



BESCHIKKING AMBTSHALVE WIJZIGING OMGEVINGSVERGUNNING

volgens de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo)

Datum: 28 april 2020

Gemeente: Bronckhorst

kenmerk: 2019-1207

BESLUIT OMGEVINGSVERGUNNING

1 *BESLUIT*

1.1 *Onderwerp*

De Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) verplicht het bevoegd gezag om regelmatig te bezien of de beperkingen waaronder de vergunning is verleend nog toereikend zijn gezien de ontwikkelingen op het gebied van de technische mogelijkheden tot bescherming van het milieu en de ontwikkelingen met betrekking tot de kwaliteit van het milieu. Voorts kan het bevoegd gezag de vergunning wijzigen op grond van overige aspecten in het belang van de bescherming van het milieu. De voorwaarden voor het ambtshalve wijzigen van een vergunning zijn nader uitgewerkt in paragraaf 2.6 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo).

Verder geldt er een extra actualisatieplicht voor IPPC-installaties. Het bevoegd gezag is op grond van het Besluit omgevingsrecht (Bor, artikel 5.10, lid 1) verplicht vóór 21 februari 2021 de hoofdactiviteit van een IPPC-installatie te toetsen aan de nieuwste BBT-conclusies (en aan alle overige documenten die van belang zijn) en zo nodig de vergunningvoorschriften hierop te actualiseren. Die actualisatie vindt in deze procedure plaats.

Procedure

Het ontwerpbesluit heeft zes weken ter inzage gelegen. Er zijn geen zienswijzen ingediend. Het definitieve besluit wijkt niet af van het ontwerpbesluit.

1.2 *Besluit*

Wij hebben besloten om, gelet op de overwegingen die zijn opgenomen in deze vergunning en gelet op artikelen 2.30 eerste lid en 2.31a eerste lid van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) en artikel 5.10 eerste lid van het Besluit omgevingsrecht (Bor):

- de nu geldende omgevingsvergunning van 17 september 2010 met kenmerk 2010-0438-WM voor Maatschap Gaikhorst, Hoefkensestraat 1 in Drempt voor het in werking hebben van een varkenshouderij te wijzigen door aan deze vergunning extra voorschriften te verbinden die zijn opgenomen in het onderdeel "Voorschriften milieu";
- het op 24 mei 2019 ingekomen document met naam: "0002A2DE (1000792)" en het op 27 september 2019 ingekomen document met naam: "2019 09 26 Geurbeheersplan Hoefkensestraat 1" onderdeel uit te laten maken van het besluit;
- het voorschrift 16.1.1 uit de revisievergunning van 17 september 2010 komt te vervallen en wordt vervangen door de in deze beschikking staande voorschriften 1.1.1 tot en met 1.1.5.



Hengelo, 28 april 2020
het college van burgemeester en wethouders van Bronckhorst,
namens deze

directeur Omgevingsdienst Achterhoek



1.3 Rechtsmiddelen

Beroep en voorlopige voorziening

Bent u het niet eens met dit besluit, dan kunt u hiertegen in beroep gaan bij de Rechtbank Gelderland. Ook kunt u een verzoek om een voorlopige voorziening indienen.

Beroep

Als u het niet eens bent met ons besluit, dan kunt u hiertegen in beroep gaan bij de Rechtbank Gelderland, locatie Arnhem, Postbus 9030, 6800 EM Arnhem. Via het digitaal loket bestuursrecht op www.rechtspraak.nl kunt u met gebruik van DigiD ook digitaal een beroepschrift indienen. Regels voor het indienen van een beroepschrift:

- het beroepschrift moet binnen 6 weken na de dag van bekendmaking van het besluit worden ingediend. De termijn vangt aan met ingang van de dag na die waarop het besluit is bekendgemaakt. Overschrijding van deze termijn kan leiden tot een niet-ontvankelijkverklaring. Dit betekent dat het besluit onherroepelijk is geworden en de rechter niet ingaat op uw bezwaren;
- vermeld in uw ondertekende beroepschrift uw naam en adres en/of de naam en het adres namens wie u beroep aantekent, de dagtekening en een omschrijving van het besluit waartegen het beroep is gericht;
- geef in het beroepschrift duidelijk aan waarom u het niet eens bent met het besluit;
- zend een kopie van het bestreden besluit mee;
- aan het indienen van een beroep zijn griffiekosten verbonden. U ontvangt hiervoor een acceptgiro van de Rechtbank.

