



A.J.J. Groen
De heer A. Groen
Provincialeweg 4
1735 ET 'T VELD

Verzenddatum

14/04/2016

Ons kenmerk

Z-105493 /DOC.029169

Uw kenmerk

Uw brief van

Onderwerp Omgevingsvergunning

Contact

RUD NHN

Pagina

1/47

T 088-321 5000

Geachte heer Groen,

Op 19 augustus 2015 hebben wij uw aanvraag omgevingsvergunning ontvangen voor het oprichten van een stal voor 45100 vleeskuikens op het perceel Provincialeweg 4, 1735 ET in 't Veld. De aanvraag is geregistreerd onder nummer Z-105493.

Ontwerpbesluit

Wij hebben het voornemen de omgevingsvergunning te verlenen. Dit besluit heeft betrekking op de activiteiten:

1. *Milieu* (artikel 2.1, lid 1, sub e onder 1° van de Wabo),
2. *Bouwen* (artikel 2.1, lid 1, sub a van de Wabo).

Dit ontwerpbesluit betreft dus nog niet het definitieve besluit c.q. de definitieve omgevingsvergunning.

Vorbereidingsprocedure

Gelet op artikel 3.10, lid 1, onder c van de Wabo is voor deze omgevingsvergunning de uitgebreide voorbereidingsprocedure van toepassing. Op 12 januari 2016 is de wettelijke beslistermijn onderbroken in verband met onvolledigheid van de aanvraag. Op 19 februari 2016 is de activiteit Bouwen ingediend en de laatste aanvullingen, het akoestisch onderzoek, hebben wij op 22 februari 2016 ontvangen.

Overwegingen

Bij het nemen van dit besluit hebben wij het volgende overwogen.

Bezoekadres

De Verwachting 1
1761 VM Anna Paulowna

Correspondentieadres

Postbus 8
1760 AA Anna Paulowna

Contact

T 088-321 5000
www.hollandskroon.nl

Overige gegevens

IBAN" nl82 BNGH 028.51.52.785
BIC: BNGHNL2G
KvK Alkmaar 54477506

1. Activiteit Milieu

Voor de activiteit *milieu* moet het plan volgens artikel 2.14 van de Wabo voldoen aan de volgende criteria:

- Het geldende milieubeleidsplan;
- De Wet milieubeheer.

Conclusie

De inrichting voldoet, met inachtneming van de aan dit besluit gehechte voorschriften aan de beste beschikbare technieken (BBT) ter voorkoming van emissies naar de lucht, de bodem, het water, geluidemissie, afvalpreventie, externe veiligheid, lichthinder en energiebesparing. Voor de overwegingen per milieuthema wordt verwezen naar de desbetreffende paragraaf in de inhoudelijke beoordeling.

Uit de inhoudelijke beoordeling volgt dat met betrekking tot het onderdeel milieu de gevraagde omgevingsvergunning onder voorschriften ter bescherming van het milieu kan worden verleend. Aan de vergunning verbinden wij de bijgevoegde voorschriften.

2. Activiteit Bouwen

Voor de activiteit *bouwen* moet het plan volgens artikel 2.10 van de Wabo voldoen aan de volgende criteria:

- het geldende bestemmingsplan;
- het Bouwbesluit;
- de Bouwverordening;
- redelijke eisen van welstand.

Bestemmingsplan

Het plan ligt in het bestemmingsplan 'Buitengebied voormalige gemeente Niedorp, wijziging Provincialeweg 4' en heeft daarin de bestemming 'agrarisch met waarden' en 'leiding'. Het plan voldoet aan de geldende regels.

Bouwbesluit

Het is aannemelijk gemaakt dat het plan voldoet aan het Bouwbesluit 2012, als wordt voldaan aan de voorwaarden uit dit besluit.

Bouwverordening

Het plan voldoet aan de geldende Bouwverordening.

Ambtelijke welstandstoets

Het bouwplan voldoet aan de Welstandsnota Hollands Kroon en daarmee aan artikel 12a van de Woningwet.

Conclusie

Gelet op de uitkomst van bovenstaande toetsen is er geen reden om de omgevingsvergunning voor de activiteit *bouwen* te weigeren.

Voorwaarden

1. Wij verlenen de vergunning voor de activiteit *bouwen* in overeenstemming met het bouwplan en de bouwtekening(en) met bijlagen die bij dit besluit horen en als zodanig zijn gewaarmerkt.
2. De voorwaarden genoemd in de bijlage 'Aandachtspunten bij (ver)bouwen' zijn van toepassing.
3. Constructieve gegevens moeten uiterlijk drie weken voor aanvang van de bouw worden aangeleverd en voor aanvang zijn goedgekeurd.

Burgerlijk wetboek

In het Burgerlijk Wetboek (boek 5, titel 4) staan rechten en plichten van burgers vermeld. Wij wijzen u er op dat er rechten van derden worden genoemd die er mogelijk voor zorgen dat u geen gebruik kunt maken van uw omgevingsvergunning.

Leges

Volgens de Legesverordening bent u voor het in behandeling nemen van uw aanvraag omgevingsvergunning leges verschuldigd. Voor betaling van dit bedrag ontvangt u een nota. Bij deze nota wordt vermeld hoe u eventueel bezwaar kunt aantekenen tegen de hoogte van het legesbedrag en de gehanteerde grondslagen.

Verklaring

Volgens artikel 6.5, eerste lid van het Besluit omgevingsrecht is, wanneer het college het voornemen heeft een omgevingsvergunning op grond van artikel 2.12, eerste lid, onder 3, onder a van de Wabo te verlenen, een verklaring van geen bedenkingen van de gemeenteraad vereist. De gemeenteraad kan op grond van artikel 6.5, derde lid van het Besluit omgevingsrecht bepalen dat in bepaalde gevallen zo'n verklaring niet is vereist. De gemeenteraad heeft op 5 maart 2015 het Aanwijzings- en delegatiebesluit Wabo en Wro 2015 vastgesteld. Het Aanwijzings- en delegatiebesluit Wabo en Wro 2015 is op 13 maart 2015 in werking getreden. Op grond van het Aanwijzings- en delegatiebesluit Wabo en Wro 2015 is in bepaalde gevallen een verklaring van geen bedenkingen niet vereist. Deze aanvraag heeft betrekking op een project waarvoor op grond van het Aanwijzings- en delegatiebesluit Wabo en Wro 2015 een verklaring van geen bedenkingen niet vereist is.

Ter inzage legging

De ontwerp omgevingsvergunning wordt op 21 april 2016 bekend gemaakt in de Staatscourant en in het digitale gemeenteblad. Deze publicatie kunt u vinden op www.officiëlebekendmakingen.nl . Vanaf 22 april 2016 ligt het ontwerp van de omgevingsvergunning gedurende zes weken ter inzage en is iedereen in de gelegenheid om zienswijzen in te brengen.

Zienswijze

Tegen het ontwerpbesluit kunnen binnen zes weken na ter inzage legging zienswijzen naar voren worden gebracht. U kunt deze richten aan:

College van burgemeester en wethouders van Hollands Kroon
Postbus 8
1760 AA Anna Paulowna

Uw zienswijze dient het volgende te bevatten:

- uw naam, adres, postcode en woonplaats;
- de datum;
- over welke beschikking het gaat (het beste kunt u een kopie van deze brief bijsluiten);
- de redenen waarom u het er niet mee eens bent;
- uw handtekening.

Met vriendelijke groeten,
het college van burgemeester en wethouders,



A.M. Cremers
secretaris



J.R.A. Nawijn
burgemeester

Cc: (zonder bijlagen)

- lambert.polinder@exlan.nl
- mbeijering@rudnhn.nl

Van toepassing zijnde stukken:

- Aanvraagformulier activiteit Milieu, ingediend op 19 augustus 2015
- Aanvraagformulier activiteit Bouwen, ingediend op 19 februari 2016
- Akoestisch onderzoek
- Bijlagen bij omgevingsvergunning
- Fundering-kapplan-details
- Gevels-plattegrond=situatie

Ons Kenmerk

Z-105493 /DOC.029169

Pagina

4/47

- Informatie bouwbesluit
- Milieutekening
- NB-wet vergunning
- aandachtspunten bij (ver)bouwen.

Ontwerpbesluit

Bijlage: Omgevingsvergunning onderdeel milieu

VOORSCHRIFTEN

1. Algemeen

1.1 Gedragsvoorschriften

1.1.1

De inrichting moet schoon worden gehouden en in goede staat van onderhoud verkeren.

Toelichting:

Met in goede staat van onderhoud verkeren wordt (ook) bedoeld het regelmatig uitvoeren van onderhoud en reparaties aan machines en installaties binnen de inrichting, voor zover dit niet wordt geregeld in het Activiteitenbesluit milieubeheer.

1.1.2

Alle binnen de inrichting aanwezige machines, installaties en voorzieningen moeten overzichtelijk zijn opgesteld en altijd goed bereikbaar zijn.

1.1.3

Installaties of onderdelen van installaties welke buiten bedrijf zijn gesteld, moeten zijn verwijderd tenzij deze in een goede staat van onderhoud verkeren.

1.1.4

Het aantrekken van insecten, knaagdieren en ongedierte moet worden voorkomen. Zo vaak de omstandigheden daartoe aanleiding geven, moet doelmatige bestrijding van insecten, knaagdieren en ander ongedierte plaatsvinden.

1.1.5

De in de inrichting aangebrachte of gebruikte verlichting moet zodanig zijn afgeschermd dat geen directe lichtstraling buiten de inrichting waarneembaar is.

1.1.6

In geval van een langdurige onderbreking van de werkzaamheden (langer dan 6 maanden), bij bedrijfsbeëindiging of bij een faillissement moeten alle in de inrichting aanwezige afvalstoffen c.q. gevaarlijke (afval)stoffen.

1.2 Registratie en onderzoeken

1.2.1

In de inrichting moet een centraal registratiesysteem aanwezig zijn waarin informatie omtrent onderhoud, metingen, keuringen, controles en gegevens van relevante milieuonderzoeken worden bijgehouden. In het registratiesysteem moet ten minste de volgende informatie zijn opgenomen:

- a. De resultaten van de in de inrichting uitgevoerde milieucontroles, keuringen, inspecties, metingen, registraties en onderzoeken;
- b. De afgiftebewijzen van afvalstoffen;
- c. Meldingen van ongewone voorvallen die van invloed zijn op het milieu, met vermelding van datum, tijdstip en de genomen maatregelen;
- d. Registratie van energie- en waterverbruik;
- e. Bedrijfsinterne procedures en werkinstructies met betrekking tot de vloeistofkerende vloer;
- f. Deze omgevingsvergunning onderdeel milieu.

1.2.2

De in het vorig voorschrift bedoelde informatie moet in ieder geval tot aan het beschikbaar zijn van de resultaten van de eerst volgende meting, keuring, controle of analyse, maar ten minste gedurende 5 jaar in de inrichting worden bewaard en ter inzage gehouden voor de daartoe bevoegde ambtenaren.

2. Afval

2.1 Afvalscheiding

2.1.1

Vergunninghouder is verplicht de volgende afvalstromen te scheiden, gescheiden te houden en gescheiden aan te bieden dan wel zelf af te voeren:

- papier en karton;
- algemeen bedrijfsafval;
- landbouwplastic;
- metaalafval;
- kadavers
- pluimveemest.

2.1.2

Het is verboden:

- a. gevaarlijke afvalstoffen te mengen met afvalstoffen, niet zijnde gevaarlijke afvalstoffen;
- b. afvalstoffen te mengen met andere afvalstoffen die wat betreft aard, samenstelling of concentraties niet vergelijkbaar zijn, en
- c. afvalstoffen te mengen met stoffen, niet zijnde afvalstoffen.

2.1.3

Het verbod, bedoeld in voorschrift 2.1.2 onder a, is niet van toepassing op afvalstoffen, voor zover het gescheiden houden en gescheiden afgeven van de afvalstoffen redelijkerwijs niet kan worden gevegd.

2.2 Op- en overslag van afvalstoffen

2.2.1

Het is verboden afvalstoffen te verbranden.

2.2.2

Het is verboden afvalstoffen op of in de bodem te brengen met het doel ze daar te laten liggen.

2.2.3

Het is verboden afvalstoffen voorafgaand aan nuttige toepassing langer dan een jaar op te slaan.

2.2.4

Het is verboden afvalstoffen, niet zijnde snoeihout, bladeren of soortgelijke afvalstoffen, voorafgaand aan verwijdering langer dan een jaar op te slaan.

2.2.5

Het bewaren van afvalstoffen moet op ordelijke en nette wijze plaatsvinden. Van afvalstoffen afkomstige geur mag zich niet buiten de inrichting kunnen verspreiden.

2.3 Aanvullende voorschriften opslag van afvalstoffen

2.3.1

Het bewaren van dierlijk afval, in afwachting van afvoer naar een destructiebedrijf, moet zodanig geschieden dat geen geurhinder optreedt, het aantrekken van ongedierte wordt voorkomen en geen vermenging met ander afval of materiaal optreedt. Verder mag het dierlijk afval geen visuele hinder veroorzaken.

2.3.2

Dierlijk afval moet, in afwachting van overdracht/levering aan de destructor, worden bewaard in een vloeistofdichte kadaverkoeling.

2.3.3

Behalve tijdens het vullen en legen moet de kadaverkoeling gesloten worden gehouden.

3. Afvalwater

3.1 Algemeen

3.1.1

Bedrijfsafvalwater mag uitsluitend in een openbaar vuilwaterriool worden gebracht, als door de samenstelling, eigenschappen of hoeveelheid ervan:

- a. de doelmatige werking niet wordt belemmerd van een openbaar vuilwaterriool of de bij een zodanig openbaar vuilwaterriool of een zuiveringstechnisch werk behorende apparatuur;
- b. de verwerking niet wordt belemmerd van slib, verwijderd uit een openbaar vuilwaterriool of een zuiveringstechnisch werk;
- c. de nadelige gevolgen voor de kwaliteit van een oppervlaktewaterlichaam zoveel mogelijk worden beperkt.

4. Bodem

4.1 Doelvoorschriften

4.1.1

Op de locaties binnen de inrichting waar bodembedreigende stoffen worden opgeslagen en/of met bodembedreigende stoffen wordt gewerkt, zijn bodembeschermende voorzieningen en bodembeschermende maatregelen getroffen waarmee een verwaarloosbaar bodemrisico wordt gerealiseerd.

Toelichting: Dit voorschrift en voorschrift 4.2.1 gelden alleen voor de bodembedreigende activiteiten die niet zijn opgenomen in hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit milieubeheer, zoals de opslag van gevaarlijke (afval)stoffen in emballage en bodembedreigende activiteiten in een werkplaats.

4.2 Aanvullende voorschriften voorzieningen

4.2.1

Een gemorste of gelekte vloeibare bodembedreigende vloeistof moet zodanig effectief worden opgevangen of opgeruimd dat deze kan worden afgevoerd via een daartoe bedoeld afvoersysteem of naar een daartoe erkend verwerker.

4.2.2

Een lekbak waarin vloeibare bodembedreigende stoffen worden opgeslagen, heeft een opvangcapaciteit van ten minste 110% van de inhoud van de grootste verpakkingseenheid, met dien verstande dat de opvangcapaciteit ten minste 10% is van de inhoud van alle opgeslagen stoffen.

5. Energie- en waterbesparing

5.1.1

Voor de ruimteverlichting dient gebruik te worden gemaakt van energiearme verlichtingsapparatuur.

5.2.2

De inrichtinghouder neemt alle bekende energiebesparende maatregelen met een terugverdientijd van vijf jaar of minder.

Toelichting:

Bekende energiebesparende maatregelen zijn maatregelen zoals opgenomen in Informatieblad E11, Veehouderijen, Herziene versie, november 2004 voor de pluimveehouderij.

5.2.3

Indien niet wordt voldaan aan voorschrift 5.2.2, kan het bevoegd gezag degene die de inrichting drijft verplichten om binnen een door het bevoegd gezag te bepalen termijn, onderzoek te verrichten of te laten verrichten waaruit blijkt dat aan voorschrift 5.2.2 kan worden voldaan.

5.2.4

Indien uit het onderzoek, bedoeld in voorschrift 5.2.3, blijkt dat niet wordt voldaan aan voorschrift 5.2.2, neemt degene die de inrichting drijft alsnog de in voorschrift 5.2.2 bedoelde maatregelen binnen een door het bevoegd gezag te bepalen termijn.

5.2.5

Het jaarlijks energieverbruik moet worden geregistreerd. Er kan worden volstaan met het bewaren van de energienota's.

5.2.6

Het waterverbruik moet worden beperkt. Hiertoe moet, tenzij dit om technische of organisatorische redenen niet mogelijk is, gebruik worden gemaakt van een hogedrukreiniger.

