

POSTBUS 3007 2001 DA HAARLEM

[REDACTED]
Grote Sloot 154
1752 JP Sint Maartensbrug

Gedeputeerde Staten

Uw contactpersoon

[REDACTED]
SHT/VT/OMG

Doorkiesnummer 06 46806228

[REDACTED]

1 | 16

**Betreft: Vergunning Natuurbeschermingswet 1998; melkveehouderij
Grote Sloot 154 te Sint Maartensbrug.**

Verzenddatum

17 JAN. 2014

Geachte heer [REDACTED]

Kenmerk

207325/305062

Hierbij ontvangt u een beschikking waarbij wij u vergunning verlenen op grond van artikel 19d, lid 1 van de Natuurbeschermingswet 1998 (hierna: Nb-wet) voor de wijziging van uw melkveehouderij aan Grote Sloot 154 te Sint Maartensbrug. Uw vergunningaanvraag heeft betrekking op de Natura 2000-gebieden Duinen Den Helder-Callantsoog, Schoorlse Duinen, Abtskolk & De Putten en Zwanenwater & Pettemerduinen.

Uw kenmerk

De vergunningaanvraag is door ons ontvangen op 18 juni 2013 en geregistreerd onder zaaknummer 207325. Op 12 november 2013 hebben wij u een brief gestuurd (207325/273836), waarin wij u meedeelden dat er sprake was van een onvolledige vergunningaanvraag. Op 13 december 2013 hebben wij van uw adviseur per mail aanvullende informatie ontvangen. Deze beschikking heeft betrekking op de aanvraag en de aanvullende informatie van 13 december 2013.

Besluit

Wij verlenen u hierbij een vergunning onder voorschriften conform artikel 19d, lid 1 van de Nb-wet voor het houden van 150 melkkoeien, 105 stuks vrouwelijk jongvee (< 2 jaar) en het oprichten van een nieuwe ligboxstal aan de Grote Sloot 154 te Sint Maartensbrug. Deze vergunning is geldig vanaf de datum van verzending.

Voorschriften en beperkingen

Wij verbinden aan deze vergunning de volgende voorschriften en beperkingen.

Postbus 3007
2001 DA Haarlem
Telefoon (023) 514 3143
Fax (023) 514 3030

Houtplein 33
Haarlem [2012 DE]
www.noord-holland.nl

Algemene voorschriften

1. De ingebruikname van de nieuwe stal dient u uiterlijk een week van tevoren met gebruik van bijgevoegd meldingsformulier (bijlage) schriftelijk te melden bij het servicepunt van de provincie Noord-Holland (postbus 3007, 2001 DA Haarlem, tel. 0800 - 9986734 (gratis), e-mail: servicepunt-svt@noord-holland.nl, t.a.v. dhr. Stolwijk) onder vermelding van het feit dat het de uitvoering van een werk betreft waarvoor een vergunning ingevolge de Natuurbeschermingswet is verleend.
2. U als vergunninghouder dient ervoor zorg te dragen dat aan alle binnen de vergunde werkzaamheden werkzame personen, waaronder het personeel van derden, een toereikende schriftelijke instructie is verstrekt die is gericht op het voorkomen en uitsluiten van handelingen die tot gevolg (kunnen) hebben dat de aan de vergunning verbonden voorschriften niet worden nageleefd.

Voorschriften inzake het gebruik van de inrichting

3. De nieuw te bouwen stal is een stal met Rav-code A. 1.5.1.
4. Er worden in de inrichting niet meer dieren gehouden dan 150 melkkoeien (Rav-code A 1.5.1) en 105 stuks jongvee (Rav-code A3)
5. De maximale via deze vergunning toegestane, gesommeerde stikstofemissie op grond waarvan de stikstofdepositie in de Natura 2000-gebieden is berekend, bedraagt 1.564,5 kg/jaar.
6. Een actueel overzicht van het aantal dieren aanwezig binnen de inrichting dient te allen tijde op verzoek te kunnen worden aangetoond.

Aanwijzingen en wijzigingen inzake uitvoering

7. Alle door of namens gedeputeerde staten gegeven aanwijzingen dienen onverwijld te worden opgevolgd.
8. Van opgetreden incidenten, waaronder verstaan worden alle gebeurtenissen waarbij onbedoeld schadelijk stoffen vrijkomen, dan wel waardoor anderszins schade aan het Natura 2000-gebied kan worden toegebracht, dient onverwijld melding te worden gedaan aan gedeputeerde staten van Noord-Holland via bovengenoemd servicepunt, onder overlegging van alle relevante gegevens.