Voorlopige voorziening

Het indienen van een bezwaar- of beroepschrift schorst de werking van een besluit niet: het besluit treedt toch in werking. Als u vindt dat de werking van het besluit moet worden tegengehouden, kunt u een verzoek om voorlopige voorziening indienen bij de voorzieningenrechter. Regels voor het indienen van een verzoek om een voorlopige voorziening:

- u richt uw verzoek aan de voorzieningenrechter van de Rechtbank Gelderland, locatie Arnhem, Postbus 9030, 6800 EM Arnhem; via het digitaal loket bestuursrecht op www.rechtspraak.nl kunt u met gebruik van DigiD ook digitaal een voorlopige voorziening vragen;
- geef duidelijk aan waarom u van mening bent dat er sprake is van onverwijlde spoed en een voorlopige voorziening nodig is;
- een verzoek om voorlopige voorziening wordt alleen in behandeling genomen als u ook een beroepschrift heeft ingediend. Als bewijs hiervan is het nodig dat u een kopie van het beroepschrift en een kopie van het bestreden besluit meestuurt;
- aan het indienen van een verzoek om voorlopige voorziening zijn griffiekosten verbonden. U ontvangt hiervoor een acceptgiro van de Rechtbank.



INHOUDSOPGAVE

BESLUIT OMGEVINGSVERGUNNING.....	1
---	----------

1	BESLUIT	1
1.1	Onderwerp	1
1.2	Besluit	1
1.3	Rechtsmiddelen	3

VOORSCHRIFTEN MILIEU	5
-----------------------------------	----------

1	Energie	5
1.1	Energiebesparing	5

2	Houden van dieren	5
2.1	Algemeen	5
2.2	Geurbeheersplan	5

OVERWEGINGEN ALGEMEEN	6
------------------------------------	----------

1	PROCEDURELE ASPECTEN	6
1.1	Huidige vergunningssituatie	6
1.2	Actualisatieplicht	6
1.3	Ambtshalve wijziging	6
1.4	Bevoegd gezag	6
1.5	Benodigde gegevens	7
1.6	Procedure (uitgebreid) en zienswijzen	7

OVERWEGINGEN MILIEU	8
----------------------------------	----------

1	TOETSINGSKADER MILIEU	8
1.1	Inleiding	8
1.2	BBT-documenten	9
1.3	BBT-conclusies	9



VOORSCHRIFTEN MILIEU

1 Energie

1.1 Energiebesparing

- 1.1.1 Het jaarlijks energieverbruik moet worden geregistreerd. Er kan worden volstaan met het bewaren van de energienota's. De vergunninghouder houdt deze gegevens drie jaar in het bedrijf ter inzage voor het bevoegd gezag.
- 1.1.2 Alle energiebesparende maatregelen met een terugverdientijd van vijf jaar of minder moeten worden genomen.
- 1.1.3 Degene die de inrichting drijft rapporteert uiterlijk 4 jaar nadat dit besluit is genomen aan bevoegd gezag en daarna eenmaal per vier jaar aan het bevoegde gezag welke energiebesparende maatregelen zijn getroffen.
- 1.1.4 Het bevoegd gezag kan een gefaseerde uitvoering van de verplichting, bedoeld in voorschrift 1.1.2, toestaan waarbij rekening wordt gehouden met de bedrijfseconomische omstandigheden van de inrichting. Hierbij stelt het bevoegd gezag per maatregel een redelijke termijn vast waarbinnen die maatregel moet zijn uitgevoerd.
- 1.1.5 Als aannemelijk is dat niet wordt voldaan aan voorschrift 1.1.4 kan het bevoegde gezag verplichten, omdat het energieverbruik in enig kalenderjaar groter is dan 200.000 kilowatt uur aan elektriciteit of groter is dan 75.000 kubieke meter aardgasequivalenten aan brandstoffen, om binnen een door het bevoegde gezag te stellen termijn een onderzoek te verrichten of te laten verrichten waaruit blijkt dat aan het vorige voorschrift wordt voldaan.