6. Geluid en trillingen

6.1 Algemeen

6.1.1

Het meten en berekenen van de geluidsniveaus en het beoordelen van de meetresultaten moet plaatsvinden overeenkomstig de Handleiding meten en rekenen Industrielawaai, uitgave 1999.

6.2 Representatieve bedrijfssituatie

6.2.1

Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{Ar,LT}$ veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten, alsmede door het transportverkeer binnen de grenzen van de inrichting, mag op de onderstaande beoordelingspunten niet meer bedragen dan:

Beoordelingspunt	$L_{Ar,LT}$ [in dB(A)]	$L_{Ar,LT}$ [in dB(A)]	$L_{Ar,LT}$ [in dB(A)]
	Dag 7.00-19.00 uur	Avond 19.00- 23.00 uur	Nacht 23.00-7.00 uur
Provincialeweg 6	40	35	30
Provincialeweg 2	31	34	30

6.2.2

Het maximale geluidsniveau L_{Amax} veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten, alsmede door het transportverkeer binnen de grenzen van de inrichting, mag op de onderstaande beoordelingspunten niet meer bedragen dan:

Beoordelingspunt	L_{Amax} [in dB(A)]	L_{Amax} [in dB(A)]	L_{Amax} [in dB(A)]
	Dag 07.00-19.00 uur	Avond 19.00-23.00 uur	Nacht 23.00-07.00 uur
Provincialeweg 6	68	55	55
Provincialeweg 2	50	43	43

6.2.3

De in de periode tussen 07.00 en 19.00 uur opgenomen maximale geluidsniveaus L_{Amax} zijn niet van toepassing op laad- en losactiviteiten,

6.3 Regelmatig afwijkende bedrijfssituaties

6.3.1

In afwijking van wat is gesteld in voorschrift 6.2.1 en 6.2.2 mag het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau LAr,LT en het maximale geluidsniveau LAmaz veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten, alsmede door het transportverkeer binnen de grenzen van de inrichting, inclusief de afvoer van vleeskuikens, op de onderstaande beoordelingspunten niet meer bedragen dan:

Beoordelingspunt	LAr,LT [in dB(A)] Nacht 23.00-07.00 uur	LAmaz [in dB(A)] Nacht 23.00-07.00 uur
Provincialeweg 6	43	66
Provincialeweg 2	35	55

6.3.2

De in voorschrift 6.3.1 genoemde activiteit(en) mag maximaal 12 keer per jaar plaatsvinden, waarbij de activiteit(en) verdeeld over een periode van maximaal twee etmaal mogen duren.

6.3.3

Ten minste 5 werkdagen voordat de in voorschrift 6.3.1 genoemde activiteit(en) wordt uitgevoerd, moet dit aan het bevoegd gezag worden bij de Regionale Uitvoeringsdienst Noord-Holland Noord, telefoonnummer 088 – 10 21 300 of per e-mail postbus@rudn.nl.

7 Het houden van landbouwhuisdieren

7.1.1

In de inrichting mogen ten hoogste de volgende dieren aantallen aanwezig zijn:

Stal	Diercategorie	Rav code	Aantal dieren
1	Vleeskuikens	E 5.11	22.550
2	Vleeskuikens	E 5.11 en E 7.6	22.550

7.1.2

Voor het houden van vleeskuikens in de stallen 1 en 2 conform de tekening 'tekening behorende bij aanvraag milieuvergunning' Dhr A.J.J. Groen, Provincialeweg 4 1735 ET 't Veld, werk.nr. 3-505, bladnr. 1 van 21 mei 2015, wordt huisvestingssysteem BWL2010.13.V5 toegepast.

Toelichting: Het gebruik en onderhoud van de huisvestingssystemen wordt geregeld door middel van artikel 3.123, tweede en derde lid van het Activiteitenbesluit milieubeheer.

8 Opslag bodembedreigende stoffen

8.1.1

De opslag van olie vindt plaats in/boven een vloeistofdichte lekbak.

8.1.2

De verpakking van gevaarlijke stoffen en vloeibare bodembedreigende stoffen is tegen normale behandeling bestand en is zodanig dat niets van de inhoud uit de verpakking onvoorzien kan ontsnappen.

9 Werkruimte

9.1.1

Het onderhouden en repareren van (landbouw)motorvoertuigen of onderdelen daarvan, waarbij vloeistoffen vrij kunnen komen, vinden ten minste plaats boven een vloeistofkerende voorziening.

9.1.2

De controle, het onderhoud en het beheer van de vloeistofkerende voorziening wordt in eenduidige bedrijfsinterne procedures en werkinstructies ter bescherming van de bodem vastgelegd.

9.1.3

In de bedrijfsinterne procedures en werkinstructies als bedoeld in voorschrift 9.2.2 is ten minste aangegeven op welke wijze:

- a. de staat en goede werking van de bodembeschermende voorziening en apparatuur waarin vloeibare bodembedreigende stoffen worden opgeslagen, wordt gecontroleerd;
- b. er voor zorg wordt gedragen dat zo vaak als de omstandigheden daarom vragen inspecties op morsingen en lekkages plaatsvinden, en
- c. is gewaarborgd dat gemorste of gelekke stoffen direct worden opgeruimd.

9.1.4

De controle, het onderhoud en het beheer van de vloeistofkerende voorziening vindt zodanig plaats dat vrijgekomen stoffen zijn verwijderd voordat deze in de bodem kunnen geraken.

9.1.5

Morsingen en lekkages worden overeenkomstig de bedrijfsinterne procedures en werkinstructies als bedoeld in voorschrift 9.2.2, verholpen en opgeruimd.

9.1.6

Degene die de inrichting drijft draagt er zorg voor dat de in het kader van de bedrijfsinterne procedures en werkinstructies noodzakelijke absorptiemiddelen en andere materialen en middelen ter bescherming van de bodem binnen de inrichting in voldoende mate aanwezig zijn.

9.1.7

Bevindingen van controles van of onderhoud aan de vloeistofkerende voorziening, alsmede acties genomen na incidenten met bodembedreigende stoffen, die mogelijk hebben geleid tot een bodemverontreiniging, worden opgenomen in een logboek dat te allen tijde beschikbaar is voor het bevoegd gezag.

9.1.8

De vloeistofkerende voorziening is zodanig uitgevoerd dat gemorste of gelekke vloeibare bodembedreigende vloeistoffen effectief worden opgevangen en kunnen worden opgeruimd.

9.1.9

De vloeistofkerende voorziening is bestand tegen de inwerking van de desbetreffende vloeibare bodembedreigende stoffen en de condities waaronder deze stoffen worden gebruikt of opgeslagen.

OVERWEGINGEN

De inrichting A.J.J. Groen aan Provincialeweg 4 te 't Veld voldoet, met inachtneming van de aan dit besluit gehechte voorschriften aan de beste beschikbare technieken (BBT) ter voorkoming van emissies naar de lucht, de bodem, het water, geluidemissie, afvalpreventie, externe veiligheid, lichthinder en energiebesparing. Voor de overwegingen per milieuthema wordt verwezen naar de desbetreffende paragraaf in de inhoudelijke beoordeling.

Uit onderstaande en de inhoudelijke beoordeling volgt dat met betrekking tot het onderdeel milieu de gevraagde omgevingsvergunning onder voorschriften ter bescherming van het milieu kan worden verleend. Aan de vergunning verbinden wij de bijgevoegde voorschriften.

Voor zover de vergunningaanvraag niet in overeenstemming is met de gestelde voorschriften met betrekking tot het onderdeel milieu, zijn de voorschriften bepalend.

Ontwerpbesluit

INHOUDELIJKE BEOORDELING

Inleiding

Op 19 augustus 2015 hebben wij een aanvraag voor om een omgevingsvergunning voor het onderdeel milieu als bedoeld in de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) ontvangen. Het betreft een verzoek van A.J.J. Groen voor het oprichten van een bedrijf voor het houden van vleeskuikens aan de Provincialeweg 4 te 't Veld.

Vergunningsituatie

Voor de inrichting zijn eerder de onderstaande vergunningen verleend, dan wel meldingen geaccepteerd:

- Oprichtingsvergunning, d.d. 12 juli 1967
- Revisievergunning, d.d. 26 maart 1996, kenmerk 04-96/4/DBS
- Revisievergunning, d.d. 13 maart 2001, kenmerk 2-01\3\DB
- OBM, 25 augustus 2014, RUD14.84851
- Melding Activiteitenbesluit, 27 juni 2014, RUD14.86065

Activiteitenbesluit milieubeheer

In het Activiteitenbesluit milieubeheer (hierna: Activiteitenbesluit) zijn voor bepaalde activiteiten die binnen inrichtingen plaats kunnen vinden, algemene regels opgenomen. Deze regels zijn direct werkend en mogen niet in de omgevingsvergunning worden opgenomen.

In bijlage I, onderdelen B en C van het Bor wordt aangegeven of voor een inrichting een vergunningplicht geldt.

Op 1 januari 2013 is het Activiteitenbesluit gewijzigd en kan sindsdien ook op inrichtingen met een IPPC-installatie het Activiteitenbesluit van toepassing zijn. Op type C inrichtingen, die vergunningplichtig zijn, kunnen bepaalde artikelen uit het Activiteitenbesluit van toepassing zijn. Dit betekent dat bepaalde voorschriften uit het Activiteitenbesluit en de bijbehorende Activiteitenregeling een rechtstreekse werking hebben en niet in de vergunning mogen worden opgenomen.

De inrichting waarvoor vergunning is aangevraagd, wordt aangemerkt als een type C inrichting.

Binnen A.J.J. Groen vinden de volgende activiteiten plaats die vallen onder de werkingssfeer van het Activiteitenbesluit:

- Het houden van vleeskuikens;
- Opslag mest;
- Opslag voer in silo's;
- Lozen van hemelwater;
- Dieselolietank;
- Afleveren van dieselolie.

Op basis van artikel 1.10 van het Activiteitenbesluit moet de oprichting van de inrichting worden gemeld. De aanvraag wordt ten aanzien van de activiteiten die onder het Activiteitenbesluit vallen aangemerkt als melding.

Voor de aangevraagde activiteiten houdt dit in dat - voor zover deze betrekking hebben op de genoemde (deel)activiteiten - moet worden voldaan aan de volgende artikelen uit het Activiteitenbesluit en de bijbehorende Activiteitenregeling:

- Paragraaf 3.1.3 Lozen van hemelwater, dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening;

- Paragraaf 3.3.1 Afleveren van vloeibare brandstof of gecompriemd aardgas aan motorvoertuigen voor het wegverkeer of afleveren van vloeibare brandstof aan spoorvoertuigen;
- Paragraaf 3.4.3 Opslaan en overslaan van goederen;
- Paragraaf 3.4.5 Opslaan van agrarische bedrijfsstoffen;
- Paragraaf 3.4.9 Opslaan van gasolie, smeerolie of afgewerkte olie in een bovengrondse opslagtank;
- Paragraaf 3.5.8 Houden van landbouwhuisdieren in dierenverblijven (met uitzondering van de artikelen 3.113 tot en met 3.121).

Voor het overige is per hoofdstuk dan wel afdeling aangegeven of deze op een type C inrichting van toepassing is. Dit betekent dat ook hoofdstuk 1, afdeling 2.1 tot en met 2.4, 2.10 en 2.11 van hoofdstuk 2 en de overgangsbepalingen uit hoofdstuk 6 van het Activiteitenbesluit van toepassing kunnen zijn.

Overige wetgeving

Voor de inrichting zijn tevens de Wet geurhinder en veehouderij (Wgv), de Wet ammoniak en veehouderij (Wav) en het Besluit emissiearme huisvesting van toepassing. Deze wetten en het besluit hebben een rechtstreekse werking.

Aanvraag

Bij de beoordeling van het milieudeel van de aanvraag zijn de onderstaande documenten betrokken:

- Aanvraagformulier, aanvraagnummer 1804695, van 19 augustus 2015;

Bijlagen:

- Bijlage 1: Overzicht vergunde situatie 20 augustus 2014;
- Bijlage 2: Overzicht voorgenomen omvang;
- Bijlage 3: Toelichting op geur fijn stof en ammoniak;
- Bijlage 4: Geurberekening voorgenomen omvang, gemaakt op 14 juli 2015;
- Bijlage 5: Beschrijving stalsysteem;
- Bijlage 6; Overzicht stalsysteem.
- Vergunning Nb-wet, kenmerk 340999/377895, d.d. 18 juni 2014.

Tekeningen:

- Tekening Situatie, inclusief inrichtingsgrens, van Van Pijkeren Systeembouw B.V., nummer: 3-505 van 21-05-2015;

Na ontvangst van de aanvraag hebben wij deze getoetst op ontvankelijkheid en op de inhoud. Daarbij is gebleken dat een aantal gegevens ontbreken. De aanvrager is hierop in de gelegenheid gesteld om aanvullende gegevens te leveren. Op datum hebben wij de volgende aanvulling ontvangen:

- Akoestisch onderzoek door Agrifirm Exlan, projectnummer 13.1276, datum 22 februari 2016, versie 2.

Aanleiding van de aanvraag

Aanleiding voor deze aanvraag is het voornemen van de heer A. Groen om het bedrijf aan de Provincialeweg 4 te 't Veld uit te breiden van 40.000 vleeskuikens naar 45.100 vleeskuikens.

Aard van de inrichting

De vergunningaanvraag heeft betrekking op een inrichting die voldoet aan de omschrijving uit bijlage I, onderdeel C, categorie 8, onderdeel 8.1, onder a van het Besluit omgevingsrecht (Bor).

Inrichtingen voor het kweken, fokken, mesten, houden, verhandelen, verladen of wegen van dieren;

Omdat in de inrichting meer dan 40.000 plaatsen voor pluimvee aanwezig zijn is er sprake van een IPPC-installatie. Inrichtingen waartoe een IPPC-installatie hoort zijn vergunningplichtig op grond van artikel 2.1, tweede lid, van het Bor.

Bevoegd gezag

Gelet op het bovenstaande, alsmede op het bepaalde in artikel 3.1 uit hoofdstuk 3 van het Bor en de daarbij horende bijlagen is gemeente Hollands Kroon bevoegd gezag om de integrale omgevingsvergunning te verlenen of (gedeeltelijk) te weigeren. Daarbij dienen wij ervoor zorg te dragen dat de aan de omgevingsvergunning verbonden voorschriften op elkaar zijn afgestemd.

PROCEDURE

Vorbereiding

De besluitvormingsprocedure is uitgevoerd overeenkomstig het bepaalde in artikel 3.10 van de Wabo, afdeling 3.4 Awb en afdeling 13.2 van de Wet milieubeheer (Wm).

Ontvankelijkheid

Artikel 2.8 van de Wabo biedt de grondslag voor een geharmoniseerde regeling van de indieningsvereisten. Dit betreft de gegevens en bescheiden die bij een aanvraag van een omgevingsvergunning moeten worden gesteld om tot een ontvankelijke aanvraag te komen. De regeling is uitgewerkt in paragraaf 4.2 van het Bor, met een nadere uitwerking in de Mor.

Na ontvangst van de aanvraag hebben wij deze aan de hand van de Mor getoetst op ontvankelijkheid. Daarbij is gebleken dat de aanvraag volledig en ontvankelijk is.

Ter inzage

De aanvraag, ontwerpbeschikking en overige bijbehorende stukken liggen op grond van de Algemene wet bestuursrecht ter inzage bij de gemeente Hollands Kroon.

Gedurende de periode van terinzagelegging kan een ieder zijn zienswijzen schriftelijk dan wel mondeling naar voren brengen. Schriftelijke zienswijzen kunnen worden gericht aan het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Hollands Kroon, postbus 8,1760 AA te Anna Paulowna. Mondelinge zienswijzen kunnen kenbaar worden gemaakt door contact op te nemen met de Regionale Uitvoeringsdienst Noord-Holland Noord, telefoonnummer: 088 – 10 21 300.

Deze ontwerpbeschikking wordt geplaatst op de website: www.officielebekendmakingen.nl

Bestemmingsplan

Het plan ligt in het bestemmingsplan 'Buitengebied voormalige gemeente Niedorp, wijziging Provincialeweg 4' en heeft daarin de bestemming 'agrarisch met waarden' en 'leiding'. Het plan voldoet aan de geldende regels.

Besluit milieueffectrapportage

Het Besluit milieueffectrapportage (hierna Besluit m.e.r.) is essentieel om te kunnen bepalen of bij de voorbereiding van een plan of een besluit een m.e.r.-(beoordelings)procedure moet worden doorlopen. Het Besluit m.e.r. bestaat uit een hoofddeel en een bijlage bestaande uit vier onderdelen. De vier staan aangeduid als de onderdelen A, B, C en D:

- Onderdeel A bevat de omschrijving van diverse begrippen die in het Besluit m.e.r. genoemd worden;
- Onderdeel B is reeds vervallen;
- Onderdeel C bevat activiteiten, plannen en besluiten waarvoor het doorlopen van een m.e.r. verplicht is;

- Onderdeel D bevat activiteiten, plannen en besluiten waarvoor het maken van een m.e.r.-beoordeling verplicht is.