Het niet naleven van deze voorschriften en/of het niet houden aan de voorwaarden van de RAV tabellen en beperkingen kan, naast eventuele intrekking van de vergunning, strafvervolg tot gevolg hebben.

Inhoudsopgave

- A. Onderwerp aanvraag
- B. Wettelijk kader Nb-wet
- C. Inhoudelijke beoordeling aanvraag
- D. Zienswijzen en reactie op zienswijzen
- E. Slotoverwegingen
- F. Procedure en samenhangende besluiten
- G. Bezwaar
- H. Kennisgeving
- I. Afschriften
- J. Meldingsformulier

A. Onderwerp aanvraag

Op de locatie Grote Sloot 154 te Sint Maartensbrug is het melkveebedrijf van de familie Schuijt gelegen. Het bedrijf wil groeien naar 150 melkkoeien en 105 stuks vrouwelijk jongvee < 2 jaar, derhalve zal er een nieuwe ligboxenstal voor het melkvee gerealiseerd worden.

Aangezien niet eerder een vergunning in het kader van de Nbwet is aangevraagd door of verleend aan de dhr. Schuijt heeft de vergunningaanvraag betrekking op de gehele inrichting. De aanvraag heeft betrekking op de Natura 2000-gebieden Zwanenwater & Pettemerduinen (op een afstand van 3.1 km), Abtskolk & De Putten (3.1 km), Schoorlse Duinen (6.3 km) en Duinen Den Helder - Callantsoog (7.5 km). Overige Natura 2000-gebieden liggen op meer dan 10 kilometer afstand van het plangebied.

B. Wettelijk kader Nb-wet

De Natura 2000-gebieden Duinen Den Helder - Callantsoog, Schoorlse Duinen, Abtskolk & De Putten en Zwanenwater & Pettemerduinen zijn allen gelegen in de Provincie Noord-Holland. Wanneer een aanvraag om een vergunning betrekking heeft op een activiteit die hoofdzakelijk gevolgen kan hebben voor een deel van een Natura 2000-gebied dat is gelegen binnen de grenzen van één provincie, zijn gedeputeerde staten van de betreffende provincie op grond van artikel 2a, lid 2, in samenhang met artikel 19d, lid 1, van de Nbwet het bevoegd gezag om op de aanvraag te beslissen. In uitzondering hierop is de Minister van EZ bevoegd om te besluiten op een vergunningaanvraag die betrekking heeft op handelingen die zijn opgenomen in het Besluit vergunningen Nb-wet. Omdat de door u aangevraagde vergunning geen betrekking heeft op een zodanige activiteit, is ons College het bevoegd gezag voor de beslissing op uw aanvraag.

Beoordeling aanvraag

Op grond van artikel 19d, lid 1, van de Nb-wet is een vergunning vereist voor het uitvoeren van projecten of andere handelingen die 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. Zodanige projecten of andere handelingen zijn in ieder geval projecten of handelingen die de natuurlijke kenmerken van het desbetreffende gebied kunnen aantasten.

C. Inhoudelijke beoordeling aanvraag

Voor de beoordeling van de aanvraag hebben wij gebruik gemaakt van de bij de vergunningaanvraag ingediende gegevens, zijnde:

- Vergunningaanvraag ontvangen op 18 juni 2013.
- Aanvullende informatie met Agro-stacks berekeningen ontvangen op 13 december 2013.

Tevens hebben wij gebruik gemaakt van de volgende documenten:

- Alterra rapport 1654, "Overzicht van kritische depositiewaarden voor stikstof, toegepast op habitattypen en Natura 2000 - gebieden"; Van Dobben en Van Hinsberg, Alterra Wageningen (2008).
- Het artikel "Stikstofdepositie en natuur, het slot en de sleutel", (Jaspers, H. et al., 2010, Grontmij BV).

Identificeren mogelijke negatieve effecten

De beoordeling van de aanvraag en de bijbehorende belangenafweging vindt plaats in 4 stappen:

1. identificeren mogelijke negatieve effecten;
2. toets aan de instandhoudingdoelstellingen;
3. toets cumulatieve effecten;
4. mitigerende en compenserende maatregelen.

De aanvraag heeft gezien de ontwikkeling alleen betrekking op de Natura 2000-gebieden Zwanenwater & Pettemerduinen, Schoorlse Duinen en Duinen Den Helder - Callantsoog. In het gebied Abtskolk & De Putten zijn geen stikstofgevoelige habitats en leefgebieden aanwezig. Overige effecten op de genoemde Natura 2000-gebieden door aanleg en gebruik (zoals verstoring of licht) van de nieuwe ligboxenstal is gezien de afstand tot deze gebieden niet aan de orde. (Significant) negatieve effecten zijn voor deze aspecten op voorhand uit te sluiten. Deze factoren worden daarom niet nader beschouwd in deze vergunning.