2 HOUDEN VAN DIEREN

2.1 Algemeen

- 2.1.1 In de inrichting moeten de maatregelen (als uitwerking van de BBT-conclusies) worden getroffen die zijn vastgelegd in het document: '0002A2DE (1000792)'.

2.2 Geurbeheersplan

- 2.2.1 De protocollen uit het geurbeheersplan dat deel uitmaakt van het besluit moeten worden opgevolgd.
- 2.2.2 Uiterlijk binnen 2 maanden na afloop van elk kalenderjaar moet een geurjaarverslag van het afgelopen kalenderjaar worden geregistreerd en bewaard in het milieulogboek.



OVERWEGINGEN ALGEMEEN

1 PROCEDURELE ASPECTEN

1.1 Huidige vergunningssituatie

Voor de inrichting van _____ op het adres Hoefkensestraat 1 in Drempt is op 17 september 2010 een revisievergunning op grond van de Wet milieubeheer verleend voor het in werking hebben van een varkenshouderij.

De Europese richtlijn industriële emissies (RIE) geeft milieueisen voor de installaties die genoemd staan in de bij de richtlijn behorende 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.

Het bedrijf heeft een IPPC-installatie omdat er meer dan 2.000 plaatsen voor vleesvarkens (van meer dan 30 kg) aanwezig zijn.

1.2 Actualisatieplicht

Het bevoegd gezag moet vergunningen van IPPC installaties actueel houden. In de regelgeving zijn daarvoor twee actualisatieverplichtingen opgenomen:

- actualisatieplicht binnen 4 jaar na publicatie BBT conclusie (artikel 5.10 lid 1 Bor);
- actualisatieplicht die regelmatig uitgevoerd moet worden (artikel 2.30 Wabo / artikel 5.10 lid 2 Bor).

1.3 Ambtshalve wijziging

Op grond van artikelen 2.30 eerste lid en 2.31a eerste lid van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) en artikel 5.10 eerste lid van het Bor kan het bevoegd gezag de voorschriften van de omgevingsvergunning wijzigen, voor zover deze betrekking hebben op een activiteit als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid, onder e van de Wabo en voor zover dit in het belang van de bescherming van het milieu is.

1.4 Bevoegd gezag

Burgemeester en Wethouders van de gemeente Bronckhorst zijn bevoegd gezag voor de inrichting. Dit volgt uit artikel 2.4, eerste lid, van de Wabo. Het betreft een inrichting met een IPPC-installatie. De Omgevingsdienst Achterhoek heeft van de gemeente het mandaat gekregen de vergunning te actualiseren.



1.5 Benodigde gegevens

In verband met het ontbreken van een aantal gegevens hebben wij de aanvrager op 11 september 2019 in de gelegenheid gesteld om vóór 10 oktober 2019 de benodigde gegevens aan te vullen. Wij hebben de aanvullende gegevens ontvangen op 27 september 2019. Na ontvangst van de aanvullende gegevens hebben wij voldoende gegevens om de vergunning te actualiseren.