In het Besluit m.e.r. is in onderdeel D van de bijlage onder D14 opgenomen wanneer voor de activiteit 'de oprichting, wijziging of uitbreiding van een installatie voor het fokken, mesten of houden van dieren' een mer-beoordeling noodzakelijk is.

De beoordeling is nodig in gevallen waarin de activiteit betrekking heeft op:

- 40.000 dierplaatsen voor pluimvee;
- 2.000 dierplaatsen voor mestvarkens;
- 750 dierplaatsen voor zeugen;
- 2.700 dierplaatsen voor gespeende biggen;
- 5.000 dierplaatsen voor pelsdieren;
- 1.000 dierplaatsen voor voedsters;
- 6.000 dierplaatsen voor vlees- en opfokkonijnen;
- 200 dierplaatsen voor melk-, kalf- en zoogkoeien;
- 340 dierplaatsen voor vrouwelijk jongvee;
- 340 dierplaatsen voor melk-, kalf- en zoogkoeien en vrouwelijk jongvee;
- 1.200 dierplaatsen voor vleesrunderen;
- 2.000 dierplaatsen voor schapen en geiten;
- 100 dierplaatsen voor volwassen paarden of pony's;
- 1.000 dierplaatsen voor struisvogels.

De aangevraagde activiteit heeft betrekking op een uitbreiding met 5.100 stuks pluimvee tot in totaal 45.100 dieren. De uitbreiding blijft onder de in kolom 2 onder 1° opgenomen dieraantallen, waardoor gesteld kan worden dat de benodigde omgevingsvergunning (een besluit als genoemd in kolom 4) in beginsel niet mer.-beoordeling plichtig is.

Bij de voorbereiding van een besluit over een activiteit die op de D-lijst staat, maar waarbij de activiteit onder de drempelwaarde uit de D-lijst blijft, moet er beoordeeld worden of de activiteit belangrijke nadelige gevolgen heeft voor het milieu. Als dat het geval is dient alsnog een MER te worden gemaakt. Om te kunnen beoordelen of sprake is van belangrijk nadelige gevolgen voor het milieu moet een vormvrije m.e.r.- beoordeling worden uitgevoerd.

Met het voorgaande is aangesloten bij de indeling, zoals ook is toegepast in bijlage III van de Europese richtlijn 85/337/EEG. Daarbij worden plannen beoordeeld aan de hand van de volgende hoofdstukken, die vervolgens weer onderverdeeld zijn in criteria:

- Kenmerken van het project;
- Plaats waar de activiteit wordt verricht, de kenmerken van het plangebied in relatie met kwetsbaarheid van de omgeving;
- Kenmerken van de gevolgen van de activiteit, mogelijke effecten van de activiteit, o.a. bereik, waarschijnlijkheid en omkeerbaarheid.

Voor de toets is gebruik gemaakt van de criteria zoals vermeld in de Europese m.e.r.-richtlijn. De richtlijn omschrijft een drietal elementen met een 17-tal criteria waaraan moet worden getoetst.

I Kenmerken van het project:

- de omvang van het project;
- de cumulatie met andere projecten;
- gebruik van natuurlijke hulpbronnen;
- de productie van afvalstoffen;

- verontreiniging en hinder;
- risico van ongevallen, vooral gelet op de gebruikte stoffen of technologieën.

II Plaats van de projecten:

- wetlands;
- kustgebieden;
- bosgebieden;
- reservaten en natuurparken;
- gebieden die in de wetgeving van lidstaten zijn aangeduid of door die wetgeving worden beschermd: speciale beschermingszones door de lidstaten aangewezen krachtens Richtlijn 79/409/EEG (= Vogelrichtlijn) en Richtlijn 92/43/EEG (=Habitatrichtlijn);
- gebieden met een hoge bevolkingsdichtheid;
- landschappen van historisch, cultureel of archeologisch belang.

III Kenmerken van het potentiële effect bij de potentiële aanzienlijke effecten van het project moeten in samenhang met de criteria van de punten I en II in het bijzonder in overweging worden genomen:

- het bereik van het effect (geografische zone en grootte van de getroffen bevolking);
- het grensoverschrijdende karakter van het effect;
- de waarschijnlijkheid van het effect.

In het hiernavolgende hoofdstuk behandelen wij deze selectiecriteria.

I Kenmerken van het project

Omvang van het project

In de huidige situatie worden 40.000 vleeskuikens gehouden. A.J.J. Groen wil de stallen voor de pluimveehouderij uitbreiden, om het dierenwelzijn naar een hoger niveau te brengen. Na realisatie van de gewenste nieuwbouw, waarmee de staloppervlakte wordt verdubbeld, kunnen totaal 45.100 vleeskuikens worden gehouden op een diervriendelijke wijze. Voor de bestaande stal en de overdekte buitenloop zijn inmiddels emissie arme technieken gerealiseerd.

Cumulatie met andere projecten

De voorgenomen activiteiten hebben geen directe samenhang met andere activiteiten ter plaatse. De inrichting bevindt zich namelijk op ongeveer 650 meter van de bebouwde kom van 't Veld en 800 meter van de bebouwde kom van Waarland en is gevestigd in het buitengebied. In de omgeving van de inrichting zijn agrarische bedrijven (met bedrijfswoningen) en woningen van derden gelegen. De dichtstbijzijnde woning van derden (Provincialeweg 6 't Veld) bevindt zich op een afstand van circa 100 meter vanaf de pluimveestal en behoort niet tot een veehouderij. Op een afstand van circa 400 meter van de pluimveestal bevindt zich een paardenhouderij aan de Oude Verlaatweg 2 te 't Veld. Op een afstand van 348 meter bevindt zich een rundveehouderij aan Oude Verlaatweg 1 te 't Veld. Er zijn geen andere veehouderijen in de directe omgeving.

Gebruik van natuurlijke hulpbronnen

Voor het houden van dieren is veevoer, water en elektriciteit nodig.

Energie is met name nodig voor het verwarmen van de stallucht, het gebruik van het luchtmengsysteem met warmtewisselaar, verlichting en voer- en drinkwaterapparatuur.

De technische uitvoering van het stalsysteem (BWL 2010.13.V5) vereist het toepassen van een drinkwatersysteem met antimorssysteem in de stal. Hierdoor wordt zo zuinig mogelijk met drinkwater omgegaan.

Er is een toename van het aantal dieren aangevraagd, dus de hoeveelheid voer zal ook toenemen. BBT in de BREF Intensieve pluimvee- en varkenshouderij omvat minimalisatie van het stikstof- en fosfaatgehalte van mest door de hoeveelheid en samenstelling van het voer goed af te stemmen op de behoefte aan essentiële aminozuren en fosfor van de dieren. Dit resulteert in het toepassen van veevoer met een maximale hoeveelheid stikstof (met name ruw eiwit) en fosfor. In Nederland wordt het stikstof- en fosfaatgehalte van het diervoer geregistreerd op grond van het Uitvoeringsbesluit Meststoffenwet. Deze gehalten worden gebruikt om het verlies aan nitraat en fosfaat te bepalen voor de toetsing aan de gebruiksnormen van de Meststoffenwet. Dit systeem zorgt ervoor dat de Nederlandse veehouderijen de voerstrategieën uit de BREF toepassen om binnen de verliesnormen van de Meststoffenwet te blijven.

Productie van afvalstoffen

Binnen de inrichting komen de volgende hoeveelheden afvalstoffen vrij:

- Papier en karton	250 kg/jaar;
- Algemeen bedrijfsafval	1.000 kg/jaar;
- Kadavers	2.500 kg/jaar;
- TL-buizen	25 kg/jaar;
- Landbouwplastic	1.000 kg/jaar;
- Oud ijzer	1.000 kg/jaar;
- Chemisch afval	50 kg/jaar.

De totale hoeveelheid afval die binnen de inrichting vrijkomt bedraagt ca. 5.825 kg per jaar. Daarvan is ca. 75 kg gevaarlijk afval.

Verontreiniging en hinder

De grootste verontreiniging en hinder binnen de intensieve veehouderij is dat de dieren voer metaboliseren en vrijwel alle voedingsstoffen via de mest uitscheiden. De ventilatielucht vanuit de stallen bevat geur- en fijnstofcomponenten en ammoniak.

De Wet geurhinder en veehouderij (Wgv) geeft normen voor de geurbelasting die een veehouderij mag veroorzaken op een geurgevoelig object. Uit de geurberekening in bijlage 1 blijkt dat de geuremissie ruim onder de geurnormen blijft.

Traditionele stalsystemen hebben een uitstoot van 0,080 kg per ammoniak jaar en 22 gram PM10 per jaar. De ammoniakemissie in de aangevraagde stal bedraagt volgens de Regeling ammoniak en veehouderij 0,021 kg per vleeskuiken per jaar. De fijn stofemissie uit een stal voorzien van een warmtewisselaar bedraagt 15 gram PM10 per jaar.

Risico van ongevallen

Het risico van ongevallen (in de zin van externe veiligheid) is, gezien de gebruikte stoffen en technologieën, beperkt. Gelet op de afstand tot woningen van derden zullen gevolgen van een eventueel ongeval zich beperken tot de inrichting.

II Plaats van het project

Het bestaande grondgebruik

De voorgenomen activiteiten zullen gaan plaatsvinden in het buitengebied van de gemeente Hollands Kroon. Het buitengebied is ter plaatse te typeren als agrarisch gebied. De grond is thans in gebruik ten behoeve van de veehouderij.

De relatieve rijkdom aan en de kwaliteit en het regeneratievermogen van de natuurlijke hulpbronnen van het gebied

Onder natuurlijke hulpbronnen worden verstaan alle van nature aanwezige stoffen die van economisch nut kunnen zijn (zoals zoet water, delfstoffen, bos als houtleverancier). Voor zover natuurlijke hulpbronnen aanwezig zijn, zullen deze niet worden aangesproken of worden beïnvloed door de voorgenomen activiteiten.

Het opnamevermogen van het natuurlijke milieu, met in het bijzonder aandacht voor de bepaalde typen gebieden

Op een afstand van ongeveer 10 kilometer liggen kwetsbare gebieden. Deze Natura 2000-gebieden 'Schoorlse Duinen, 'Abtskolk & De Putten' en 'Zwanenwater & Pettemerduinen' liggen voor wat betreft de depositie van ammoniak in de invloedsferen van onderhavige pluimveehouderij. Deze gebieden zijn meegenomen bij de beoordeling voor kwetsbare gebieden, zoals vermeld in het hoofdstuk 'ammoniak' bij de beoordeling van het onderwerp 'Verontreiniging en hinder'.

Op 18 juni 2014 is door de Provincie Noord-Holland een vergunning verleend op grond van artikel 19d, eerste lid, van de Natuurbeschermingswet 1998. De verandering van de inrichting zal niet leiden tot significant (negatieve) effecten op het behalen van de instandhoudingsdoelen van Natura-2000 gebieden en/of beschermde natuurmonumenten.

Andere gebieden die specifieke aandacht verdienen (zie de publicatie Afwegen en oordelen, handreiking voor de m.e.r.-beoordelingsplicht, Ministerie van VROM, 1999) bevinden zich niet in de invloedssfeer van de inrichting.

III Kenmerken van het potentiële effect

Bereik van het effect

Het houden van vleeskuikens kan negatieve milieueffecten hebben op de omgeving. De belangrijkste potentiële negatieve milieueffecten zijn de emissie van ammoniak, geur en zwevende deeltjes (stofhinder). Hieronder worden deze effecten puntsgewijs beschreven.

Ammoniak

A.J.J. Groen heeft een ammoniakemissie van 947,2 kilogram per jaar. De aangevraagde oprichting zal dus zorgen voor een potentiële toename van de ammoniakdepositie op kwetsbare gebieden. OP 18 juni 2014 is door de Provincie Noord-Holland een vergunning in het kader van de Natuurbeschermingswet 1998 verleend. Gelet op voorgaande zal de aangevraagde oprichting van een agrarisch bedrijf met vleeskuikens aan de Provincialeweg 4 in 't Veld niet zorgen voor enige significant negatieve effecten op kwetsbare Natura 2000-gebieden.

Het bedrijf bevindt zich niet in of binnen een straal van 250 meter van een gebied dat is aangewezen in het kader van de Wav. Wij zien daarom met betrekking tot mogelijke effecten door emissie en depositie van verzurende stoffen geen aanleiding voor het opstellen van een MER c.q. uitvoeren van een m.e.r.-beoordeling.

Voor vleeskuikens is een maximale emissiewaarde opgenomen in bijlage 2 behorende bij het Besluit emissiearme huisvesting met betrekking tot de ammoniakemissie. Met betrekking tot stal 1 en 2 voor vleeskuikens overschrijdt de emissiefactor van het huisvestingssysteem de maximale emissiewaarden voor ammoniak niet.

Geurhinder

Het houden van vleeskuikens heeft gevolgen voor de geurbelasting naar de omgeving. De Wet geurhinder en veehouderij (Wgv) en de Regeling geurhinder en veehouderij (Rgv) hebben betrekking op geur vanuit dierenverblijven. De Wgv maakt ten aanzien van geurbelasting vanuit dierenverblijven onderscheid in

geurgevoelige objecten (zoals woningen) gelegen binnen en buiten de bebouwde kom en binnen en buiten een concentratiegebied. In de gemeente Hollands Kroon zijn geen concentratiegebieden gelegen.

Met betrekking tot de geuremissie bij vleeskuikens zijn geuremissiefactoren vastgesteld in de Rgv. Bij het houden van vleeskuikens moet worden voldaan aan de geurnormen uit artikel 3, eerste lid, van de Wgv. In dit artikel staat dat de omgevingsvergunning met betrekking tot een veehouderij moet worden geweigerd, indien de geurbelasting van die veehouderij op een geurgevoelig object gelegen (buiten een concentratiegebied) binnen de bebouwde kom 2,0 odour units per kubieke meter lucht en buiten de bebouwde kom 8,0 odour units per kubieke meter lucht bedraagt. Dit artikel is als artikel 3.115 in het Activiteitenbesluit opgenomen.

Uit de bij de aanvraag gevoegde geurberekening (Bijlage 4: Geurberekening voorgenomen omvang, gemaakt op 14 juli 2015) blijkt dat de geurbelasting maximaal 4,0 odour units per kubieke meter is bij de dichtstbijzijnde woning buiten de bebouwde kom. Dit voldoet aan de normen uit artikel 3 van de Wgv en artikel 3.115 van het Activiteitenbesluit.

Stofhinder

Het houden van vleeskuikens kan de luchtkwaliteit nadelig beïnvloeden, door de emissie van zwevende deeltjes (PM10) naar de buitenlucht. De totale emissie van zwevende deeltjes (fijn stof) is 766.700,00 gram PM10 per jaar. De dichtstbijzijnde woning van derden ligt op circa 100 meter van de inrichting. Op pagina 6 van de Handreiking fijn stof en veehouderijen (Agentschap NL, mei 2010) staat dat op een afstand van 120 meter bij een PM10-emissie kleiner dan 817.000 gram per jaar, er sprake is van niet in betekenende mate bijdragend (nibm). Omdat het bedrijf slechts 23.480 gram uitstoot, is er hier sprake van nibm.

Voor vleeskuikens is een maximale emissiewaarde opgenomen in bijlage 2 behorende bij het Besluit emissiearme huisvesting met betrekking tot de PM10-emissie. De emissie voor stal 1 bedraagt 19 gram fijn stof per dier per jaar voor stal 2 en 15 gram fijn stof per dier per jaar voor stal 2. Voor stal 1 geldt geen emissiewaarde en voor stal 2 geldt 16 gram fijn stof per dier per jaar. De emissiefactor overschrijdt van het huisvestingssysteem de maximale emissiewaarden voor fijn stof niet.

Effecten op flora

Als gevolg van de ammoniakemissie kan directe ammoniakschade optreden. Directe ammoniakschade is schade die wordt veroorzaakt aan planten en bomen door de directe opname van ammoniak uit de lucht. Deze schade blijkt vooral plaats te vinden bij coniferen en fruitbomen. Op basis van de publicatie Stallucht en planten kan worden getoetst of er sprake is van directe ammoniakschade.

Gevoelige gewasgroepen (in de kasteelt, fruitteelt en boomkwekerij) komen niet voor binnen de in het rapport genoemde afstanden (minimaal 50 meter tot coniferen en minimaal 25 meter tot overige gevoelige gewasgroepen). Daardoor kan worden geconcludeerd dat er geen risico op gewasschade ten gevolge van de inrichting valt te verwachten.

Grensoverschrijdende karakter van het effect

Zoals hierboven is beschreven zorgt het bedrijf niet voor een dusdanige toename van negatieve milieueffecten op de omgeving, dat deze moet worden geweigerd. Gelet op voorgaande zal er ook geen sprake zijn van een grensoverschrijdend karakter van het effect.