Natuurlijke kenmerken van de gebieden

Zwanenwater & Pettemerduinen

Bij beschikking van 7 december 2004 is het Natura 2000-gebied "Zwanenwater & Pettemerduinen" onder nummer NL3000016 (Duinen Zwanewater en Pettemerduinen) en NL9910002 (Zwanenwater) geplaatst op de lijst van de gebieden van communautair belang voor de Atlantische biogeografische regio.

Het Ministerie van LNV (thans EZ) heeft op 9 januari 2007 tot en met 19 februari 2007 het ontwerp aanwijzingsbesluit voor het aan te wijzen Natura 2000-gebied ter inzage gelegd. Het gebied is nog niet definitief aangewezen.

Het gebied is als Habitatrichtlijngebied in ontwerp aangewezen vanwege de aanwezigheid van de volgende natuurlijke habitattypen:

H2120	Witte duinen
H2130B	*Grijze duinen (kalkarm)
H2130C	*Grijze duinen (heischraal)
H2140A	*Duinheiden met kraaihei (vochtig)
H2140B	*Duinheiden met kraaihei (droog)
H2170	Kruipwilgstruwelen
H2180A	Duinbossen (droog)
H2180B	Duinbossen (vochtig)
H2190A	Vochtige duinvalleien (open water)
H2190C	Vochtige duinvalleien (ontkalkt)
H2190D	Vochtige duinvalleien (hoge moerasplanten)
H6230	*Heischrale graslanden
H7210	*Galigaanmoerassen

De met een * aangegeven habitattypen hebben de kwalificatie van prioritair habitatype; voor deze typen geldt onder de Nbwet een zwaarder beschermingsregime.

Het gebied Zwanenwater is 3 mei 1988 als Vogelrichtlijngebied aangewezen vanwege de aanwezigheid van de volgende vogelsoort welke wordt beschermd op grond van artikel 4, eerste lid, van Richtlijn 79/409/EEG:

A021	Roerdomp
A034	Lepelaar
A042	Dwerggans

Verder is het gebied aangewezen voor de volgende andere geregeld voorkomende trekvogels waarvoor het gebied van betekenis is als broed-, rui- en/of overwinteringsgebied en rustplaatsen in hun trekzones (artikel 4.2, Richtlijn 79/409/EEG):

A017	Aalscholver
A056	Slobeend
A183	Kleine Mantelmeeuw
A277	Tapuit

Schoorlse Duinen

Bij beschikking van 7 december 2004 is het Natura 2000-gebied "Schoorlse Duinen" onder nummer NL1000010 geplaatst op de lijst van de gebieden van communautair belang voor de Atlantische biogeografische regio.

Het gebied is bij besluit van 23 december 2009 definitief aangewezen als speciale beschermingszone als bedoeld in richtlijn 92/43/EEG van de Raad van de Europese Gemeenschappen van 21 mei 1992 inzake de instandhouding van de natuurlijke habitats en de wilde flora en fauna (hierna: de Habitatrichtlijn).

Het gebied Schoorlse Duinen is als Habitatrichtlijngebied aangewezen vanwege de aanwezigheid van de volgende natuurlijke habitattypen:

H2110	Embryonale duinen
H2120	Witte duinen
H2130A	*Grijze duinen (kalkrijk)
H2130B	*Grijze duinen (kalkarm)
H2140A	*Duinheiden met kraaihei (vochtig)
H2140B	*Duinheiden met kraaihei (droog)
H2150	*Duinheiden met struikhei
H2160	Duindoornstruwelen
H2170	Kruipwilgstruwelen
H2180A	Duinbossen (droog)
H2180B	Duinbossen (vochtig)
H2180C	Duinbossen (binnenduintrand)
H2190A	Vochtige duinvalleien (open water)
H2190C	Vochtige duinvalleien (ontkalkt)
H3260A	Beken en rivieren met waterplanten (waterranonkels)

De met een * aangegeven habitattypen hebben de kwalificatie van prioritair habitatype; voor deze typen geldt onder de Nbwet een zwaarder beschermingsregime.

Duinen Den Helder-Callantsoog

Bij beschikking van 7 december 2004 is het Natura 2000-gebied "Duinen Den Helder Callantsoog" onder nummer NL1000009 geplaatst op de lijst van de gebieden van communautair belang voor de Atlantische biogeografische regio.