1.6 Procedure (uitgebreid) en zienswijzen

De nu geldende vergunning is voorbereid met de uitgebreide voorbereidingsprocedure als beschreven in paragraaf 3.3 van de Wabo. Gelet hierop dient de ambtshalve wijziging met het oog op artikel 3.15 derde lid van de Wabo, eveneens te worden voorbereid met deze uitgebreide voorbereidingsprocedure. Het ontwerpbesluit heeft zes weken ter inzage gelegen. Er zijn geen zienswijzen ingediend. Het definitieve besluit wijkt niet af van het ontwerpbesluit.

OVERWEGINGEN MILIEU

1 TOETSINGSKADER MILIEU

1.1 Inleiding

De Europese richtlijn industriële emissies (RIE) geeft milieueisen voor de installaties die genoemd staan in de bij de richtlijn behorende 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.

Het bedrijf heeft een IPPC-installatie omdat er meer dan 2.000 plaatsen voor vleesvarkens (van meer dan 30 kg) aanwezig zijn. In de inrichting worden de volgende dieren aantallen gehouden:

stal	diercategorie	Rav-code	aantal dieren	geur in OU/ seconde	NH ₃ in kg/jaar	PM ₁₀ in g/jaar
6/7	biggenopfok (gespeende biggen)	D 1.1.3	540	2.916,0	81,0	30.240,0
9	biggenopfok (gespeende biggen)	D 1.1.100	240	1.872,0	165,6	17.760,0
9A	kraamzeugen (incl. biggen tot spenen)	D 1.2.16	18	502,2	52,2	2.880,0
5/6	kraamzeugen (incl. biggen tot spenen)	D 1.2.100	42	1.171,8	348,6	6.720,0
3	guste en dragende zeugen	D 1.3.1	19	355,3	45,6	3.325,0
4	guste en dragende zeugen	D 1.3.10	132	2.468,4	343,2	23.100,0
3/4	dekberen, 7 maanden en ouder	D 2.100	2	37,4	11,0	360,0
3	vleesvarkens, opfokberen van ca. 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van ca. 25 kg tot eerste dekking	D 3.2.7.1.1	36	644,4	36,0	5.508,0
12	vleesvarkens, opfokberen van ca. 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van ca. 25 kg tot eerste dekking	D 3.2.15.3	1.680	27.048,0	756,0	52.080,0
8/10a/11	vleesvarkens, opfokberen van ca. 25 kg tot 7 maanden, opfokzeugen van ca. 25 kg tot eerste dekking	D 3.100	534	12.282,0	1.602,0	81.702,0



2	volwassen paarden (3 jaar en ouder)	K 1.100	1	-	5,0	-
Totaal				49.297,5	3.446,2	223.675,0

In het belang van het bereiken van een hoog niveau van bescherming van het milieu moeten aan de vergunning voorschriften worden verbonden, die nodig zijn om de nadelige gevolgen die de inrichting voor het milieu kan veroorzaken, te voorkomen of, indien dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk – bij voorkeur bij de bron – te beperken en ongedaan te maken. Daarbij wordt ervan uitgegaan dat in de inrichting ten minste de voor de inrichting in aanmerking komende beste beschikbare technieken (BBT) worden toegepast.

Vanaf januari 2013 moet bij het bepalen van BBT rekening worden gehouden met BBT-conclusies en bij ministeriele regeling aangewezen informatiedocumenten over BBT. BBT-conclusies zijn documenten met de conclusies over BBT, vastgesteld overeenkomstig artikel 13, vijfde en zevende lid van de Richtlijn industriële emissies (RIE). Het vijfde lid verwijst naar BBT-conclusies vastgesteld na 6 januari 2011 onder het regime van de RIE. Het zevende lid verwijst naar de bestaande 'BAT (Best Available Techniques) Reference documents' (BREF's). Het hoofdstuk uit deze BREF's waarin de BBT-maatregelen staan (BAT hoofdstuk), gelden als BBT-conclusies, totdat nieuwe BBT-conclusies zijn vastgesteld. Op 15 februari 2017 zijn nieuwe BBT-conclusies vastgesteld en op 21 februari 2017 zijn ze gepubliceerd en in werking getreden.