Waarschijnlijkheid van het effect

De aangevraagde oprichting zorgt voor een beperkte toename van negatieve milieueffecten op nabijgelegen gebieden. Deze negatieve effecten blijven echter binnen de wettelijke normen.

Duur, de frequentie en de omkeerbaarheid van het effect.

Zolang de inrichting in werking blijft, zal er sprake blijven van deze beperkte negatieve milieueffecten. Deze negatieve milieueffecten blijven echter binnen het wettelijk kader. De negatieve milieueffecten zijn omkeerbaar. Zodra het bedrijf stopt, zullen ook de negatieve milieueffecten stoppen.

Conclusie

Op basis van het voorgaande kan geconcludeerd worden dat het milieubelang van de ontwikkeling in voldoende mate is afgewogen. Gelet op de kenmerken van het onderhavige project, de plaats van het onderhavige project en de kenmerken van de potentiële effecten zijn belangrijke negatieve milieugevolgen uitgesloten: er is geen m.e.r.(-beoordeling) noodzakelijk. Alternatieven hoeven dan ook niet te worden afgewogen.

Bij de beoordeling is rekening gehouden met de in bijlage III bij de EEG-richtlijn milieueffectbeoordeling aangegeven criteria.

IPPC-installatie

Vanaf 1 januari 2013 is de Europese richtlijn industriële emissies (RIE) in de Nederlandse milieuwetgeving geïmplementeerd (richtlijn 2010/75/EU, PbEU L334). De RIE geeft milieueisen voor de installaties die genoemd staan in de bij de richtlijn horende bijlage I. Wanneer een installatie daar genoemd is, spreken we van een IPPC-installatie.

Voor veehouderijen vallen de volgende installaties onder de werking van de RIE:

- meer dan 40.000 plaatsen voor pluimvee,
- meer dan 2.000 plaatsen voor vleesvarkens (van meer dan 30 kg) of
- meer dan 750 plaatsen voor zeugen.

De activiteit waarvoor vergunning wordt aangevraagd, heeft betrekking op de realisatie van een bedrijf met 45.100 dierplaatsen voor pluimvee. Hiermee wordt de ondergrenswaarde van 40.000 plaatsen voor pluimvee overschreden, waardoor de installatie moet worden aangemerkt als een IPPC-installatie. Het toetsingskader wordt gevormd door de betreffende artikelen van de Wabo, het Besluit omgevingsrecht (Bor) en de Regeling omgevingsrecht (Mor), waarin de RIE-richtlijn is geïmplementeerd.

Dit toetsingskader houdt in dat alle dierenverblijven moeten voldoen aan de eis van het toepassen van de Beste Beschikbare Technieken (BBT). Rekening houdend met de technische kenmerken en de geografische ligging van de inrichting en de plaatselijke milieuomstandigheden kan het nodig zijn om voorschriften te stellen die niet met toepassing van de BBT kunnen worden gerealiseerd. Als dit het geval is moeten emissiereducerende technieken worden toegepast die verder gaan dan de BBT.

Bij het bepalen van wat de beste beschikbare technieken zijn voor een IPPC-installatie, moeten wij rekening houden met Europese referentiedocumenten (BREF-documenten). Deze documenten geven een overzicht van de beschikbare milieutechnieken en wijzen de technieken aan die de beste milieuprestaties leveren en daarnaast economisch en technisch haalbaar zijn. Deze aanwijzingen worden BBT-conclusies genoemd. De procedure tot vaststelling en bekendmaking van BBT-conclusies vindt op Europees niveau plaats. Gedurende de periode dat nog geen (nieuwe) BBT-conclusies via die procedure zijn vastgesteld, gelden de BBT-conclusies, die voor 1 januari 2013 vermeld stonden in de bijlage bij het Mor. Deze BBT-conclusies worden via internet bekend gemaakt, totdat deze zijn vervangen door actuele conclusies. Voor de nieuwe BBT-conclusies zorgt de Europese Commissie zelf voor publicatie op internet.

Bij het nemen van deze beschikking hebben wij rekening gehouden het Reference Document on Best Available Techniques for Intensive Rearing of Poultry and Pigs, waarin driejaarlijks de BBT wordt beschreven. Voor de landbouwsector vertaalt zich dit weer in aspecten, die hieronder worden toegelicht:

- *Goede landbouwpraktijken in de intensieve varkens- en pluimveehouderij*
Dit aspect vertaalt zich in de zin van een verplichte boekhouding, waarin onder meer water- en energieverbruik, hoeveelheid veevoer en de hoeveelheid afval en meststoffen worden bijgehouden, maar ook logboeken en noodplannen. Dit is, voor zover het in de milieuwetgeving van toepassing is, als zodanig in de voorschriften opgenomen.
- *Voerstrategieën voor pluimvee en varkens*
De uitstoot van mineralen uit mest, waar dit aspect betrekking op heeft, is geïmplementeerd in het mestbeleid en behoeft in de omgevingsvergunning geen verdere toets.
- *Huisvestingssystemen*
In de BREF zijn, voor wat betreft de diercategorieën waarvoor voldoende bewezen technieken zijn ontwikkeld, huisvestingssystemen beschreven welke voldoen aan het criterium BBT. De passende maatregelen tegen verontreiniging zijn voor de inrichtinghouder hierbij niet alleen op het gebruik van de stallen van toepassing, maar ook op de kosten, bouwwijze, ontwerp, onderhoud en ontmanteling ervan. Hierbij spelen de emissies van ammoniak, geur, stof en geluid een rol, maar ook het energieverbruik en het afvalwater zijn afwegingscriteria.
In onderhavige situatie wordt bij de vleeskuikens een stal met luchtmengsysteem voor droging strooisellaag in combinatie met een warmtewisselaar (BWL 2010.13.V5) toegepast. Uit de beoordeling in de paragraaf ammoniak blijkt dat de toegepaste emissiearme huisvestingssysteem voldoet aan het criterium dat het toepassen van de BBT vereist.
- *Water in de varkens- en pluimveehouderij*
In de BREF worden een aantal waterbesparende maatregelen beschreven. Het gaat hierbij om gebruik van hogedrukreinigers welke zuiniger zijn bij het schoonspuiten van stallen, het eiken, controleren en onderhouden van drinkwaterinstallatie en het bijhouden van het waterverbruik. Dit is ook opgenomen in de voorschriften.
Voor het uitrijden van afvalwater geldt het Lozingenbesluit bodembescherming en voor het lozen van afvalwater met meststoffen geldt het Besluit gebruik meststoffen.
- *Energie in de varkens- en pluimveehouderij*
In de BREF worden enkele aspecten als isolatiewaarden in stallen, ventilatiewijzen en verlichting beschreven. Voor het energieverbruik en de besparende maatregelen wordt verder verwezen naar de toetsing aan de circulaire energie in de milieuvergunning en toetsing aan de informatiebladen van InfoMil zoals elders in de beoordeling van de aanvraag is opgenomen.
- *Opslag van varkens- en pluimveemest op bedrijfsniveau*
Voor de opslag van mest wordt onderscheid gemaakt in vaste en vloeibare mest. Voor de vloeibare mest geldt dat deze in een afgedekte opslag moet worden bewaard (bijvoorbeeld mestbassin of mestkelder). Voor de vaste mestopslagen geldt dat deze op een dichte vloer moet worden opgeslagen met afdekking dan wel percolatieopvang. Waar van toepassing zijn deze regels ook conform opgenomen in de voorschriften.
- *Behandeling van varkens- en pluimveemest op bedrijfsniveau*
Het mestbewerken en verwerken is geen verplichting vanuit de BREF, maar wanneer deze op bedrijfsniveau worden toegepast kunnen hieraan eisen worden gesteld. Afhankelijk van de lokale omstandigheden en regelgeving kan mestvergisting of scheiding al dan niet met aërobe (nitrificatie) behandeling als BBT worden beschouwd bij varkens. Voor pluimvee zijn dit de nageschakelde mestdroogtechnieken. Het mest wordt 6 maal per jaar afgevoerd.
- *Het uitrijden van varkens- en pluimveemest*
Zoals bij de voerstrategieën is aangegeven, heeft dit aspect betrekking op het mestbeleid en behoeft in de omgevingsvergunning geen verdere toets. Het uitrijden van mest is een aspect dat buiten de inrichting plaatsvindt.

Conclusie GPBV-installatie BBT

Uit de aanvraag blijkt dat de aangevraagde activiteiten voldoen aan de eisen zoals in de IPPC-richtlijn gesteld waardoor alle dierenverblijven voldoen aan de eis van het toepassen van de Beste Beschikbare Technieken (BBT).

Coördinatie en aanhouding

De aangevraagde activiteit heeft betrekking op een inrichting waartoe een IPPC-installatie behoort.

Er is geen sprake van het lozen van stoffen als bedoeld in artikel 6.1 van de Waterwet. Gelet op voorgaande is dus geen vergunning noodzakelijk op grond van de Waterwet.

Ontwerpbesluit

TOETSING

1. Algemeen

De aanvraag heeft betrekking op het oprichten van een inrichting als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid, aanhef en onder e, van de Wabo. Voor deze inrichting gelden algemene regels uit het Activiteitenbesluit en de bijbehorende Activiteitenregeling. Voor een aantal onderwerpen waarop de aanvraag betrekking heeft, blijft het nodig om deze in een vergunningprocedure te toetsen en daaraan mogelijk specifieke voorschriften te verbinden.

De Wabo omschrijft in artikel 2.14 het toetsingskader voor het onderdeel milieu. Een toetsing aan deze aspecten heeft plaatsgevonden.

Toetsing oprichten

Bij onze beslissing op de aanvraag hebben wij:

- de aspecten genoemd in artikel 2.14, eerste lid, onder a van de Wabo betrokken;
- met de aspecten genoemd in artikel 2.14, eerste lid, onder b van de Wabo rekening gehouden;
- de aspecten genoemd in artikel 2.14, eerste lid, onder c van de Wabo in acht genomen

Hieronder gaan wij eerst in op de betrokken aspecten. Voor wat betreft de aspecten waarmee wij rekening hebben gehouden en die wij in acht hebben genomen, verwijzen wij naar de bespreking van de afzonderlijke milieucompartimenten in het toetsingsdocument milieu. Daarbij beperken wij ons tot die onderdelen van het toetsingskader die ook daadwerkelijk op onze beslissing van invloed (kunnen) zijn.

Gelet op artikel 2.14, eerste lid, onder a van de Wabo hebben wij de volgende aspecten betrokken bij de beslissing op de aanvraag:

1. de bestaande toestand van het milieu, voor zover de inrichting daarvoor gevolgen kan veroorzaken;
2. de gevolgen voor het milieu, mede in hun onderlinge samenhang bezien, die de inrichting kan veroorzaken, mede gezien de technische kenmerken en de geografische ligging daarvan;
3. de met betrekking tot de inrichting en het gebied waar de inrichting zal zijn of is gelegen, redelijkerwijs te verwachten ontwikkelingen die van belang zijn met het oog op de bescherming van het milieu;
4. de ingebrachte adviezen en zienswijzen;
5. de mogelijkheden tot bescherming van het milieu, door de nadelige gevolgen voor het milieu, die de inrichting kan veroorzaken, te voorkomen, of zoveel mogelijk te beperken, voor zover zij niet kunnen worden voorkomen
6. het systeem van met elkaar samenhangende technische, administratieve en organisatorische maatregelen om de gevolgen die de inrichting voor het milieu veroorzaakt, te monitoren, te beheersen en, voor zover het nadelige gevolgen betreft, te verminderen, dat degene die de inrichting drijft, met betrekking tot de inrichting toepast, alsmede het milieubeleid dat hij met betrekking tot de inrichting voert.

Deze aspecten hebben de inhoud van ons besluit beïnvloed.

2. Best beschikbare technieken (BBT)

Algemeen

Vanaf 1 januari 2013 is de Europese richtlijn industriële emissies (RIE) in de Nederlandse milieuwetgeving geïmplementeerd (richtlijn 2010/75/EU, PbEU L334). De RIE geeft milieueisen voor de installaties die genoemd staan in de bij de richtlijn horende bijlage I. Wanneer een installatie daar genoemd is, spreken we van een IPPC-installatie. Binnen de inrichting waar deze beschikking betrekking op heeft, bevindt zich een IPPC-installatie. Het gaat hier om een intensieve pluimveehouderij met meer dan 40.000 plaatsen voor pluimvee.

Bij het bepalen van wat de beste beschikbare technieken zijn voor een IPPC-installatie, moeten wij rekening houden met Europese referentiedocumenten (BREF-documenten). Deze documenten geven een overzicht van de beschikbare milieutechnieken en wijzen de technieken aan die de beste milieuprestaties leveren en

daarnaast economisch en technisch haalbaar zijn. Deze aanwijzingen worden BBT-conclusies genoemd. De procedure tot vaststelling en bekendmaking van BBT-conclusies vindt op Europees niveau plaats. Gedurende de periode dat nog geen (nieuwe) BBT-conclusies via die procedure zijn vastgesteld, gelden de BBT-conclusies, die voor 1 januari 2013 vermeld stonden in de bijlage bij de Regeling omgevingsrecht. Deze BBT-conclusies worden via internet bekend gemaakt, totdat deze zijn vervangen door actuele conclusies. Voor de nieuwe BBT-conclusies zorgt de Europese Commissie zelf voor publicatie op internet.

Bij het nemen van deze beschikking hebben wij rekening gehouden met de volgende BBT-conclusie:

- BREF Intensieve pluimvee- en varkenshouderij, juli 2003.

Naast de BBT-conclusies hebben wij rekening gehouden met de volgende in de bijlage bij de Regeling omgevingsrecht aangewezen informatiedocumenten over beste beschikbare technieken.

- Nederlandse emissierichtlijn lucht (NeR), juli 2012;
- Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB) 2012;
- Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 15: Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen, december 2011;
- Overige in bijlage bij de Regeling omgevingsrecht genoemde documenten.

Voor een verdere beschouwing van de beste beschikbare technieken, verwijzen wij naar de afzonderlijke toetsing aan de relevante milieucompartimenten.

3. Agrarische activiteiten

Dieraantallen en stalsystemen

Op basis van de melding Activiteitenbesluit van 20 augustus 2014 mogen de volgende aantallen dieren worden gehouden:

Stal nummer	RAV code	Diercategorie, huisvestingssysteem	Aantal dieren	NH ₃ emissie factor (kg/dierplaats/jr.)
1	E5.11	Vleeskuikens; stal met lucht-mengsysteem voor droging strooisellaag in combinatie met een warmtewisselaar (BWL2010.13.V5)	40.000	0,021
		Totaal	40.000	840,0

Stal nummer	Totaal NH ₃ emissie (kg/jr.)	Aantal dieren (per OUE/s)	Totaal aantal (OUE/s)	PM10 (Gram/dierplaats/jr.)	Totaal PM10 (kg/dierplaats/jr.)
1	840,0	0,24	9600,0	19,0	760000,0

Voor de volgende dieren wordt vergunning gevraagd:

Stal nummer	RAV code	Diercategorie, huisvestingssysteem	Aantal dieren	NH ₃ emissie factor (kg/dierplaats/jr.)
1	E5.11	Vleeskuikens; stal met lucht-mengsysteem voor droging strooisellaag in combinatie met een warmtewisselaar (BWL2010.13.V5)	22.550	0,021
2	E5.11 + E7.6	Vleeskuikens; stal met lucht-mengsysteem voor droging strooisellaag in combinatie met een warmtewisselaar (BWL2010.13.V5) incl. warmtewisselaar, 31% emissiereductie fijn stof (BWL 2011.02.V12)	22.550	0,021
		Totaal	45.100	947,1

Stal nummer	Totaal NH ₃ emissie (kg/jr.)	Aantal dieren (per OUE/s)	Totaal aantal (OUE/s)	PM10 (Gram/dierplaats/jr.)	Totaal PM10 (kg/dierplaats/jr.)
1	473,6	0,24	5412,0	19,0	428450,0
2	473,6	0,24	5412,0	15,0	338250,0
Totaal:	947,1		10824,0		766.700,0

Wet ammoniak en veehouderij (Wav)

De Wet ammoniak en veehouderij (Wav) bevat bijzondere regels voor de gevolgen van ammoniakemissie uit bij veehouderijen behorende dierenverblijven. De wijze waarop de ammoniakemissie uit de dierenverblijven bij een veehouderij moet worden berekend is opgenomen in de bij deze wet behorende ministeriële regeling, de Regeling ammoniak en veehouderij (Rav).

Samen met de emissie-eisen die op grond van de Wm aan de huisvesting van dieren worden gesteld (Besluit ammoniakemissie huisvesting veehouderij), vormt de Wav het wettelijke instrumentarium voor het aspect ammoniak.

Voor de gevolgen voor het milieu die veroorzaakt worden door directe opname uit de lucht van ammoniak door bomen en planten is de Wav niet van toepassing.