Het gebied is nog niet definitief aangewezen.

Het gebied Duinen Den-Helder Callantsoog is als Habitatrichtlijngebied in ontwerp aangewezen vanwege de aanwezigheid van de volgende natuurlijke habitattypen:

H2120	Witte duinen
H2130B	*Grijze duinen (kalkarm)
H2130C	*Grijze duinen (heischraal)

H2140A	*Duinheiden met kraaihei (vochtig)
H2140B	*Duinheiden met kraaihei (droog)
H2160	Duindoornstruwelen
H2170	Kruipwilgstruwelen
H2180B	Duinbossen (vochtig)
H2190A	Vochtige duinvalleien (open water)
H2190B	Vochtige duinvalleien (kalkrijk)
H2190C	Vochtige duinvalleien (ontkalkt)
H2190D	Vochtige duinvalleien (hoge moerasplanten)
H6410	Blauwgraslanden

De met een * aangegeven habitattypen hebben de kwalificatie van prioritair habitatype; voor deze typen geldt onder de Nbwet een zwaarder beschermingsregime.

Het gebied kwalificeert zich verder voor de volgende vogelsoorten:

A277	Tapuit (complementair)
-------------	------------------------

Complementaire soorten betreffen soorten die onder druk staan en waarvoor Nederland in Europees verband een bijzondere verantwoordelijkheid heeft.

Beheerplan

Voor elk Natura 2000-gebied moet op termijn een beheerplan worden opgesteld. Het beheerplan zal informatie bevatten over de aanwezigheid van natuurwaarden, de realisatie van de instandhoudingdoelstellingen en de instandhoudingmaatregelen die daartoe getroffen dienen te worden. Het beheerplan kan daarnaast beschrijven welke handelingen en ontwikkelingen het bereiken van de instandhoudingdoelstellingen niet in gevaar brengen. Daarnaast wordt landelijk gewerkt aan het opstellen van de Programmatische Aanpak Stikstof (PAS) als bedoeld in § 2a.2. van de Nbwet. In dat kader zal ook een provinciale invulling van de PAS op gebiedsniveau worden uitgewerkt.

Voor de Natura 2000-gebieden waar deze aanvraag op ziet is op dit moment nog geen beheerplan als bedoeld in artikel 19a van de Nbwet vastgesteld. Beheerplannen zijn derhalve niet bij de beoordeling van de aanvraag betrokken.

Overwegingen ten aanzien van bestaand gebruik

Op grond van art. 1 onder lid m Nbwet wordt onder bestaand gebruik verstaan het gebruik dat op 31 maart 2010 bekend is of redelijkerwijs bekend had kunnen zijn bij het bevoegd gezag. Het bestaand gebruik is op grond van art. 19d lid 3 Nbwet in beginsel uitgezonderd van de vergunningplicht, tenzij het bestaand gebruik een project met significante effecten betreft.

Uit jurisprudentie van de Afdeling Bestuursrechtspraak van de Raad van State (ABRvS) leiden wij af dat de vrijstelling van de vergunningplicht onder de volgende omstandigheden niet in strijd is met de Habitatrichtlijn. Gebruik waarvoor ten tijde van de referentiedatum - zijnde de aanwijzdatum van het gebied - 'toestemming' was verleend, dat op 31 maart 2010 plaatsvond en dat sindsdien niet gewijzigd is, kan vergunningvrij plaatsvinden als bedoeld in art. 19d lid 3 Nb-wet. Indien er sprake is van een uitbreiding of wijziging van het gebruik als bedoeld in art. 1m Nb-wet, is er sprake van een vergunningplicht. De vergunningaanvraag dient in dat geval betrekking te hebben op het hele gebruik (bv de hele inrichting) inclusief de wijziging en/of uitbreiding daarvan. Het gebruik waarvoor ten tijde van de referentiedatum 'toestemming' was verleend kan in dat geval als andere handeling worden aangemerkt. Art. 19f Nb-wet is daarop niet van toepassing en dat gebruik hoeft derhalve niet passend te worden beoordeeld. De ABRvS oordeelt verder dat de wijziging en/of uitbreiding van een bestaande inrichting een project is en dient op grond van objectieve gegevens te worden uitgesloten dat de wijziging en/of uitbreiding afzonderlijk of in combinatie met andere projecten significante gevolgen heeft. Significante gevolgen kunnen volgens de ABRvS worden uitgesloten indien de wijziging en/of uitbreiding ten opzichte van het vergunde gebruik op de referentiedatum niet leidt tot een toename van effecten. Indien de wijziging en/of uitbreiding wel leidt tot een toename van effecten, dient de wijziging en/of uitbreiding passend te worden beoordeeld als bedoeld in art. 19f Nbwet.