1.2 BBT-documenten

Bij het beoordelen van of het bedrijf voldoende maatregelen heeft getroffen hebben wij rekening gehouden met de volgende BBT-conclusies:

Categorie in bijlage 1 RIE	Primair relevante BBT-conclusies	Tevens van belang zijnde BBT-conclusies / BREF's
Intensieve pluimvee- of varkenshouderij met meer dan 2.000 plaatsen voor mest-varkens.	BREF intensieve pluimvee- en varkenshouderij 2017 en BBT-Conclusies 2017/302 van 15 februari 2017	BREF op- en overslag bulkgoederen (BREF ESB) BREF Energie-efficiëntie

1.3 BBT-conclusies

In dit hoofdstuk zijn de BBT-conclusies uitgewerkt en is ingegaan op de maatregelen die het bedrijf getroffen heeft om te voldoen aan de BBT-conclusies.

BBT-Conclusies intensieve veehouderij van 15 februari 2017 (2017/302)

Op 15 februari 2017 zijn nieuwe BBT-conclusies vastgesteld voor de intensieve veehouderij, tot die datum gold de BREF Intensieve pluimvee- en varkenshouderij voor deze sector. In juli 2017 is het BBT-referentiedocument (BREF) gepubliceerd op de website van het Europese IPPC bureau. De BREF is een uitwerking van de BBT-conclusies. Daar waar hierna BBT-conclusies staat moet ook BREF worden gelezen. De BBT-conclusies en de BREF bevatten de volgende, voor deze inrichting relevante aspecten die in deze vergunning worden geactualiseerd:



Efficiënt gebruik van water en emissies uit afvalwater

In de BBT-conclusie wordt een aantal waterbesparende maatregelen beschreven. Het gaat hierbij om gebruik van hogedrukreinigers die zuiniger zijn bij het schoonspuiten van stallen, het ijken, controleren en onderhouden van drinkwaterinstallatie en het bijhouden van het waterverbruik. Hiervoor gelden de voorschriften zoals deze zijn opgenomen in het Activiteitenbesluit.

De houder van de inrichting heeft aangegeven dat de volgende maatregelen worden getroffen:

1. een register bijhouden van het watergebruik;
2. het uitvoeren van een dagelijkse controle op waterlekken (opsporen en repareren);
3. het gebruik hogedrukreinigers voor het reinigen van de stallen en uitrusting;
4. het toepassen van geschikte uitrustingen voor ad libitum beschikbaarheid van drinkwater;
5. het steekproefsgewijs kalibreren en controleren van de drinkwateruitrusting.

Deze maatregelen zijn vastgelegd in de voorschriften van deze beschikking.

Voor het uitrijden van afvalwater gelden eveneens de voorschriften uit het Activiteitenbesluit. Voor het lozen van afvalwater met meststoffen geldt het Besluit gebruik meststoffen. Voor afvalwater dat via de openbare riolering wordt geloosd gelden de voorschriften uit het Activiteitenbesluit. De houder van de inrichting heeft aangegeven het afvalwater te verminderen door:

1. de vervuilde zones van het erf worden zo klein mogelijk te houden;
2. zo weinig mogelijk water gebruiken;
3. het opvangen van het afvalwater uit stal 12 in een apart reservoir.

Deze maatregelen zijn vastgelegd in de voorschriften van deze beschikking.

Efficiënt gebruik van energie

De BREF Energie-efficiency is van toepassing op alle RIE-inrichtingen, behalve die RIE-inrichtingen die onder het systeem van Emissiehandel vallen. Deze BREF bevat richtsnoeren en conclusies met betrekking tot technieken voor energie-efficiëntie die voor alle installaties die onder de IPPC-richtlijn vallen, in het algemeen als BAT-compatibel worden beschouwd. Deze BREF:

- bevat geen specifieke informatie over processen en activiteiten in sectoren die onder andere BREF-documenten vallen;
- stelt geen sectorspecifieke BBT vast.