De Wav is een op emissie gerichte benadering van de ammoniakproblematiek. Bij de beoordeling van een aanvraag voor een omgevingsvergunning is de ligging ten opzichte van zeer kwetsbare gebieden van belang. Een vergunning moet in principe worden geweigerd indien een dierenverblijf geheel of gedeeltelijk is gelegen in een zeer kwetsbaar gebied, dan wel binnen een zone van 250 meter rond een zodanig gebied (artikel 4 (oprichting veehouderij) en artikel 6 (verandering veehouderij) Wav).

Als zeer kwetsbare gebieden worden aangemerkt gebieden die deel uitmaken van de ecologische hoofdstructuur (EHS) en onmiddellijk voorafgaand aan het vervallen van de Interimwet ammoniak en veehouderij (Iav) als voor verzuring gevoelig werden aangemerkt. Daar waar de EHS nog niet is vastgesteld moet voor het bepalen van de zeer kwetsbare gebieden worden terug gevallen op de voor verzuring gevoelige gebieden op basis van de Iav.

De dichtstbijzijnde zeer kwetsbare gebieden zijn de Schoorlse duinen, Zwanenwater en Pettemerduinen en Ambtskolk & De Putten. De kortste afstand tussen de rand van deze zeer kwetsbare gebieden en een dierenverblijf binnen de inrichting, stal 2, bedraagt ruim 10 kilometer.

De dierenverblijven van onderhavige inrichting liggen niet binnen een zone van 250 meter van een zeer kwetsbaar gebied. Voor deze inrichting geldt geen beperking met betrekking tot het ammoniakplafond, voor zover dit de emissie van ammoniak uit dierenverblijven en de invloed daarvan op zeer kwetsbare gebieden betreft. Vanwege de ligging van de veehouderij buiten een 250 meter zone van een zeer kwetsbaar gebied wordt voldaan aan het gestelde in de Wav.

Besluit emissiearme huisvesting

Het Besluit emissiearme huisvesting is op 1 augustus 2015 in werking getreden. Het Besluit ammoniakemissie huisvesting veehouderij is toen ingetrokken. Het Besluit emissiearme huisvesting bevat voor een aantal diercategorieën maximale emissiewaarden, waaraan de huisvesting van dieren moet voldoen. De maximale emissiewaarden zijn opgenomen in bijlage 1 en 2 bij het Besluit emissiearme huisvesting en dienen in acht te worden genomen bij oprichting, vervanging of uitbreiding van een dierenverblijf.

De eisen in het Besluit emissiearme huisvesting zijn tot stand gekomen door rekening te houden met gegevens die het bevoegd gezag op grond van artikel 5.4 van het Bor ook bij het vaststellen van BBT moet betrekken.

Stal 1 is opgericht voor 1 juli 2015, hiervoor geldt de emissiewaarde uit kolom A van bijlage 1 van het Besluit emissiearme huisvesting. De nieuwe stal 2 moet voldoen aan kolom B van bijlage 1 van het Besluit emissiearme huisvesting.

Omdat stal 1 is opgericht voor 1 juli 2015 geldt de maximale emissiewaarde voor fijn stof uit bijlage 2 niet voor deze stal (artikel 7, tweede lid). Deze maximale emissiewaarde geldt alleen voor de nieuwe stal 2.

In onderstaande tabellen is per diercategorie per stal de maximale emissiewaarde naast de emissiefactor van het aangevraagde huisvestingssysteem gezet.

Tabel: huisvestingssystemen aangevraagde situatie.

Emissiefactor ammoniak op basis van bijlage 1 van de Rav en maximale emissiewaarde op basis van bijlage 1 van het Besluit emissiearme huisvesting.

Stal	Diercategorie/huisvestingssysteem	Aantal dieren	Emissiefactor (kg NH ₃ per dierplaats per jaar)	Maximale emissiewaarde (kg NH ₃ per dierplaats per jaar)
1	Vleeskuikens; stal met luchtmengsysteem voor droging strooisellaag in combinatie met een warmtewisselaar (BWL 2010.13.V5)	22.550	0,021	0,045
2	Vleeskuikens; stal met luchtmengsysteem voor droging strooisellaag in combinatie met een warmtewisselaar (BWL 2010.13.V5) incl. warmtewisselaar, 31% emissiereductie fijn stof (BWL 2011.02.V12)	22.550	0,021	0,035

Tabel: huisvestingssystemen aangevraagde situatie.

Emissiefactor fijn stof op basis van bijlage 1 van de Rav en maximale emissiewaarde op basis van bijlage 2 van het Besluit emissiearme huisvesting.

Stal	Diercategorie/huisvestingssysteem	Aantal dieren	Emissiefactor (gram PM10 per dierplaats per jaar)	Maximale emissiewaarde (gram PM10 per dierplaats per jaar)
1	Vleeskuikens; stal met luchtmengsysteem voor droging strooisellaag in combinatie met een warmtewisselaar (BWL 2010.13.V5)	22.550	19	n.v.t.
2	Vleeskuikens; stal met luchtmengsysteem voor droging strooisellaag in combinatie met een warmtewisselaar (BWL 2010.13.V5) incl. warmtewisselaar, 31% emissiereductie fijn stof (BWL 2011.02.V12)	22.550	15	16

Met betrekking tot stal 1 en 2 voor vleeskuikens overschrijdt de emissiefactor van het huisvestingssysteem de maximale emissiewaarden voor Ammoniak en fijn stof niet. De uitvoering van deze stallen voldoet aan de eis van het toepassen van de BBT.

Uit het voorgaande volgt dat de voorgestelde huisvestingssystemen in de stallen voldoen aan de eis van het toepassen van de BBT, zoals is verwoord in de 'Oplegnotitie bij de BREF voor de intensieve pluimvee- en varkenshouderij' d.d. 30 juli 2007 (een uitgave van het Ministerie van Infrastructuur en Milieu).

De gevraagde vergunning voldoet aan het criterium van het toepassen van de beste beschikbare technieken voor de emissie van ammoniak.

Beleidslijn IPPC-omgevingstoetsing ammoniak en veehouderij

De 'Beleidslijn IPPC-omgevingstoetsing ammoniak en veehouderij' d.d. 25 juni 2007 kan als handleiding dienen voor het uitvoeren van de omgevingstoetsing die op grond van de IPPC-richtlijn ten aanzien van ammoniakemissie vanuit veehouderijen dient te worden uitgevoerd. Ook is deze verplichting in de Wav (artikel 3, derde lid) en het Besluit huisvesting (artikel 2a) opgenomen. Met behulp van de Beleidslijn kan beslist worden of en in welke mate vanwege de technische kenmerken en de geografische ligging van de installatie of vanwege de plaatselijke milieuomstandigheden strengere emissie-eisen opgenomen kunnen worden dan de eisen die volgen uit de toepassing van BBT.

De Beleidslijn komt voor op de in bijlage 1 bij de Regeling omgevingsrecht opgenomen lijst met aangewezen BBT-documenten en vormt hiermee een wettelijk toetsingskader. De Beleidslijn is alleen van toepassing indien het aantal te houden dieren van een diercategorie toeneemt. Dit is het geval in de gevraagde vergunning.

De volgende uitgangspunten zijn opgenomen in de Beleidslijn:

- bij uitbreiding kan worden volstaan met toepassing van BBT zolang de ammoniakemissie niet meer bedraagt dan 5.000 kg ammoniak per jaar;
- bedraagt de ammoniakemissie na uitbreiding bij toepassing van BBT meer dan 5.000 kg ammoniak per jaar, dan dient boven het meerdere een extra reductie ten opzichte van BBT te worden gerealiseerd (strenger dan BBT). De hoogte daarvan hangt af van de uitgangssituatie en de beschikbaarheid van verdergaande technieken in de betreffende diercategorie;
- bedraagt de ammoniakemissie na uitbreiding bij toepassing van BBT meer dan 10.000 kg ammoniak per jaar, dan dient voor het deel boven de 10.000 kg een reductie van circa 85% te worden gerealiseerd (veel strenger dan BBT).

In de aangevraagde situatie bedraagt de ammoniakemissie 947,1 kg ammoniak per jaar. Deze hoeveelheid ligt beneden de 5.000 kg ammoniak per jaar dat op grond van de Beleidslijn geldt als emissieplafond. Het bedrijf voldoet hiermee aan de eisen gesteld in de Beleidslijn. Op grond hiervan is er geen reden voor het weigeren van de gevraagde vergunning of het realiseren van extra reductie.

Toepassing emissiearm (huisvestings)systeem

Aanvraag stalsysteem Rav nr. E.5.11 + E7.6

Uit bijlage 4 van de aanvraag blijkt, dat ter vermindering van de ammoniakemissie in de stallen emissiearme (huisvestings)systemen worden toegepast. Aan de aanvraag zijn tekeningen en gegevens van de emissiearme huisvestingssystemen toegevoegd. Voor de nieuwe stal 2 is gekozen voor een stalsysteem met luchtmengsysteem ter droging van de strooisellaag in combinatie met een warmtewisselaar (BWL 2010.13.V5) incl. warmtewisselaar, 31% emissiereductie fijn stof (BWL 2011.02.V12).

De bestaande stal is een stalsysteem met luchtmengsysteem ter droging van de strooisellaag in combinatie met een warmtewisselaar (BWL 2010.13.V5) zonder emissie reductie fijn stof.

Toetsingskader Rav nr. E.5.11

In de BREF Intensieve pluimvee- en varkenshouderij worden 3 huisvestingssystemen genoemd die BBT zijn. Een van de genoemde systemen is een goed geïsoleerde, mechanisch geventileerde stal met een volledig strooiselvloer en niet-lekkende drinksystemen (iv4.5.3).

In de Regeling ammoniak en veehouderij wordt het aangevraagde emissiearme stalsysteem genoemd in diercategorie E5.11. Deze is gelijkwaardig aan het in de BREF genoemde iv4.5.3 stalsysteem. Het aangevraagde huisvestingssysteem is BBT en daarom geen weigeringsgrond voor deze beschikking.

Conclusie/voorschriften Rav nr. E.5.11

In het Activiteitenbesluit is opgenomen dat een huisvestingssysteem is uitgevoerd overeenkomstig de bij dat huisvestingssysteem behorende technische beschrijving, bedoeld in de bijlage bij de regeling op grond van artikel 1 van de Wav. Het Activiteitenbesluit is rechtstreeks van toepassing op de aangevraagde activiteit.

Directe schade door uitstoot van ammoniak

Bij het verlenen van omgevingsvergunningen voor het onderdeel milieu kan mogelijke directe schade aan bossen en andere vegetaties door de uitstoot van ammoniak van belang zijn.

Volgens vaste jurisprudentie van de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State wordt het rapport Stallucht en Planten uit juli 1981, verder te noemen: rapport, van het Instituut Plantenziektenkundig Onderzoek (IPO) hiervoor gehanteerd.

Blijkens dit rapport is onderzoek gedaan naar de mogelijke schade op planten en bomen als gevolg van de uitstoot van ammoniak uit stallen waarin dieren worden gehouden. Schade door de uitstoot van ammoniak kan zich in de praktijk voordoen bij intensieve kippen- en varkenshouderijen. Ter voorkoming van dergelijke schade blijkt dat een afstand van minimaal 50 meter tussen stallen en meer gevoelige planten en bomen, zoals coniferen, en een afstand van minimaal 25 meter tot minder gevoelige planten en bomen kan worden aangehouden. Toetsing aan dit rapport is, blijkens de uitspraak in de casus E03.98.0118, nog steeds conform de meest recente, algemeen aanvaarde milieutechnische inzichten.

Binnen 50 meter van de inrichting liggen geen percelen waar gevoelige gewassen, zoals vermeld in het rapport, worden geteeld. Tevens zijn er binnen 25 meter van de inrichting geen minder gevoelige planten en bomen aanwezig. Het bedrijf voldoet aan de eisen die volgen uit het rapport, waardoor directe ammoniakschade geen reden kan zijn om de gevraagde vergunning te weigeren.

4. Geurhinder agrarische bedrijven

Algemeen

De Wet geurhinder en veehouderij (Wgv) geeft normen voor de geurbelasting die een veehouderij mag veroorzaken op een geurgevoelig object. Daarbij is onderscheid gemaakt tussen de ligging van geurgevoelige objecten binnen of buiten de bebouwde kom én binnen of buiten concentratiegebieden. De geurbelasting van een inrichting is o.a. afhankelijk van het aantal en soort dieren dat binnen de inrichting aanwezig is. In de Regeling geurhinder en veehouderij (Rgv) zijn voor verschillende diercategorieën geuremissiefactoren vastgesteld. De geurbelasting van deze dieren dient te worden berekend met het hiervoor ontworpen programma 'V-stacks vergunning'. Voor geurgevoelige objecten die deel uitmaken van een andere veehouderij en geurgevoelige objecten die ná 19 maart 2000 nog deel uitmaakten van een andere veehouderij, maar nu niet meer, gelden geen normen voor de geurbelasting. Voor deze geurgevoelige objecten gelden wel minimaal aan te houden afstanden tussen het emissiepunt van de inrichting en de buitenzijde van het geurgevoelig object. Voor diercategorieën waarvoor geen geuremissiefactor is vastgesteld gelden eveneens minimaal aan te houden afstanden. Deze afstanden dienen ook te worden gemeten tussen het emissiepunt van de inrichting en de buitenzijde van het geurgevoelig object.

Daarnaast gelden voor alle dierenverblijven, ongeacht de diersoort, eveneens minimaal aan te houden afstanden tussen de buitenzijde van het dierenverblijf en de buitenzijde van geurgevoelige objecten.

Ligging geurgevoelige objecten

De geurgevoelige objecten liggen niet in een concentratiegebied en buiten de bebouwde kom van 't Veld.

Toetsingskader

In de Wgv is bepaald dat voor dieren met een geuremissiefactor, de geurbelasting op geurgevoelige objecten binnen de bebouwde kom buiten een concentratiegebied maximaal 2,0 ouE/m³ lucht mag bedragen en buiten de bebouwde kom maximaal 8,0 ouE /m³.

Voor geurgevoelige objecten die deel uitmaken van een andere veehouderij en geurgevoelige objecten die ná 19 maart 2000 nog deel uitmaakten van een andere veehouderij, maar nu niet meer, geldt een te respecteren vaste afstand van minimaal 100 meter binnen de bebouwde kom en minimaal 50 meter buiten de bebouwde kom.

Daarnaast dient op grond van de Wgv de afstand van de buitenzijde van een dierenverblijf tot de buitenzijde van een geurgevoelig object minimaal 50 meter binnen de bebouwde kom en minimaal 25 meter buiten de bebouwde kom te zijn.

Bij gemeentelijke verordening kunnen gemeenten afwijken van de wettelijke normen (art. 6 Wgv). Voor het gebied rond de inrichting is geen gemeentelijke verordening vastgesteld. Er wordt aangesloten bij de in de Wgv bepaalde maximaal toegestane geurbelasting en aan te houden minimale afstanden.

Beoordeling geurhinder van diercategorieën met een geuremissiefactor

Bij de aanvraag in bijlage 4 is een geurberekening gevoegd. Deze berekening is gemaakt met versie 2010 van het V-Stacks programma. Uit de toetsing is gebleken dat de berekening niet juist is uitgevoerd.

In de toelichting op de geurberekening geeft Agrifirm Exlan aan dat de bestaande stal mechanisch is geventileerd en de berekende emissiepunt diameter 0,5 meter is. De uitreesnelheid zou volgens de berekening 4,0 m/s zijn, omdat er sprake zou zijn van een mechanisch geventileerde stal. Dit is niet juist.

Op 1 augustus 2014 heeft de heer H. Overvest, medewerker van de RUD NHN een bezoek aan de inrichting gebracht en overleg gehad met de aanvrager. Gebleken is dat de stal beschikt over lengteventilatie en er sprake is van een horizontale uitstroming. De uitreesnelheid is in dit geval dan 0,4 m/s.

In de zijgevel bevinden zich zes grote en zes kleine ventilatoren. Volgens de Gebruikershandleiding V-Stacks vergunning moet bij de berekening van de diameter van een emissiepunt een geometrisch middelpunt van de lengteventilatie en die van de warmtewisselaar worden bepaald. Hier wijkt de berekening vanaf. Ook wijkt de berekening af van het bepalen van de diameter van de uitstroomopening. Als meerdere ventilatoren samen een ventraal emissiepunt vormen wordt een fictieve diameter berekend. De berekening van Agrifirm Exlan hanteert een diameter van 0,5 meter terwijl die feitelijk het dubbele zou moeten bedragen. Wij hebben de berekening uitgevoerd met de juiste parameters.

De berekende geurbelasting op geurgevoelige objecten in de omgeving van de inrichting is weergegeven in onderstaande tabel. Ook zijn de werkelijke afstand en de minimaal vereiste afstand aangegeven. De geurberekening is volledig weergegeven in bijlage 1.