Relevante referentiedata

Op basis van art. 1 onder m Nbwet geldt de datum 31 maart 2010. Duinen Den Helder-Callantsoog, Schoorlse Duinen en Zwanenwater & Pettemerduinen zijn op 7 december 2004 op de lijst van communautair belang in het kader van de Europese Habitatrichtlijn (92/43/EEG) geplaatst. Op 10 juni 1994 is het deelgebied Zwanenwater van Natura 2000 gebied Zwanenwater & Pettemerduinen aangewezen als speciale beschermingszone op grond van de EG-Richtlijn inzake het behoud van de vogelstand (79/409/EEG). Op grond van een strikte uitleg van de jurisprudentie van de ABRvS geldt voor het gehele Natura 2000-gebied dus de referentiedatum: 10 juni 1994.

Het moment van de aanwijzing van gebieden of plaatsing van de gebieden op de communautaire lijst geldt als referentiedatum omdat vanaf dat moment het beschermingsregime van de Vogelrichtlijn en/of Habitatrichtlijn geldt en belanghebbenden zouden vanaf dat moment redelijkerwijs kunnen weten dat er een beschermingsregime voor soorten en hun habitats en/of habitattypen geldt.

De kwalificerende habitattypen zijn echter geen exclusief leefgebied voor de aangewezen vogelsoorten in Zwanenwater & Pettemerduinen. Omdat de

habitattypen individueel geen habitat voor de aangewezen vogelrichtlijnsoorten vormen worden deze op geen enkele wijze beschermd in het kader van de Vogelrichtlijn. Pas door de plaatsing op de communautaire lijst van de Habitatrichtlijn op 7 december 2004 werden de kwalificerende habitattypen een wettelijk beschermd habitattype op grond van botanische waarden. In dit geval zou redelijkerwijs dus ook 7 december 2004 als referentiedatum gebruikt kunnen worden. Om die reden is in dit besluit de bestaande situatie op 7 december 2004 in beeld gebracht en beoordeeld.

Vergunde situatie in relatie tot referentiedata

Op 7 december 2004 was het bestaand gebruik zoals vastgelegd in de milieuvergunning van 15 april 1997. In tabel 1 is een schematisch overzicht weergegeven van het aantal dieren in de bestaande situatie op de referentiedatum 7 december 2004. Tabel 2 toont het gewenste gebruik in de aangevraagde situatie. Het totaal gewenste aantal dieren in de bedraagt 150 melkkoeien en 105 stuks jongvee.

Tabel 1. Bestaand gebruik op referentiedatum (Milieu vergunde situatie) d.d. 15 april 1997 (Grote Sloot 154)

Stal	Diersoort	Rav-code	Aantal	Emissie factor jr	Emissie in kg
1	Zoogkoeien	A 2	20	5,3	106,0
2	Zoogkoeien	A 2	20	5,3	106,0
1	Vrouwelijk jongvee	A 3	17	3,9	66,3
1	Vleeskalveren 0-8 mnd.	A 4.100	15	2,5	37,5
2	Schapen	B 1	200,0	0,7	140,0
	Totaal				455,80

Tabel 2. Aangevraagde situatie

Stal	Diersoort	Rav-code	Aantal	Emissie factor jr	Emissie in kg
Nw.	Melk- en kalfkoeien, overige huisvesting, bew.	A 1.5.1	150	7,7	1.155,0
Nw.	Vrouwelijk jongvee	A 3	105	3,9	409,5
	Totaal				1.564,5

De situatie op 7 december 2004 kan als bestaand gebruik en dus als andere handeling als bedoeld in art. 19d Nb-wet worden aangemerkt en hoeft als zodanig in het kader van art. 19f Nb-wet niet passend te worden beoordeeld. Een beoordeling van de mogelijke effecten is opgenomen Ad 2.

Beoordeling

Ad 1 Identificeren mogelijke negatieve effecten.

Mogelijk negatieve effecten bestaan uit tijdelijke effecten als gevolg van de uitvoering van de werkzaamheden die gekoppeld zijn aan de aanleg van de nieuwe stal. Specifiek gaat het om de volgende negatieve effecten:

- Verstoring van broedvogels
- Verstoring van niet-broedvogels

Tevens zijn er mogelijke negatieve effecten die, na uitvoering van de werkzaamheden, permanent zijn. Specifiek gaat het om de volgende negatieve effecten:

- Stikstofdepositie op stikstofgevoelige habitattypen en leefgebieden.