Processpecifieke BAT voor energie-efficiëntie en daarmee samenhangende energieverbruiksniveaus worden in de desbetreffende sectorspecifieke BREF-documenten gegeven.

In de BBT-conclusie Intensieve veehouderij worden enkele aspecten als isolatiewaarden in stallen, ventilatiewijzen, warmteterugwinning en verlichting beschreven. De houder van de inrichting heeft aangegeven dat de volgende maatregelen zijn getroffen:

1. het in werking hebben van hoogrenderende verwarmings-, koel en ventilatiesystemen met frequentieregelaars in stal 8, 10, 11 en 12;
2. het toepassen van een lucht-grond warmtewisselaar in stal 12.

Deze maatregelen zijn vastgelegd in de voorschriften van deze beschikking.

Aansluitend op de BBT-conclusies is het Europese-, landelijke en provinciale beleid gericht op het behalen van het Europese streefdoel van 20% energiebesparing op het energieverbruik in 2020. Energiebesparing is, naast duurzame energie, een belangrijke pijler voor de verduurzaming van de energievoorziening. Om duurzaam en structureel aandacht te behouden voor het efficiënt omgaan met energie en daarmee zo veel als mogelijk aan de beleidsdoelstelling te voldoen is het van belang dat in de omgevingsvergunning actuele en adequate energiebesparingsvoorschriften opgenomen worden.



In het Activiteitenbesluit milieubeheer (artikel 2.15, lid 3) is verder nog een grens genoemd waarboven het bevoegd gezag de drijver van de inrichting kan verplichten om een specifiek nader energiebesparingsonderzoek uit te laten voeren. Deze grenzen zijn gesteld op een verbruik van meer dan 200.000 kWh per kalenderjaar of 75.000 m³ aan aardgasequivalenten per kalenderjaar.

Indien het energieverbruik tussen voornoemde grenzen ligt (dus tussen 25.000 m³ en 75.000 m³ aardgasequivalenten én 50.000 kWh en 200.000 kWh per kalenderjaar) dan is het treffen van alle in bijlage 10 van de Activiteitenregeling milieubeheer maatregelen per aangewezen type en per aangewezen activiteit waartoe de inrichting behoort, voldoende (artikel 2.16 Activiteitenregeling milieubeheer).

Voorgaande alinea geldt echter alleen voor degene die een inrichting type A of een inrichting type B drijft (artikel 2.14c Activiteitenbesluit milieubeheer). Hier is echter sprake van een type C inrichting. Dit houdt in dat het energieaspect in de omgevingsvergunning dient te worden vastgelegd. Hierbij is het redelijk om bij de systematiek van het Activiteitenbesluit milieubeheer aan te sluiten. Hiermee wordt dan tevens invulling gegeven aan de doelstelling van de BREF energie efficiëntie.

In de nu geldende omgevingsvergunning zijn thans onvoldoende voorschriften opgenomen om voorgaande uitvoeringscyclus te borgen. Aan deze vergunning worden daarom met deze ambtshalve wijzigingsbeschikking voorschriften toegevoegd. Door deze toevoeging komt een voorschrift uit de vigerende vergunning te vervallen.

Stofemissies

Stofemissies uit varkens- of pluimveestallen hangen nauw samen met de toegepaste huisvestingssystemen en ventilatietechnieken voor de verschillende diersoorten. De huisvestingssystemen die voor nieuwe dierenverblijven moeten worden toegepast zijn BBT. Dat betekent dat voor deze systemen al rekening is gehouden met stofemissiereductie en dat (maximale) emissiewaarden voor stof zijn vastgesteld. Deze normen stelt het Ministerie I&W jaarlijks vast. Er mogen geen systemen worden toegepast met een hogere emissiewaarde dan de maximale emissiewaarde. Voor stalsystemen die al vergund zijn kunnen geen verdergaande stofemissienormen worden geëist. De houder van de inrichting heeft aangegeven dat de volgende maatregelen worden getroffen:

1. het gebruiken van vochtig brijvoer;
2. de behandeling van afvoerlucht door een gecombineerd luchtwassysteem met 80% fijnstofemissie reductie in stal 12.