Geurgevoelige objecten, niet zijnde een veehouderij:

Adres geurgevoelig object	Geurbelasting (OUE/m ³)	Geurbelasting (OUE/m ³)	Gemeten tot buitenzijde	Gemeten tot buitenzijde
	Werkelijk	Norm	Werkelijke afstand (m)	Gew. afst. (m)
Provincialeweg 2	5,9	8,0	150	25
Provincialeweg 6	6,2	8,0	114	25
Provincialeweg 8	1,7	8,0		25

Oude Verlaatweg 1	1,8	8,0	258	25
De Weel 28	1,3	8,0	367	25

De geurbelasting is lager dan de norm. Daarnaast wordt voldaan aan de vereiste afstanden. De Wgv vormt derhalve geen weigeringsgrond.

Conclusie

Onderhavige aanvraag voldoet aan de eisen zoals gesteld in de Wgv.

Gezondheid in de omgevingsvergunning

Het aspect bestrijding van besmettelijke ziekten is een aspect dat primair zijn regeling vindt in andere wetgeving. Daarnaast blijft in het kader van verlening van een vergunning krachtens de Omgevingsvergunning ruimte voor een aanvullende toets. Gelet op de stukken die bij de aanvraag zijn gevoegd zijn wij van oordeel dat het stellen van extra voorschriften niet nodig is.

5. Afvalpreventie

Afvalpreventie

Preventie van afval is een van de hoofddoelstellingen van het afvalstoffenbeleid. In hoofdstuk 13 van het LAP is het beleid uitgewerkt voor afvalpreventie. In Nederland is een separaat afvalpreventieprogramma vastgesteld. Afvalpreventie is ook onderdeel van het programma Van Afval naar Grondstof (VANG). Met het uitvoeren van het programma VANG is de uitvoering van het afvalpreventieprogramma voor een belangrijk deel geborgd. Zowel het LAP als de genoemde programma's bevatten geen kwantitatieve doelstellingen voor afvalpreventie bij bedrijven. Om invulling te geven aan dit aspect is de handreiking 'Wegen naar preventie bij bedrijven' (Infomil 2005) als toetsingskader gebruikt. Uitgangspunt voor alle bedrijven is dat het ontstaan van afval zoveel mogelijk moet worden voorkomen of beperkt.

De totale hoeveelheid afval die binnen de inrichting vrijkomt bedraagt ca. 5.825 kg per jaar. Daarvan is ca. 75 kg gevaarlijk afval.

De handreiking 'Wegen naar preventie bij bedrijven' (Infomil, 2005) hanteert ondergrenzen die de relevantie van afvalpreventie bepalen. Hierin wordt gesteld dat afvalpreventie relevant is wanneer er jaarlijks meer dan 25 ton (niet gevaarlijk) bedrijfsafval en/of meer dan 2,5 ton gevaarlijk afval binnen de inrichting vrijkomt.

De totale hoeveelheid gevaarlijke en niet gevaarlijke afvalstoffen liggen beneden de gehanteerde ondergrenzen. Wij hebben daarom in deze vergunning verder geen aandacht besteed aan de preventie van afvalstoffen.

Afvalscheiding

In hoofdstuk 14 van het LAP is het beleid uitgewerkt voor afvalscheiding, waarbij paragraaf 14.4 specifiek ingaat op afvalscheiding door bedrijven. Daarbij is aangegeven dat het voor bedrijfsafval niet goed mogelijk is een limitatieve opsomming te maken van afvalstoffen die door alle bedrijven gescheiden moet worden gehouden. Bedrijven verschillen van aard en omvang veel van elkaar en er bestaat een groot aantal bedrijfsspecifieke afvalstoffen. Uitgangspunt is dat bedrijven verplicht zijn alle afvalstoffen te scheiden, gescheiden te houden en gescheiden af te geven, tenzij dat redelijkerwijs niet van hen kan worden gevergd.

Uit de aanvraag blijkt dat binnen de inrichting in de volgende hoeveelheden afvalstoffen vrijkomen:

- Papier en karton 250 kg/jaar;
- Algemeen bedrijfsafval 1.000 kg/jaar;
- Kadavers 2.500 kg/jaar;
- TL-buizen 25 kg/jaar;
- Landbouwplastic 1.000 kg/jaar;

- | | |
|------------------|----------------|
| - Oud ijzer | 1.000 kg/jaar; |
| - Chemisch afval | 50 kg/jaar. |

In het LAP is aangegeven dat voor deze hoeveelheden afvalstoffen die vrijkomen binnen een inrichting scheiding van die afvalstoffen kan worden verlangd. Wij achten het in de voorliggende situatie dan ook redelijk om afvalscheiding voor te schrijven voor de volgende afvalstoffen:

- Papier en karton;
- Kadavers;
- Landbouwplastic;
- Oud ijzer;
- Gevaarlijke afvalstoffen (TL-buizen en chemische afval).

6. Afvalwater

Algemeen

Op de lozing van afvalwater op een openbaar riool is de "Instructieregeling lozingsvoorschriften milieubeheer" van toepassing. In het kader van deze regeling moeten voorschriften opgenomen worden die gericht zijn op de bescherming van het openbaar riool, een zuiveringstechnisch werk of de bij een zodanig openbaar riool of zuiveringstechnisch werk behorende apparatuur. Verder moeten voorschriften opgenomen worden, die bepalen dat het afvalwater van dien aard moet zijn dat de kwaliteit van het rioolslib er niet door wordt aangetast zodat de verwerking van dit slib niet wordt belemmerd. Daarnaast dienen voorschriften te worden opgenomen die bepalen dat het afvalwater van dien aard moet zijn dat de nadelige gevolgen voor de kwaliteit van het oppervlaktewaterlichaam zoveel mogelijk worden beperkt. De genoemde voorschriften zijn in deze vergunning opgenomen.

Agrarisch afvalwater

Er wordt alleen niet-verontreinigd hemelwater geloosd. Uit de tekening behorende bij de aanvraag, werk nr. 3-505, d.d. 21-05-2015 blijkt dat afvalwater uit de stallen (schrob- en reinigingswater) wordt geloosd op een spoelwaterput. Hierop is artikel 3.127 uit het Activiteitenbesluit van toepassing.

7. Bodem

Algemeen

Het (nationale) preventieve bodembeschermingsbeleid is vastgelegd in de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten (NRB). In de bijlage bij de Regeling omgevingsrecht is de NRB opgenomen als BBT-document. Uitgangspunt van de NRB is dat door een doelmatige combinatie van bodembeschermende maatregelen en voorzieningen een verwaarloosbaar bodemrisico wordt gerealiseerd.

Zoals blijkt uit de aanvraag vinden binnen de inrichting de volgende, bodembedreigende activiteiten plaats:

1. opslag van bestrijdingsmiddelen;
2. opslag van motor- en smeerolie (2 x 60 liter)
3. opslag van dieselolie in een noodstroomaggregaat;
4. opslag van gasolie in een bovengrondse tank (inhoud 1200 liter);
5. het aftanken van vloeibare brandstof voor eigen gebruik;
6. opslag van dierlijke meststoffen;
7. opslag van spoelwater in twee kelders.

Voor alle bodembedreigende activiteiten dient een verwaarloosbaar bodemrisico te worden gerealiseerd. De hiervoor noodzakelijke bodembeschermende voorzieningen en maatregelen zijn in de vergunningvoorschriften opgenomen c.q. staan in het Activiteitenbesluit en de Activiteitenregeling.

Bodembeschermende voorzieningen moeten periodiek worden gecontroleerd en onderhouden. In de vergunning zijn daartoe voorschriften opgenomen.

Bodemonderzoeken

Een nulsituatiebodemonderzoek heeft tot doel een toetsingsgrondslag vast te leggen, waarmee de bodemkwaliteit kan worden vergeleken als de activiteit niet meer wordt uitgeoefend of wordt veranderd. Met de resultaten van een eindsituatie-bodemonderzoek kan dan worden bepaald of er bodemverontreiniging is opgetreden ondanks de getroffen bodembeschermende voorzieningen en maatregelen. Bij beëindiging van de werking van de gehele inrichting of het beëindigen binnen de inrichting van alle bodembedreigende activiteiten, dient een eindsituatie-bodemonderzoek te worden uitgevoerd. Het uitvoeren van een eindsituatie-bodemonderzoek is in de voorschriften vastgelegd.

Omdat in de inrichting bodembedreigende activiteiten plaatsvinden en/of bodembedreigende stoffen worden toegepast, moet er overeenkomstig de NRB een nulsituatie- en eindsituatie bodemonderzoek worden uitgevoerd. Het preventieve bodembeschermingsbeleid uitgewerkt in de NRB gaat er vanuit dat (zelfs) de maatregelen en voorzieningen die leiden tot een verwaarloosbaar bodemrisico nooit volledig kunnen uitsluiten dat onverhoopt een belasting van de bodem optreedt. Om die reden blijft bodemonderzoek noodzakelijk.

Agrarische bedrijven

In de NRB is een lijst opgenomen met activiteiten die als bodembedreigend worden beschouwd. Op grond van de Stoffenlijst (pagina 92) en tabel 3.2.2 van de NRB is de opslag van dierlijke meststoffen in een put/bassin een bodembedreigende activiteit. Op grond van de NRB zou daarom in de vergunning een verplichting tot een nulsituatie-onderzoek moeten worden opgenomen. Voor een veehouderij met reguliere activiteiten heeft de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State op 21 januari 1997 in een uitspraak (E03.95.0821) aangegeven dat, indien toereikende gedragsregels en voorzieningen met het oog op de bescherming van de bodem zijn voorgeschreven in een vergunning, zij ervan uitgaat dat er bij naleving van die voorschriften de kwaliteit van de bodem en het grondwater niet in relevante mate nadelig zal worden beïnvloed. Een nulsituatie-onderzoek acht zij in dit geval niet noodzakelijk. Dit standpunt heeft zij herhaald in haar uitspraak van 15 januari 1998 (E03.096.0162).

De bodembedreigende activiteiten van onderhavige inrichting kunnen niet allemaal worden beschouwd als reguliere activiteiten van een veehouderijbedrijf. Het gaat hierbij om de dieselolie bij de noodstroomaggregaat, de dieselolietank en het afleveren van dieselolie.

Voor de inrichting is niet eerder de nulsituatie van de bodem vastgelegd. Een eindsituatie-bodemonderzoek dient te worden uitgevoerd binnen 6 maanden na beëindiging van de inrichting of na beëindiging van het opslaan van vloeibare brandstof. Indien blijkt dat de bodem als gevolg van de activiteiten in de inrichting is aangetast of verontreinigd, dient de bodemkwaliteit te worden hersteld tot de achtergrondwaarden als bedoeld in het Besluit bodemkwaliteit. Dit volgt uit voorschriften 2.11 van het Activiteitenbesluit.

8. Brandveiligheid PGS

Brand is een van de aspecten die tot nadelige gevolgen voor het milieu kunnen leiden en valt dus in beginsel onder de reikwijdte van de Wm/Wabo. Criterium voor het stellen van brandveiligheidseisen is of de nadelige gevolgen voor het milieu door brand zich tot buiten de inrichting kunnen uitstrekken.

Brandveiligheidseisen kunnen worden opgesteld vanuit verschillende invalshoeken. Wij streven bij vergunningverlening ingevolge de Wabo een integrale benadering na waarbij onderlinge afstemming plaatsvindt tussen betrokken actoren. Dit leidt ertoe dat het gewenste brandveiligheidsniveau wordt gerealiseerd.

Met ingang van 1 april 2012 is het Bouwbesluit 2012 in werking getreden. De bestaande afbakening tussen bouw- en milieuregelgeving is gehandhaafd.

Wanneer er sprake is van:

- een brandbare en milieugevaarlijke stof en de opslaghoeveelheid boven de grens van tabel 7.6 van het Bouwbesluit 2012 ligt, dan is de Wabo het wettelijke kader;
- een brandbare en milieugevaarlijke stof en de opslaghoeveelheid onder de grens van tabel 7.6 van het Bouwbesluit 2012 ligt, dan is het Bouwbesluit 2012 het wettelijke kader;
- een brandbare en NIET milieugevaarlijke stof, dan is het Bouwbesluit 2012 het wettelijke kader.

Binnen de inrichting wordt olie en afgewerkte olie opgeslagen. Deze stoffen vallen niet onder ADR 3-klasse (vlampunt > 63 °C), maar onder ADR-klasse 9. Omdat er minder dan 250 kg of liter aan (afgewerkte) olie wordt opgeslagen (120 liter) in de machineberging, hoeft de opslag niet te voldoen aan de Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 15.

Het gebruik van gewasbeschermingsmiddelen en biociden is geregeld in de Wet gewasbeschermingsmiddelen en biociden. De zorgplicht op basis van artikel 18 van deze wet omvat tevens de opslag van gewasbeschermingsmiddelen en biociden, welke opslag tot 400 kg is uitgezonderd van PGS 15. Voor opslag van minder dan 400 kg wordt de zorgplichtbepaling uitputtend geacht, zodat via de omgevingsvergunning geen maatwerkvoorschriften kunnen worden gesteld.

De algemene regeling over de verplichte aanwezigheid, onderhoud en controle van mobiele brandblusmiddelen (inclusief brandslanghaspels) is geregeld in het Bouwbesluit 2012.

9. Energie

Energieverbruik

Bij de beoordeling van de vergunningaanvraag is rekening gehouden met het aspect zuinig omgaan met energie.

Om vast te stellen of het energieverbruik van de inrichting relevant is, is aangesloten bij de in de Circulaire "Energie in de milieuvergunning" (Ministerie van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer en het Ministerie van Economische Zaken, Den Haag, oktober 1999) gehanteerde ondergrens. Deze ondergrens is 25.000 m3 aardgas of 50.000 kWh elektriciteit per jaar. Bedrijven met jaarlijks energieverbruik dat lager ligt dan deze waarden, worden als niet energie relevant bestempeld. Hier willen we aansluiten bij het Activiteitenbesluit

Het Activiteitenbesluit geeft onder artikel 2.15 aan dat bij een energieverbruik op jaarbasis van meer 200.000 kWh elektriciteit of 75.000 m3 aardgas een onderzoek naar energiebesparende maatregelen noodzakelijk is.

Het jaarlijks energieverbruik is 80.000 m3 aardgas en 20.000 kWh elektriciteit. Gezien de hoeveelheid energie die jaarlijks gebruikt wordt, is energiebesparing een aandachtspunt.

In de BREF intensieve pluimvee- en varkenshouderij wordt aangegeven dat het BBT (iv5.3.4) is om alle hieronder genoemde activiteiten te implementeren in de inrichting:

- het isoleren van gebouwen in gebieden met lage omgevingstemperatuur (zoals Nederland) met een U-waarde van 0,4 W/m2K of beter; NB: dit komt overeen met de isolatie-eis in art 5.2 van het Bouwbesluit die vanwege lid 5 van dat artikel echter niet geldt voor stallen. De bouwregelgeving regelt dus niet dat hieraan wordt voldaan;
- het optimaliseren van het ontwerp van het ventilatiesysteem in iedere stal;
- frequente inspectie en reiniging van leidingen en ventilatoren;
- het gebruik van energiezuinige verlichting.

De in bovengenoemde BREF aangegeven maatregelen/voorzieningen zijn in het InfoMil-Informatieblad E11 "Veehouderijen herziene versie, november 2004" nader uitgewerkt.

Conclusies/voorschriften

Met betrekking tot mechanische ventilatie worden voldoende maatregelen toegepast. Door het toepassen van warmtewisselaars zal de energiebehoefte dalen.

In de Oplegnotitie bij de BREF voor de intensieve pluimvee- en varkenshouderij stelt het Bouwbesluit geen eisen aan energiezuinigheid van stallen. De in de BREF genoemde isolatie-eisen en energiezuinige verlichting voor pluimveestallen worden opgenomen in de voorschriften. Voor de vloerisolatie wordt verwezen naar de in leaflet BWL 2010.13.V5 opgenomen eis.

In de voorschriften is een registratieplicht opgenomen over het jaarlijkse energieverbruik. Daarnaast is voorgeschreven dat regelmatig inspectie en reiniging van leidingen en ventilatoren moeten plaatsvinden.

10. Geluid

Beschrijving van de activiteiten

De bedrijfsactiviteiten van de onderhavige inrichting hebben tot gevolg dat geluid wordt geproduceerd. Het geluid wordt beoordeeld op basis van de representatieve bedrijfssituatie. Dit is de toestand waarbij de inrichting volledig gebruik maakt van de volledige capaciteit in de betreffende beoordelingsperiode. Beoordeeld worden het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau, het maximale geluidsniveau en de indirecte hinder als gevolg van het in werking zijn van de inrichting.

De activiteiten die relevant zijn voor het aspect geluid zijn:

- Vullen silo's;
- Aan- en afvoer van vleeskuikens;
- Afvoer van mest;
- Aanvoer van strooisel;
- Ventilatie;
- Koelruimte;
- Aanvoer van diesel;
- Akkerbouwactiviteiten;
- Intern transport.