Ad 2 Toets aan de instandhoudingdoelstellingen

Op basis van de bij de aanvraag geleverde documenten, is de gevraagde activiteit getoetst aan de instandhoudingsdoelstellingen zoals deze in het aanwijzingsbesluit zijn opgenomen. Op grond van artikel 19d, lid 1 van de Nbwet kan in dat geval door ons alleen een vergunning worden verleend indien wij de zekerheid hebben verkregen dat de natuurlijke kenmerken van het gebied niet zullen worden aangetast.

Ad 2.1 Versturende effecten als gevolg van de aanleg van de stal

Vanwege de afstand van de inrichting tot de Natura 2000-gebieden (> 3 km) wordt verstoring door geluid, trillingen en licht uitgesloten ten gevolge van de aanleg van de stal op de beschermde natuurwaarden van de gebieden.

Ad 2.2 Stikstofdepositie op stikstofgevoelige habitattypen en leefgebieden

Stikstofemissie die vrijkomt vanuit de veehouderij kan mogelijk negatieve effecten hebben op beschermde stikstofgevoelige habitattypen en het leefmilieu/biotoop van habitat- en vogelsoorten als gevolg van vermesting en/of verzuring door depositie. De stikstofemissie van de gehele inrichting in de aangevraagde situatie bedraagt in totaal 1564,5 kg NH₃/jaar.

Wij hanteren de kritische depositiewaarde (KDW) in beginsel als toetswaarde bij het beoordelen van effecten van atmosferische stikstof. De KDW wordt gedefinieerd als (Van Dobben en Van Hinsberg, 2008): "*De grens waarboven het risico niet kan worden uitgesloten dat de kwaliteit van het habitatype significant wordt aangetast als gevolg van de verzurende en/of vermestende invloed van de atmosferische stikstofdepositie*". In dit besluit zijn deze meest recent vastgestelde waarden gebruikt. Daarnaast wordt rekening gehouden met de huidige achtergrondconcentratie, de status van de habitattypen en de ecologische factoren die bijdragen aan het behoud en/of de ontwikkeling van deze typen.

Ad 2.2.1 Verslechtering van stikstofgevoelige habitattypen

Met Agro-Stacks zijn de stikstofdepositiewaarden van het bestaand gebruik en de gehele inrichting in de aangevraagde situatie berekend op de (dichtstbijzijnde) rand van de omliggende Natura 2000-gebieden (zie tabel 3). Hiermee wordt een worst-case benadering aan gehouden. Voor een volledig overzicht van de resultaten van de stikstofberekening wordt verwezen naar de aanvraag.

Tabel 3. Stikstofdepositie (mol N/ha/jr) op de Natura 2000-gebieden Zwanenwater & Pettemerduinen, Schoorlse Duinen en Duinen Den Helder - Callantsoog

Natura 2000-gebied	Gevoeligste ¹	KDW mol	Vergund mol N/ha/jr jr 2004	Gewenste situatie mol jr	Dep. ² Δ	KDW ³ Δ %
Duinen Den Helder-C.	H2180A	1071	0,08	0,27	0,19	0,02
Duinen Den Helder-C.	H2130C	714	0,07	0,24	0,17	0,02
Zwanenwater & P.	H2130C	714	0,06	0,13	0,07	0,01
Zwanenwater & P.	H2150	1071	0,16	0,55	0,39	0,04
Zwanenwater & P.	H2180A	1071	0,12	0,40	0,28	0,03
Schoorlse Duinen	rand	714	0,07	0,23	0,16	0,02

¹ Gevoeligste habitattypen per gebied (laagste KDW).

² Dep : Depositieverschil tussen bestaand gebruik en aangevraagde situatie.

³ KDW: de procentuele toename van de depositie (ΔDep) ten opzichte van de KDW van het desbetreffende habitattypen.

Het berekende verschil in depositie door de uitbreiding van de inrichting op Zwanenwater & Pettemerduinen is maximaal 0,39 mol N/ha/jr, voor de Duinen Den Helder - Callantsoog is dit maximaal 0,19 mol N/ha/jr en voor de Schoorlse duinen is dit maximaal 0,16 mol N/ha/jr

De depositietoename tengevolge van de aangevraagde uitbreiding bedraagt maximaal 0,04% van de KDW van het habitattypen H2150 in Zwanenwater & Pettemerduinen. Het behalen van de doelstellingen met betrekking tot kwaliteit en oppervlakte van de stikstofgevoelige habitats in Natura 2000-gebied Zwanenwater & Pettemerduinen is afhankelijk van meerdere factoren. Dit betreft onder meer de zuurgraad, de vochttoestand, het zoutgehalte, de kweldruk, de voedselrijkdom, de grondwaterstand en het maairegime (beheersinspanning). Dit betekent dat bij de instandhouding en ontwikkeling van de habitattypen meer factoren een belangrijke rol spelen dan alleen de stikstofdepositie. De ecologische vereisten maken in samenhang mogelijk dat een habitattypen zich kan ontwikkelen.