Deze maatregelen zijn vastgelegd in de voorschriften van deze beschikking.

De belasting van fijnstof op de omgeving is in de nu geldende vergunning een inschatting gemaakt volgens het Besluit niet in betekenende mate bijdragen. De veehouderij draagt niet in betekende mate bij aan de concentratie fijn stof in de buitenlucht. Er zijn geen redenen om op basis van de BBT-conclusies aanvullende maatregelen te eisen.

Monitoring van de emissie van stof vindt (indirect) plaats door middel van periodieke controle van de gehouden soorten en aantallen dieren en - de aanleg en de werking - van de huisvestingssystemen die zijn toegepast.

Met betrekking tot de emissie van stof dat niet samenhangt met de toegepaste stalsystemen, zoals stof dat vrijkomt bij het vullen van voersilo's, gelden de voorschriften uit het Activiteitenbesluit.

Geuremissies

Het periodiek monitoren van geuremissies is alleen toepasbaar in die gevallen waar geurhinder bij gevoelige objecten wordt verwacht en/of is onderbouwd. In en dergelijk geval moet



door de aanvrager een Geurbeheersplan worden opgesteld. In overleg met het Ministerie van I&W stellen wij vast dat een Geurbeheersplan alleen nodig is in die gevallen waarbij sprake is van een overbelaste situatie of in die gevallen waarbij sprake is van een bijna-overbelaste situatie in combinatie met gegronde geurklachten. Er is sprake van een overbelaste geursituatie. Om die reden is een geurbeheersplan gevraagd en ingediend. De houder van de inrichting heeft in het geurbeheersplan vastgelegd welke maatregelen hij treft om geur te reduceren en hoe wordt gehandeld bij geconstateerde geurhinder. In de voorschriften is vastgelegd dat de protocollen uit het geurbeheersplannen moeten worden gevolgd en jaarlijks een geurjaarverslag moet worden opgesteld en worden bewaard in het milieulogboek.

De geurbelasting op de omgeving is berekend met V-Stacks vergunning. De uitkomst van deze berekening geeft de gemiddelde geurbelasting weer op de omgeving, waarbij rekening is gehouden met de gehouden diersoorten en -aantallen en het toegepaste huisvestingssysteem. De binnen de inrichting toegepaste huisvestingssystemen zijn wettelijk toegestaan. De geuremissie van de toegepaste huisvestingssystemen zijn onderzocht en vastgelegd in bijlage 1 van de Regeling geurhinder en veehouderij.

Verder worden technieken voorgeschreven die minimaal moeten worden gebruikt om geuremissie en/of geureffecten te voorkomen of te verminderen. Er moet een combinatie van technieken worden gebruikt. Per geval moet worden beoordeeld welke technieken nodig zijn en deze moeten zo nodig in de omgevingsvergunning worden vastgelegd. Het bedrijf diverse geur reducerende maatregelen uit de BBT-conclusies getroffen:

1. er is voldoende afstand gehouden tussen de stallen en de gevoelige receptoren;
2. de dieren en oppervlakken binnen de stallen worden schoon en droog gehouden;
3. het in werking hebben van een gecombineerde luchtwassysteem met 30% geuremissie;
4. het uitrijden van de mest vindt plaats door middel van een injectietechniek.

De getroffen maatregelen zijn vastgelegd in de voorschriften van deze vergunning.

Emissies uit de opslag van mest

Voor de opslag van drijfmest is in de nu geldende vergunning aangesloten bij de voorschriften van het Activiteitenbesluit die betrekking hebben op de opslag van drijfmest in mestbassins. In voorschriften van het Activiteitenbesluit is voldoende rekening gehouden met de BBT-conclusies, zoals de afdekkingsplicht van de mestbassins om emissie van ammoniak te beperken.