De akoestische gevolgen van de activiteiten van de inrichting zijn onderzocht en vastgelegd in het rapport titel (projectnummer: 13.1276, d.d. 22 februari 2016) dat onderdeel uitmaakt van de aanvraag.

Toetsingskader

Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau en de maximale geluidsniveaus worden getoetst aan respectievelijk de richt- en grenswaarden in de "Handreiking Industrielawaai en vergunningverlening" d.d. 21 oktober 1998. Hoofdstuk 4 van voornoemde handreiking is van toepassing op situaties waarbij nog geen gemeentelijk beleid voor de normstelling voor Industrielawaai is opgesteld.

Ligging van de inrichting

De omgeving van de inrichting kan worden gekarakteriseerd als 'landelijk gebied'.

De dichtstbijzijnde woning van derden bevindt zich op een afstand van ca. 11 meter van de grens van de inrichting.

Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau

Ten tijde van het nemen van deze beschikking is nog geen gemeentelijk beleid voor Industrielawaai vastgesteld. Om deze reden toetsen wij het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau vanwege de inrichting aan de normstelling in hoofdstuk 4 van de Handreiking. Gelet op de aard van de omgeving namelijk 'landelijk gebied'

geldt, met toepassing van de Handreiking, de volgende geluidnorm voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ter plaatse van de dichtstbijzijnde gelegen woning:

- 40 dB(A) in de dagperiode (tussen 07.00 uur en 19.00 uur);
- 35 dB(A) in de avondperiode (tussen 19.00 uur en 23.00 uur);
- 30 dB(A) in de nachtperiode (tussen 23.00 uur en 07.00 uur).

Uit het akoestisch rapport bij de aanvraag blijkt dat de richtwaarden uit de Handreiking niet worden overschreden. Wij achten daarom de aangevraagde activiteiten vergunbaar.

Maximaal geluidsniveau (L_{Amax})

De maximale geluidsniveaus van de inrichting moeten worden getoetst aan de handreiking, hoofdstuk 3. Hierin is aangegeven dat de maximale geluidsniveaus ter plaatse van woningen van derden in beginsel beperkt moeten blijven tot maximaal 70 dB(A) in de dagperiode 65 dB(A) in de avondperiode en 60 dB(A) in de nachtperiode.

Aan deze grenswaarden wordt voldaan.

Afwijkende situaties

Voor afwijkende en incidentele bedrijfssituaties, dat wil zeggen situaties die slechts een beperkt aantal dagen per jaar optreden, kunnen op grond van de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening ruimere grenswaarden worden gesteld.

Eén maal per zes weken worden er vleeskuikens, verdeeld over één of twee dagen (hoogstens twaalf maal per jaar), in de nachtperiode met een uitloop in de dagperiode afgevoerd. Dit geeft een overschrijding van de richtwaarde van 30 dB(A) en van de maximale grenswaarde van 60 dB(A) in de nachtperiode.

Gelet op de in het akoestisch rapport berekende geluidsbelastingen en de frequentie waarmee deze regelmatige afwijking van de representatieve bedrijfssituatie zich voordoet, kunnen wij deze toestaan.

Wij hebben deze activiteiten uitgezonderd van de geluidsgrenswaarden zoals genoemd in de voorschrift 6.3.1. Van de tijdstippen van afwijkingen van de representatieve bedrijfssituatie dienen wij vooraf op de hoogte te worden gesteld.

Indirecte hinder

Het geluid van het verkeer van en naar de inrichting over de openbare weg is beoordeeld volgens de circulaire "Geluidhinder veroorzaakt door het wegverkeer van en naar de inrichting; beoordeling in het kader van de vergunningverlening op basis van de Wm" d.d. 29 februari 1996.

Uit het akoestisch rapport blijkt dat het geluidniveau op de maatgevende woningen aan de Provincialeweg 2 en 6, voldoet aan de grenswaarden voor de dag-, avond- en nachtperiode.

Conclusie

Op basis van de ligging van de inrichting, de plaatsvindende activiteiten en uitgaande van een representatieve bedrijfssituatie, kunnen op grond van het Besluit omgevingsrecht voldoende voorschriften (met geluidnormen) worden gesteld op grond waarvan geluidhinder tot een aanvaardbaar niveau wordt beperkt.

Bij het opstellen van de geluidvoorschriften is aansluiting gezocht bij het eerder genoemd akoestisch rapport. Het rapport geeft aan dat de inrichting in een representatieve bedrijfssituatie kan voldoen aan de geldende geluidsnormen, zonder dat de inrichting in de bedrijfsvoering wordt beperkt.

Wij hebben aan de vergunning voorschriften verbonden, waarin grenswaarden zijn gesteld op beoordelingspunten bij woningen van derden. De geluidsbelasting op deze punten is overeenkomstig de bij de aangevraagde activiteiten gewenste geluidsruimte.

11. Grondstoffen/waterbesparing

In de Wm is het duurzaam gebruik van grondstoffen als uitgangspunt opgenomen. De Wm maakt het daarom mogelijk om aan het gebruik van grondstoffen zoals water, eisen te stellen.

Een overzicht van de grond- en hulpstoffen die in de inrichting jaarlijks worden verbruikt, is opgenomen in de aanvraag. Ten aanzien van het grondstoffenverbruik hebben wij het niet nodig geacht om hierover voorschriften op te nemen.

Verwacht wordt dat jaarlijks zal meer dan 5.000 m³ aan water wordt verbruikt. Het meeste water wordt gebruikt als drinkwater voor het pluimvee (circa 90% van het totale waterverbruik). In de voorschriften is een registratieplicht opgenomen met betrekking tot het jaarlijkse waterverbruik. Gezien het te verwachten waterverbruik (vooral drinkwater) is waterbesparing vooralsnog geen optie.

12. Lucht

De activiteiten van de inrichting brengen verschillende emissies naar de lucht met zich mee. In de inrichting worden de volgende (potentiële) luchtmissies onderscheiden:

1. emissie van fijn stof uit de dierenverblijven;
2. emissie van onder andere fijn stof door vrachtwagentransporten;
3. emissie van stof bij opslag van veevoer in drie silo's;
4. emissie van verbrandingsgassen van de verwarmingsinstallaties.

Ten aanzien van het beperken van luchtverontreiniging van de emissies zijn in het Activiteitenbesluit en in de Regeling algemene regels voor inrichtingen milieubeheer voorschriften opgenomen (in deze besluiten heeft de toetsing aan de NeR plaatsgevonden).

Aan deze beschikking zijn voor deze activiteiten geen (aanvullende) voorschriften gesteld. Dit betekent dat u de betreffende paragrafen uit het Activiteitenbesluit en in de Activiteitenregeling moet raadplegen om te zien welke regels hierop van toepassing zijn.

13. Natuurbescherming, gebiedsbescherming

Voor de omschrijving van waardevolle of bijzonder kwetsbare gebieden is aangesloten bij de artikelen 10, 10a en 12 van de Natuurbeschermingswet 1998 (Nbw 1998). Het betreft hier de door de toenmalige minister van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit aangewezen beschermde natuurmonumenten en de Natura-2000 gebieden (voorheen de Vogel- en Habitatrichtlijngebieden).

Bij de vaststelling of sprake is van 'voldoende afstand' hebben wij de volgende aspecten betrokken:

- aard van de in de inrichting aanwezige organische stoffen;
- mogelijke effecten van een ongeval met gevaarlijke stoffen op het milieu;
- de aard en kwetsbaarheid van het desbetreffende natuurgebied;
- de scenario's voor mogelijke zware ongevallen;
- in de inrichting getroffen technische en organisatorische preventieve en repressieve maatregelen;
- andere beschikbare mogelijkheden voor bestrijding van een ongeval.

Op 18 juni 2014 is door de Provincie Noord-Holland een vergunning verleend op grond van artikel 19d, eerste lid, van de Natuurbeschermingswet 1998. De verandering van de inrichting zal niet leiden tot significant (negatieve) effecten op het behalen van de instandhoudingsdoelen van Natura-2000 gebieden en/of beschermde natuurmonumenten.

Gelet op voorgaande is er geen reden om de aangevraagde vergunning op grond van de Natuurbeschermingswet te weigeren.

14. Externe veiligheid

Externe veiligheid gaat over de risico's voor mens en milieu bij gebruik, opslag en vervoer van gevaarlijke stoffen. Grote risicovolle bedrijven kunnen dan onder de werkingssfeer van bijvoorbeeld het Besluit externe veiligheid (hierna Bevi) inrichtingen dan wel het BRZO 2015 vallen. Onderhavige inrichting valt niet onder de werkingssfeer van het Bevi noch onder dat van het BRZO. Externe veiligheid vormt daarom geen belemmering voor het verlenen van de vergunning.

Registratiebesluit

Het Registratiebesluit externe veiligheid geeft aan welke inrichtingen en welke informatie opgenomen moet worden in het Risicoregister (RRGS). Ook voornoemde is niet op de inrichting van toepassing.

15. Wet luchtkwaliteit

Luchtkwaliteit

De belangrijkste bepalingen over luchtkwaliteitseisen zijn opgenomen in hoofdstuk 5 van de Wm. Artikel 5.16, eerste lid, Wm geeft aan hoe een vergunningaanvraag moet worden getoetst en onder welke voorwaarden deze kan worden verleend. Als aannemelijk is dat aan bepaalde voorwaarden wordt voldaan, vormen luchtkwaliteitseisen in beginsel geen belemmering voor de uitoefening van de bevoegdheid. Voor de kwaliteit van de buitenlucht zijn in bijlage 2 bij de Wm bepaalde milieukwaliteitseisen voor de buitenlucht opgenomen. Deze milieukwaliteitseisen betreffen grenswaarden van concentraties voor zwaveldioxide, stikstofoxiden (NOx als NO2) zwevende deeltjes (PM10 en PM2,5), lood, koolmonoxide en benzeen. Indien verlening van de omgevingsvergunning gevolgen kan hebben voor de luchtkwaliteit moet aandacht worden besteed aan de gevolgen van de aangevraagde activiteiten voor deze milieukwaliteitseisen. Volgens de Regeling beoordeling luchtkwaliteit 2007 moeten de concentraties worden bepaald vanaf de grens van het terrein van de inrichting.

Op 15 november 2007 is de Wet luchtkwaliteit in werking getreden en opgenomen in titel 5.2 van de Wm. Tegelijk met de inwerkingtreding zijn de volgende besluiten en ministeriële regelingen in werking getreden:

- Besluit niet in betekenende mate bijdragen;
- Regeling niet in betekenende mate bijdragen;
- Regeling beoordeling luchtkwaliteit 2007;
- Regeling projectsaldering luchtkwaliteit 2007.

Titel 5.2 van de Wm verwijst naar bijlage 2 bij de Wm waarin bepaalde milieukwaliteitseisen voor de buitenlucht staan opgenomen. Deze milieukwaliteitseisen zijn grenswaarden voor zwaveldioxide, stikstofdioxide, stikstofoxiden, zwevende deeltjes (PM10), lood, koolmonoxide en benzeen. De kwaliteitseisen bestaan uit een uurgemiddelde, een achttuurgemiddelde, een vierentwintig-uurgemiddelde, een winterhalfjaargemiddelde of een jaargemiddelde norm. De kwaliteitseisen zijn niet van toepassing binnen de grenzen van de inrichting.

Op grond van artikel 8.8, derde lid, aanhef en onder a, Wm moeten wij de geldende grenswaarden op het gebied van de luchtkwaliteit in acht nemen. Bij vergunningverlening moeten wij er voor zorgdragen dat aan luchtkwaliteitsnormen wordt voldaan, ofwel onmiddellijk bij grenswaarden die al van kracht zijn, ofwel op een later tijdstip ingeval de grenswaarden op termijn van kracht worden. Indien verlening van een omgevingsvergunning onderdeel milieu gevolgen kan hebben voor de luchtkwaliteit moet aandacht worden besteed aan de gevolgen van de aangevraagde activiteiten voor de in bijlage 2 van de Wm genoemde milieukwaliteitseisen voor de buitenlucht.

Hierbij geldt dat de grenswaarden gelden voor de buitenlucht in zijn algemeenheid en niet alleen ter plaatse van woningen of andere gevoelige bestemmingen (ABRS 16-08-2006, 200507752/1). Wij moeten immers beoordelen of vergunningverlening zal leiden tot toename van de luchtverontreiniging of van het aantal mensen dat daaraan wordt blootgesteld. Het uitgangspunt is dat de grenswaarden voor voornoemde stoffen in acht worden genomen. Onder bepaalde omstandigheden kunnen wij echter tot vergunningverlening overgaan

indien strikt genomen (nog) niet aan de grenswaarden wordt voldaan. Samengevat kunnen wij, gelet op het bovenstaande en op artikel 5.16, eerste lid, onder a tot en met d Wm tot vergunningverlening overgaan indien:

1. aannemelijk is gemaakt dat vergunningverlening niet leidt tot het overschrijden, of tot het op of na het tijdstip van ingang waarschijnlijk overschrijden van de in bijlage 2 van de Wm opgenomen grenswaarde;
2. aannemelijk is gemaakt dat de concentratie in de buitenlucht van de desbetreffende stof als gevolg van vergunningverlening per saldo verbetert of ten minste gelijk blijft, of bij een beperkte toename van de concentratie van de desbetreffende stof, door een met de vergunningverlening samenhangende maatregel of een door die uitoefening of toepassing optredend effect, de luchtkwaliteit per saldo verbetert (saldering);
3. aannemelijk is gemaakt dat vergunningverlening niet in betekenende mate bijdraagt aan de concentratie in de buitenlucht van een stof waarvoor een grenswaarde is opgenomen;
4. de activiteit waarvoor vergunning wordt gevraagd is genoemd, beschreven ofwel past binnen of in elk geval niet in strijd is met een vastgesteld programma.

Indien als gevolg van vergunningverlening geen effect op de luchtkwaliteit in zijn algemeenheid te verwachten is, is het in acht nemen van de grenswaarden niet aan de orde.

Uit de Grootchalige Concentratiekaarten Nederland blijkt dat in de omgeving van onderhavige inrichting de jaargemiddelde achtergrondconcentratie voor NO₂ op circa 13 µg/m³ lag in 2014. Hierbij wordt de grenswaarde van 40 µg/m³ als jaargemiddelde concentratie niet overschreden. Uit de website van het RIVM blijkt dat overschrijdingen van de uurgemiddelde concentratie van 200 µg/m³ NO₂ niet meer aan de orde zijn in Nederland. Er wordt dus voldaan aan bijlage 2 van de Wm.

Wij hebben de te verwachten emissies van NO₂ getoetst aan bovengenoemde grenswaarden. Hierbij zijn wij, gezien de lage achtergrondconcentratie en de beperkte toename, tot de conclusie gekomen dat er geen toename van NO₂-concentratie is te verwachten die zorgt voor een overschrijding van de normen uit bijlage 2 van de Wm. De verkeersbewegingen zijn dusdanig beperkt dat de uitstoot van NO₂ verwaarloosbaar is.

Uit de Grootchalige Concentratiekaarten Nederland blijkt dat in de omgeving van de inrichting de jaargemiddelde achtergrondconcentratie voor zwevende deeltjes (PM₁₀) in 2014 lag op circa 18 µg/m³. Hierbij wordt de grenswaarde van 40 µg/m³ als jaargemiddelde concentratie niet overschreden. De uurgemiddelde concentratie van 50 µg/m³ werd minder dan vijfendertig maal per kalenderjaar overschreden. Er wordt dus voldaan aan bijlage 2 van de Wm.

De totale emissie van zwevende deeltjes vanuit de inrichting na de gewenste uitbreiding is 856.900 gram per jaar. De toename van de emissie van zwevende deeltjes ten opzichte van de huidige (vergunde) situatie is 96.900 gram per jaar. De dichtstbijzijnde woning van derden (Provincialeweg 6) ligt op ca. 100 meter van de stal. Conform de tabel op pagina 6 van de Handreiking fijn stof en veehouderijen (Agentschap NL, mei 2010) is een emissie van zwevende deeltjes kleiner dan 581.100 gram per jaar op 100 meter van de inrichting niet in betekenende mate bijdragend (Nibm). Gelet op voorgaande is de conclusie dat de toename van de emissie (96.900 gram) op de dichtstbij gelegen woning van derden Niet in betekenende mate bijdraagt.

Uit de jaarlijkse achtergrondgegevens van het RIVM blijkt dat de achtergrondconcentraties van benzeen, zwaveldioxide, koolmonoxide, lood en ozon in Nederland laag zijn. Gelet op voorgaande en omdat vanuit de inrichting onder reguliere omstandigheden geen emissie van deze stoffen plaatsvindt, hebben wij geen nadere toetsing aan de van toepassing zijnde grenswaarden voor deze stoffen uitgevoerd.