De stikstofdepositiebijdrage van de veehouderij is zeer gering, zo blijkt uit de berekeningen. Jaspers et al. (2010) betogen dat een toename in stikstofdepositie die kleiner is dan 0,5% van de KDW, ecologisch feitelijk niet meer meetbaar is en niet kan worden toegeschreven aan een individuele bron. De stikstofdepositiewaarden van de wijziging van de inrichting (max. 0,39 mol N/ha/jr, 0,04% van de KDW), blijven ruim onder deze waarde. De percentages vallen bovendien volledig weg tegen de natuurlijke fluctuaties in de achtergronddepositie van 10% bij gelijkblijvende emissies en zijn zo gering dat het de neerwaartse autonome daling van de stikstofdepositie niet in gevaar brengt.

Gezien bovenstaande zijn significante negatieve effecten ten gevolge van

de individuele stikstofbijdrage van de veehouderij uit te sluiten.

Ad 2.2 Effecten van stikstofdepositie op habitat- en vogelsoorten

Stikstofeffecten op de vogelsoorten zijn alleen indirect aanwezig wanneer er veranderingen kunnen optreden in de samenstelling van het leefmilieu / biotoop waarvan de dieren afhankelijk zijn. Gezien de zeer geringe toename in stikstofdepositie worden significante verandering in de samenstelling van het leefmilieu / biotoop van de aangewezen vogelsoorten in Duinen Den Helder - Callantsoog en Zwanenwater & Pettemerduinen uitgesloten.

Ad 3. Toets cumulatieve effecten

Op grond van de Nbwet dient bekeken te worden of een te vergunnen project afzonderlijk, maar ook in combinatie met andere projecten significante gevolgen kan hebben.

Deze cumulatietoets is vooral van belang voor projecten die een mogelijk negatief (maar niet significant) gevolg hebben, om te bezien of een project in cumulatie alsnog tot een significant effect zou kunnen leiden. In de situatie van de inrichting van dhr. Schuijt geldt dat de volgende projecten in cumulatie zijn beschouwd:

- Veehouderij dhr. Mulder, Hargerweg (ongenummerd) te Schoorl,
- Veehouderij Mts. Spaansen- Klaver, Grote Sloot 128 te Burgerbrug,
- Dubbeld. Middenweg te Dirkshorn
- Maatschap Wempe, Slikkerweg, Wieringenwaard
- Van Schie, Burgerweg, Burgerbrug
- Wennekers Ekovar
- Van den Harg, Oudesluis
- Zwakke schakels (gebruiksfase)
- Baggerbedrijf 't Oost

De totale maximale cumulatieve stikstofdepositietoename (mol N/ha/jr) op de grens van de gebieden en de procentuele bijdrage ten opzichte van de KDW is weergegeven in tabel 3.

Tabel 3. Maximale cumulatieve stikstofdepositie (mol N/ha/jr) op de nabijgelegen Natura 2000-gebieden bij gewenst gebruik i.r.t. peildatum 7 december 2004.

Natura 2000-gebied	Gevoeligste habitattype	KDW mol jr	Cumulatie totaal mol jr	% KDW
	1			2
Zwanenwater & Pettemerduinen	H2130C	714	2,56	0,36
Duinen Den Helder-Callantsoog	H2130C	714	1,64	0,22
Schoorlse Duinen	H2130B	714	6,70	0,93

1 Gevoeligste habitattype per gebied (laagste KDW).

2 % KDW: de procentuele toename (Δ Dep) ten opzichte van de KDW van het desbetreffende habitattype.

Een overzicht van de toename op alle meetpunten is te vinden in de vergunningen en aanvragen. De berekende depositietoename door de wijziging van de individuele inrichting op het Zwanenwater & Pettemerduinen, Duinen Den Helder - Callantsoog en Schoorlse Duinen zijn zo laag, dat deze in het model Aagro-Stacks als 0 zijn aan te merken. De inrichting zal daarom ook in cumulatie geen relevante bijdrage in het gebied veroorzaken. Er is geen sprake van significant negatieve effecten op de habitattypen.

