van handelingen waarvoor het verbod, bedoeld in artikel 16, eerste lid, Nbw geldt, is op grond van artikel 46, eerste lid, Nbwet geen vvgb vereist.

Conclusies

Op grond van bovenstaande beoordeling concluderen wij dat de aangevraagde activiteit geen significant negatieve effecten zal veroorzaken op de instandhoudingsdoelstellingen van de Natura 2000-gebieden 'Kempenland-West', 'Kampina & Oisterwijkse Vennen', 'Regte Heide & Riels Laag', 'Leenderbos, Groote Heide & De Plateaux'. Omdat ook andere negatieve invloeden op de Natura 2000-gebieden zijn uit te sluiten, kan de verklaring worden gegeven.



Naam van de berekening: 120822aanvraag
 Gemaakt op: 23-04-2013 9:37:44
 Zwaartepunt X: 138,800 Y: 371,100
 Cluster naam: Schepersweijer 4a, reusel,, huybreghts, aanvraag
 Berekende ruwheid: 0,26 m

Emissie Punten:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Hoogte	Gem.geb. hoogte	Diam.	Uittr. snelheid	Emissie
1	ep a	138 733	371 085	3,4	4,0	0,5	4,00	828
2	ep b	138 756	371 100	3,3	3,6	0,5	4,00	2 230
3	ep c	138 792	371 152	6,1	3,9	0,5	4,00	567
4	ep D	138 745	371 175	3,4	4,0	0,5	4,00	299
5	ep E	138 909	371 188	4,9	6,3	8,6	0,76	2 566
6	ep cc	138 766	371 147	3,4	3,9	0,5	4,00	531

Gevoelige locaties:

Volgnummer	Naam	X coördinaat	Y coördinaat	Depositie
1	Kempenland west p1	138 032	361 239	1,16
2	kempenland west p2	141 940	360 668	1,52
3	zwartven	135 968	376 041	2,05
4	k en o v p1	146 180	395 773	0,36
5	k en o v p2	147 381	395 565	0,37
6	leenderbos p1	155 968	365 726	0,33
7	leenderbos p2	158 845	370 481	0,34
8	r heide en RL p1	129 705	368 689	0,30
9	r heide en RL p2	130 136	369 628	0,30
10	Hildsven p1	142 327	394 238	0,39
11	Hildsven p2	142 097	394 210	0,39

Details van Emissie Punt: ep a (157)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1			566	0.75	424.5
2			96	4.2	403.2

Details van Emissie Punt: ep b (158)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1			86	0.6	51.6
2			726	3	2176

Details van Emissie Punt: ep c (159)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1			112	4.2	470.4
2			1	5.5	5.5
3			26	3.5	91

Details van Emissie Punt: ep D (160)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1			54	3	162
2			228	0.6	136.8

Details van Emissie Punt: ep E (161)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
---------	------	------	--------	---------	--------

Gegenereerd op: 23-04-2013 met AAgro-Stacks Versie 1.0

1			972	0.38	369.36
2			4096	0.53	2170.88
3			48	0.53	25.44

Details van Emissie Punt: ep cc (773)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1			40	8.3	332
2			24	8.3	199.2