Gelet op voorgaande verzet titel 5.2 van de Wm zich dan ook niet tegen het verlenen van de aangevraagde vergunning.

16. Verkeer en vervoer

Beleid

In artikel 1.1 tweede lid, van de Wm is aangegeven dat onder de bescherming van het milieu ook moet worden verstaan de zorg voor het beperken van de nadelige gevolgen voor het milieu van het personen- en goederenverkeer van en naar de inrichting.

De Wm biedt naast de mogelijkheden om de verkeersaantrekkende werking van een inrichting te beperken geen verdere mogelijkheid harde voorschriften met betrekking tot verkeer en vervoer aan de vergunning te verbinden. Het is niet mogelijk in de vergunning een bepaalde vervoerwijze van goederen verplicht voor te schrijven, ook niet voor specifieke goederen stromen. Ook kan geen compleet goederen vervoersplan worden opgelegd.

Met betrekking tot het woon-werkverkeer en het zakelijk verkeer kan in de vergunning niet worden voorgeschreven dat personeelsleden uitsluitend met het openbaar vervoer naar het werk mogen gaan. De vergunning is daartoe een te beperkend instrument.

De Wm biedt wel instrumenten om bedrijven te stimuleren het vervoer over de weg en de automobilititeit van werknemers terug te dringen.

Huidige situatie

In de aanvraag is een overzicht gegeven van het verkeer van en naar de inrichting.

Verwacht wordt dat A.J.J. Groen minder dan 100 werknemers, minder dan 500 bezoekers per dag en minder dan 2 miljoen transportkilometers per jaar heeft. Wij hebben het daarom niet nodig geacht om op het gebied van vervoermanagement maatwerkvoorschriften op te nemen.

CONCLUSIE

De inrichting voldoet –met inachtneming van de aan dit besluit gehechte voorschriften- aan de beste beschikbare technieken (BBT) ter voorkoming van emissies naar de lucht, de bodem en het water alsmede aan de eisen met betrekking tot geluidemissies, afvalpreventie, externe veiligheid en energiebesparing. Voor de overwegingen per milieuthema wordt verwezen naar de desbetreffende paragraaf.

Ontwerpbesluit

BEGRIPPEN

**** VOOR ZOVER EEN DIN-, NEN-, NEN-EN-, OF NEN-ISO-NORM, ...:**

Voor zover in een voorschrift verwezen wordt naar een DIN-, DIN-ISO, NEN-, NEN-EN-, NEN-ISO-, NVN-norm, AI-blad, BRL, CPR, PGS of NPR, wordt de uitgave bedoeld die voor de datum waarop de vergunning is verleend het laatst is uitgegeven met tot die datum uitgegeven aanvullingen of correctiebladen. Indien er sprake is van reeds bestaande constructies, toestellen, werktuigen en installaties is -de norm, BRL, CPR, PGS, NPR of het AI-blad van toepassing die bij de aanleg of installatie van die constructies, toestellen, werktuigen en installaties is toegepast, tenzij in het voorschrift anders is bepaald.

Alle onderstaande verklaringen en definities zijn van toepassing op de in de voorschriften gebruikte benamingen en termen, aangevuld met, dan wel in afwijking van de in NEN 5880 (Afval en afvalverwijdering, Algemene termen en definities) en de NEN 5884 (Afval en afvalverwerking, termen en definities voor bouw- en slooppafval) gegeven verklaringen en definities.

BESTELADRESSEN:

publicaties zijn in ieder geval verkrijgbaar bij de onderstaande instanties:

- AI-bladen bij:

SDU Service, afdeling Verkoop
Postbus 20025
2500 EA DEN HAAG
telefoon (070) 378 98 80
telefax (070) 378 97 83
www.sdu.nl

- PGS-richtlijnen zijn digitaal verkrijgbaar via www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl

- DIN, DIN-ISO, NEN, NEN-EN, NEN-ISO, NVN-normen en NPR-richtlijnen bij:

Nederlands Normalisatie-instituut (NEN), Afdeling verkoop
Postbus 5059
2600 GB DELFT
telefoon (015) 269 03 91
telefax (015) 269 01 90
www.nen.nl

- BRL-richtlijnen bij:

KIWA Certificatie en Keuringen
Postbus 70
2280 AB RIJSWIJK
telefoon (070) 414 44 00
telefax (070) 414 44 20

- InfoMil is het informatiecentrum in Nederland over milieu wet- en regelgeving.
www.InfoMil.nl

ADR:

Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route.

AFVALBEHEERPLAN:

Afvalbeheerplan, bedoeld in artikel 10.3 van de Wm.

AFVALSTOFFEN:

Het begrip afvalstoffen is gedefinieerd in artikel 1.1 van de Wm: Alle stoffen, preparaten of voorwerpen, waarvan de houder zich ontdoet, voornemens is zich te ontdoen of zich moet ontdoen.

AS SIKB 6700:

Accreditatieschema Inspectie bodembeschermende voorzieningen, onderliggende protocollen en examenreglement.

BEDRIJFSENERGIEPLAN:

Een bedrijfsenergieplan is een uittreksel van het gedetailleerde en vertrouwelijke energiebesparingsplan en geeft een overzicht van maatregelen die het bedrijf denkt te gaan nemen om het energiegebruik zodanig terug te dringen dat wordt voldaan aan gestelde doelstellingen.

BEDRIJFSRIOLERING:

Een stelsel van buizen, verbindingstukken en elementen zoals straat- en trottoirkolken, gootelementen, verzamelputten en installaties, zoals slibvangputten, olie-waterscheider en controleputten voor de opvang en afvoer van bedrijfsafvalwater.

BEOORDELINGSPUNT:

Het punt waar het LAr,LT en het LAmx worden bepaald en getoetst aan de (eventuele) grenswaarden.

BEPERKT KWETSBAAR OBJECT:

Een object zoals gedefinieerd in artikel 1 van het Besluit externe veiligheid inrichtingen.

BESTAANDE INSTALLATIE:

Installatie waarvoor eerder een vergunning is verleend.

BESTE BESCHIKBARE TECHNIKEN (BBT):

Voor het bereiken van een hoog niveau van bescherming van het milieu meest doeltreffende technieken om de emissies en andere nadelige gevolgen voor het milieu, die een inrichting kan veroorzaken, te voorkomen of, indien dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk te beperken, die - kosten en baten in aanmerking genomen - economisch en technisch haalbaar in de bedrijfstak waartoe de inrichting behoort, kunnen worden toegepast, en die voor degene die de inrichting drijft, redelijkerwijs in Nederland of daarbuiten te verkrijgen zijn; daarbij wordt onder technieken mede begrepen het ontwerp van de inrichting, de wijze waarop zij wordt gebouwd en onderhouden, alsmede de wijze van bedrijfsvoering en de wijze waarop de inrichting buiten gebruik wordt gesteld.

BODEMBEDREIGENDE ACTIVITEIT:

Bedrijfsmatige activiteit die gepaard gaat met het gebruik, de productie of de emissie van een bodembedreigende stof;

BODEMBEDREIGENDE STOF:

Stof die de bodem kan verontreinigen als bedoeld in paragraaf 3.1 van deel A3 van de NRB.

BODEMBESCHERMENDE MAATREGEL:

Handeling in de vorm van controle of onderhoud van een voorziening of proces, om de kans op emissies of immissies te reduceren (overeenkomstig het Activiteitenbesluit milieubeheer).

BODEMBESCHERMENDE VOORZIENING:

Een vloeistofkerende voorziening, een vloeistofdichte vloer of verharding of een andere doelmatige fysieke voorziening, ter voorkoming van immissies in de bodem.

BODEMRISICO(CATEGORIE):

Typering van de kans op (en omvang van) een bodembelasting door een specifieke bedrijfsmatige activiteit.

BODEMRISICOCATEGORIE A:

Verwaarloosbaar bodemrisico

DIERCATEGORIE:

Diercategorie als bedoeld in de regeling op grond van artikel 1 van de Wet ammoniak en veehouderij.

DIERENVERBLIJF:

Al dan niet overdekte ruimte waarbinnen landbouwhuisdieren worden gehouden.

DIERLIJKE MESTSTOFFEN:

Dierlijke meststoffen als bedoeld in artikel 1, eerste lid, onderdeel c, van de Meststoffenwet.

DIERPLAATS:

Dierplaats als bedoeld in artikel 1, eerste lid, van de Wet ammoniak en veehouderij.

GELUIDSNIVEAU IN DB(A):

Het niveau van het ter plaatse optredende geluid, uitgedrukt in dB(A), overeenkomstig de door de Internationale Elektrotechnische Commissie (IEC) ter zake opgestelde regels, zoals neergelegd in de IEC-publicatie no. 651, uitgave 1989.

GEVAARLIJKE STOFFEN:

Gevaarlijke stof als bedoeld in artikel 1, lid 1, onderdeel b, van de Wet vervoer gevaarlijke stoffen.

GEURGEVOELIG OBJECT:

Geurgevoelig object als bedoeld in artikel 1 van de Wet geurhinder en veehouderij.

LANGTIJDGEMIDDELD BEOORDELINGSNIVEAU:

Het A-gewogen gemiddelde van de afwisselende niveaus van het ter plaatse, in de loop van een bepaalde periode optredende geluid en zo nodig gecorrigeerd voor de aanwezigheid van impulsachtig geluid, tonaal geluid of muziekgeluid, vastgesteld en beoordeeld overeenkomstig de 'Handleiding meten en rekenen industrielawaai', uitgave 1999.

LEKBAK:

Een voorziening waarvan de bodembeschermende werking door de daarop afgestemde bodembeschermende maatregelen is gewaarborgd, en die zich rondom of onder een bodembedreigende activiteit bevindt en in staat is de bij normale bedrijfsvoering gemorste of wegsplattende vloeistoffen op te vangen.

MAXIMALE GELUIDNIVEAU:

Het hoogste A-gewogen geluidsniveau, afgelezen in de meterstand 'fast', verminderd met de meteocorrectieterm C_m . De meterstand 'fast' komt overeen met een tijdconstante van 125 ms.

NRB:

Nederlandse Richtlijn Bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten 2012.

NUTTIGE TOEPASSING:

Elke handeling met als voornaamste resultaat dat afvalstoffen een nuttig doel dienen door hetzij in de betrokken installatie, hetzij in de ruimere economie, andere materialen te vervangen die anders voor een

specifieke functie zouden zijn gebruikt, of waardoor de afvalstof voor die functie wordt klaargemaakt, tot welke handelingen in ieder geval behoren de handelingen die zijn genoemd in bijlage II bij de kaderrichtlijn afvalstoffen.

PREVENTIE:

Maatregelen die worden genomen voordat een stof, materiaal of product afvalstof is geworden, ter vermindering van:

- de hoeveelheden afvalstoffen, al dan niet via het hergebruik van producten of de verlenging van de levensduur van producten;
- de negatieve gevolgen van de geproduceerde afvalstoffen voor het milieu en de menselijke gezondheid, of
- het gehalte aan schadelijke stoffen in materialen en producten.

PGS 15:

Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 15 Opslag van gevaarlijke stoffen, versie 1.1 (december 2012).

VEEHOUDERIJ:

Inrichting voor het kweken, fokken, mesten, houden of verhandelen van landbouwhuisdieren.

Ontwerpbesluit

Bijlage 1: Geurberekening

Gegenereerd op: 22-12-2015 met V-STACKS Vergunning versie 2010 (c) KEMA Nederland B.V.

Naam van de berekening: Omgevingsvergunning VOF A. Groen

Gemaakt op: 22-12-2015 11:00:53

Rekentijd: 0:00:03

Naam van het bedrijf: VOF A, Groen, Prov.weg 4 't Veld

Berekende ruwheid: 0,11 m

Meteo station: Schiphol

Brongegevens:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	EP Hoogte	Gem.geb. hoogte	EP Diam.	EP Uittr. snelh.	E-Aanvraag
1	Stal 1	118 840	526 905	1,5	1,5	1,14	0,40	5 412
2	Stal 2	118 901	526 921	1,5	1,5	1,14	0,40	5 412

Geur gevoelige locaties:

Volgnummer	GGLID	Xcoördinaat	Ycoördinaat	Geurnorm	Geurbelasting
3	Provincialeweg 2	118 687	526 915	8,0	5,9
4	Provincialeweg 6	118 713	526 949	8,0	6,2
5	Provincialeweg 8	118 609	527 113	8,0	1,7
6	Oude Verlaatweg 1	119 031	526 584	8,0	1,8
7	De Weel 28	118 499	527 044	8,0	1,3



Aandachtspunten bij (ver)bouwen

U hebt een vergunning gekregen voor het uitvoeren van bouwwerkzaamheden. Voordat u begint met de bouw, willen wij u op enkele aandachtspunten wijzen. In uw omgevingsvergunning staan mogelijk nog meer verplichtingen die voor u van belang zijn. Degene die de bouwwerkzaamheden uitvoert is verplicht de voorschriften van de omgevingsvergunning na te leven.

Melding start en gereedkomen van de werkzaamheden

De gemeente moet op tijd op de hoogte worden gesteld van de start en het gereedkomen van de werkzaamheden. Dit doet u door daar melding van te maken. Deze verplichting staat in artikel 1.25 van het Bouwbesluit 2012.

De aanvang van de bouwwerkzaamheden moet u uiterlijk twee werkdagen voor aanvang melden. De beëindiging van de werkzaamheden moet u uiterlijk op de dag van de beëindiging melden. Een vergunningplichtig bouwwerk mag pas in gebruik worden genomen nadat het bouwwerk gereed is gemeld. Dit om te voorkomen dat een onveilige situatie kan ontstaan.

Hoe kunt u de melding doen?

U kunt de genoemde meldingen doen via handhaving@hollandskroon.nl. In de mail dient u aan te geven om welk adres het gaat, eventueel het zaaknummer. En de datum van de aanvang- en/of beëindiging van de werkzaamheden. Eventueel kan dit ook via telefoonnummer 088-3215000, afd. Handhaving.

Afscheiding bouwterrein

Als er op het bouwterrein gevaar of hinder te verwachten is, moet het terrein worden afgezet. Een doeltreffende afzetting moet het bouwterrein van de weg en van het aangrenzende open erf of terrein afscheiden. Het verkeer moet hier zo min mogelijk hinder van ondervinden. Ook de toegang tot brandkranen en andere openbare voorzieningen zoals leidingen mag niet worden belemmerd.

Schade aan wegen en terreinen

Het is mogelijk dat tijdens de bouw wegen en terreinen schade oplopen. Dit moet u bij ons melden via telefoonnummer 088-3215000, afd. Openbare Ruimte.

U bent verantwoordelijk voor de schade en u moet dus ook de rekening betalen. Wij adviseren u voor aanvang van de bouw de huidige onderhoudssituatie van wegen en terreinen op foto vast te leggen. Zo kan er achteraf geen discussie ontstaan of de schade door de bouw is veroorzaakt.

Blokkeren doorgaande openbare weg

Wanneer u tijdens de bouwwerkzaamheden de openbare weg voor enige tijd volledig blokkeert, is het van belang dat u dit op tijd aan ons door geeft. Wij maken er een melding van naar de hulpdiensten zodat de brandweer en ambulance op de hoogte zijn van deze afzetting. Meldingen kunt u doorgeven via telefoonnummer 088-3215000, afd. Openbare Ruimte.

Een korte afsluiting van 0 tot 8 uur dient 3 werkdagen van te voren gemeld te zijn (op niet drukke doorgaande wegen). Een lange afsluiting + 8 uur, dient minimaal 6 werkdagen van te voren gemeld te zijn (op niet drukke doorgaande wegen). Bij grote (volledige) afsluitingen en op drukke doorgaande wegen en bus routes is maatwerk nodig. Daarom moeten deze minimaal 21 werkdagen van te voren gemeld worden. Dit geeft ons tijd om een publicatie te regelen en anderen partijen in te lichten. Een afsluiting dient te allen tijde volgens de CROW normen uitgevoerd te zijn (publicatie 96A/B). Mocht een afsluiting niet aangemeld zijn dan treedt de buiten gewoon opsporingsambtenaar verbaliserend op.

Brandveiligheid heeft u in eigen hand

Een belangrijk onderdeel bij (ver)bouwen is de brandveiligheid. Het komt vaak voor dat door onwetendheid uw bouwwerk niet meer voldoet aan de minimale eisen van brandveiligheid.

De brandweer heeft een handige app ontwikkeld waar u een beter inzicht krijgt in de mogelijke gevaren. De app is in principe voor woningen maar is ook te gebruiken voor andere bouwwerken.

De app is beschikbaar in de App Store voor Apple-apparaten en in Google Play voor Android. Daarnaast kan de app gedownload worden via de landelijk brandweerwebsite op www.brandweer.nl/woningcheck-app

Heeft u vragen omtrent brandveiligheid? Mail dan naar brandweerteamnoord@vrn.nl