De cumulatieve depositietoename op Zwanenwater & Pettemerduinen tengevolge van de inrichtingen bedraagt maximaal 0,04% van de KDW (tabel 3). Gezien de zeer geringe cumulatieve bijdrage van stikstofdepositie is een mogelijke aantasting van de stikstofgevoelige habitattypes ecologisch verwaarloosbaar en zijn effecten niet meetbaar en niet aannemelijk te maken. Daarom kan de conclusie getrokken worden dat er geen sprake is van significant negatieve effecten op de habitattypen.

Omdat er geen sprake is van significant negatieve effecten is het aantonen van alternatieven, dwingende redenen van groot openbaar belang en het nemen van compenserende maatregelen niet nodig. Op basis van voorgaande, gezien het uitblijven van significant negatieve effecten op de instandhoudingdoelen, het uitblijven van de noodzaak ADC-criteria toe te passen en het ontbreken van onaanvaardbare verslechtering is het mogelijk om voor de uitbreiding van de inrichting een vergunning te verlenen.

Ad 4. Mitigerende en compenserende maatregelen

De depositietoename ten gevolge van de gevraagde wijziging is zeer beperkt. Significant negatieve effecten zijn vanwege de beperkte toename uit te sluiten. Er is daarom geen noodzaak tot het nemen van mitigerende maatregelen.

D. Zienswijzen en reactie op zienswijzen

Naar aanleiding van deze aanvraag is de gemeente Schagen op grond van artikel 44, lid 3 van de Nb-wet gedurende een termijn van 8 weken in de gelegenheid gesteld over deze aanvraag hun zienswijze kenbaar te maken. Wij hebben geen zienswijzen ontvangen.

E. Slotoverwegingen

Gezien het uitblijven van significant negatieve effecten op de aangewezen vogel- en habitatsoorten en de kwalificerende habitats kan op basis van de Natuurbeschermingswet 1998 vergunning verleend worden voor de wijziging van de melkveehouderij aan de Grote Sloot 154 te Sint Maartensbrug. Deze conclusie geldt nadrukkelijk onder de door ons gestelde voorwaarden en beperkingen.

F. Procedure en samenhangende besluiten

De voorbereiding van deze vergunning heeft plaatsgevonden overeenkomstig het bepaalde in hoofdstuk VIII van de Natuurbeschermingswet 1998 en de daarvoor relevante artikelen van de Algemene wet bestuursrecht.

G. Bezwaar

Als u belanghebbende bent, kunt u bezwaar aantekenen tegen dit besluit door binnen een termijn van zes weken een schriftelijk bezwaarschrift in te dienen. De termijn vangt aan op de dag na de datum van verzending van deze vergunning. Het bezwaarschrift kunt u sturen aan Gedeputeerde Staten van Noord-Holland, ter attentie van de secretaris van de Hoor- en adviescommissie, Postbus 123, 2000 MD Haarlem. U kunt telefonisch een folder aanvragen over de bezwaarprocedure (023-514 41 41) of voor meer informatie de provinciale website bezoeken: www.noord-holland.nl.

Het indienen van bezwaar schorst de werking van dit besluit niet. Indien u bezwaar heeft gemaakt, bestaat de mogelijkheid om de voorzieningenrechter van de Raad van State te verzoeken om een voorlopige voorziening te treffen indien, gelet op de betrokken belangen, onverwijlde spoed dit vereist. U kunt uw verzoek sturen aan Raad van State, t.a.v. de voorzitter van de Afdeling bestuursrechtspraak, Postbus 20019, 2500 EA Den Haag.

H. Kennisgeving

Van dit besluit zal conform artikel 42, lid 3 van de Nb-wet door ons kennis worden gegeven middels publicatie in huis-aan-huis bladen en de provinciale website www.noord-holland.nl.

I. Afschriften

Afschriften van dit besluit zijn verzonden aan:

- Gemeente Schagen,
- Het ministerie van EZ.



J. Meldingsformulier start werkzaamheden vergunning art. 16 en 19d Natuurbeschermingswet

Nummer vergunning:

Betreft: vergunning artikel 16 en/of 19d Natuurbeschermingswet

Datum vergunning:

Vergunninghouder:

Contactpersoon: ----- tel.-----

De vergunninghouder zorgt er voor dat dit formulier tenminste één week voordat met de werkzaamheden wordt begonnen, ingevuld en ondertekend is opgestuurd naar onderstaand adres.

Gegevens van het werk:

Startdatum werk: -----

Mogelijke einddatum werk -----

Bijzonderheden:

Plaats en datum

Naam en handtekening

Opsturen of mailen