Opslag van mest

Voorkomen moet worden dat mest zich in de bodem en het grondwater kan verspreiden. Er moet daarom sprake zijn van lekdichte opslagsystemen. Voor de opslag van mest gelden de voorschriften van het Activiteitenbesluit. Deze voorschriften houden voldoende rekening met de BBT-conclusies, zoals de verplichte toepassing van mestdichte opslagplaatsen en -kelders, waarbij de constructie van de kelders moeten voldoen aan bouwtechnische richtlijnen.

De houder van de inrichting heeft aangegeven dat daarnaast de volgende maatregelen worden getroffen:

1. de vaste mest wordt opgeslagen in een overdekte opslagvoorziening;
2. de vaste mest wordt opgeslagen op een dichte ondoordringbare vloer met drainage-systeem en verzameltank;
3. de opslagvoorziening van vaste mest heeft voldoende capaciteit om mest in op te slaan.

Deze maatregelen zijn vastgelegd in de voorschriften van deze beschikking.



Ammoniakemissies uit dierenverblijven

Om de emissie van ammoniak uit stallen te verminderen is een aantal BBT-conclusies opgesteld. BBT is om één of een combinatie van de genoemde technieken te gebruiken. In de BBT-conclusies zijn - voor wat betreft de diercategorieën waarvoor voldoende bewezen technieken zijn ontwikkeld - (huisvestings)systemen beschreven die voldoen aan het criterium BBT. De passende maatregelen tegen verontreiniging zijn voor de vergunninghouder hierbij niet alleen op het gebruik van de stallen van toepassing, maar ook op de kosten, de bouwwijze, het ontwerp, het onderhoud en de ontmanteling ervan. Hierbij spelen de emissies van ammoniak, geur, stof en geluid een rol, maar ook het energieverbruik en het afvalwater zijn afwegingscriteria.

Verder heeft het Besluit emissiearme huisvesting als doel om - bij nieuwbouw van stallen - de emissie van ammoniak uit die stallen te verminderen. Er mogen bij nieuwbouw geen stal-systemen meer worden toegepast die een emissie van ammoniak tot gevolg hebben die hoger is dan de maximale emissiewaarde die dat besluit als norm stelt. Voor stalsystemen die al vergund en gebouwd zijn kunnen geen verdergaande stofemissienormen worden geëist. De nu geldende vergunning is ook getoetst aan de 'beleidslijn IPPC-omgevingstoetsing ammoniak en veehouderij'. Bij een toename van ammoniak van meer dan 5.000 kg per jaar worden verdergaande emissiereducerende technieken toegepast. Bij een toename van meer dan 10.000 kg ammoniak per jaar worden nog strengere emissie-eisen opgelegd. De inrichting voldoet aan de beleidslijn IPPC-omgevingstoetsing ammoniak en veehouderij.

Monitoring van de emissie van ammoniak vindt (indirect) plaats door middel van periodieke controle van de gehouden soorten en aantallen dieren en - de aanleg en de werking - van de huisvestingssystemen die zijn toegepast. Bij toepassing van (nieuwe) luchtwassystemen vindt directe monitoring plaats. Uit de beoordeling van de emissie van ammoniak in de nu geldende vergunning blijkt dat de toegepaste systemen voldoen aan BBT.

Monitoren overige parameters

Het waterverbruik, elektriciteitsverbruik, verbruik van brandstof en gegevens met betrekking tot aantallen dieren moeten worden bijgehouden. De plicht tot het bijhouden van deze parameters wordt standaard in een omgevingsvergunning opgenomen, voor zover dit van toepassing is op de inrichting. Dit is reeds in de nu geldende vergunning opgenomen. Aan de hand van de verzamelde gegevens kunnen al of niet maatregelen worden geëist om reducties af te dwingen.