

B E S C H I K K I N G
Omgevingsvergunning
Ambtshalve wijzigen

Besluit van het college van burgemeester en wethouders van Hardinxveld-Giessendam.

Onderwerp

Voor de inrichting gelegen aan Broekseweg 7 te Hardinxveld Giessendam, hebben wij op 3 februari 2017 een oprichtingsvergunning op grond van de Wet milieubeheer (nu: omgevingsvergunning op basis van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht) verleend voor een melkrundveehouderij. Verder is op 13 mei 2020 een omgevingsvergunning verleend voor het milieuneutraal uitbreiden van de inrichting met een werktuigenberging. Van deze vergunningen is thans Fa. v.d. Heuvel de Jong de houder c.q. rechtverkrijgende.

De inrichting is gelegen aan Broekseweg 7 te Hardinxveld-Giessendam, kadastraal bekend gemeente Hardinxveld-Giessendam, sectie I, nummer 327.

Het bevoegd gezag beoordeelt regelmatig of de voorschriften die aan een omgevingsvergunning zijn verbonden, 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.

Een eerder verleende omgevingsvergunning kan c.q. moet onder bepaalde voorwaarden ambtshalve worden gewijzigd. Deze voorwaarden zijn nader uitgewerkt in enkele artikelen in paragraaf 2.6 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) en artikel 5.10 van het Besluit omgevingsrecht (Bor).

Wij zijn van oordeel, dat de eerder aan Fa. v.d. Heuvel de Jong verleende vergunningen ambtshalve moeten worden gewijzigd, vanwege de ontwikkelingen op het gebied van de technische mogelijkheden tot bescherming van het milieu en het belang van de bescherming van het milieu.

Beschikking

Wij hebben, gelet op de Algemene wet bestuursrecht (Awb) en de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo), besloten om:

- voor de inrichting op de locatie Broekseweg 7 de omgevingsvergunning te verlenen voor het ambtshalve wijzigen van een inrichting (art. 2.1, lid 1 onder e Wabo);
- aan deze vergunning voorschriften te verbinden. Deze voorschriften zijn opgenomen in bijlage B;
- voorschriften ten aanzien van energie aan te vullen met 3.1.1. t/m 3.1.3, voorschrift (1.1.1) inzake het melden van ongewone voorvallen en voorschrift 2.1.1 met betrekking tot opslag van afvalstoffen op te nemen.

Deze wijzigingen zijn gebaseerd op artikel 2.31, lid 1, sub b, van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) dan wel op grond van artikel 2.31, lid 2, sub b Wabo en/of artikel 5.10 van het Besluit omgevingsrecht. In de considerans is opgenomen welke grondslag op een specifieke wijziging aan de orde is.

De nieuwe voorschriften worden verbonden aan de vergunning.

Bijlagen

Wij hebben ons besluit gebaseerd op de bij de aanvraag ingediende stukken behorende bij de oprichtingsvergunning d.d. 3 februari 2017. In bijlage A zijn de stukken vermeld die onderdeel uitmaken van deze beschikking.

Naast dit generieke deel van de beschikking hebben wij voor de procedurele en inhoudelijke overwegingen respectievelijk bijlage C en D gemaakt. In die bijlage E zijn de gebruikte begrippen opgenomen. Al deze bijlagen zijn onderdeel van deze beschikking.

Rechtsbescherming en inwerkingtreding

Zienswijze en ontwerpbeschikking

Van het ontwerp van de beschikking hebben wij kennis gegeven in de krant 'Het Kompas'.

Van 4 maart 2021 t/m 8 april 2021 heeft een ontwerp van de beschikking ter inzage gelegen en is eenieder in de gelegenheid gesteld om zienswijzen naar voren te brengen. Van deze gelegenheid is geen gebruik gemaakt.

Beroep instellen

De aanvrager en belanghebbenden, die zienswijzen naar voren hebben gebracht tegen de ontwerpbeschikking of aan wie redelijkerwijs niet kan worden verweten dit niet te hebben gedaan, kunnen tegen deze beschikking op grond van de Algemene wet bestuursrecht een beroepschrift indienen binnen zes weken na de dag waarop deze ter inzage is gelegd. Dit kan bij Rechtbank Rotterdam, Bestuursrecht team B, Postbus 50951, 3007 BM Rotterdam.

Het beroepschrift moet zijn voorzien van een handtekening en in elk geval bevatten: de naam en het adres van de indiener, de dagtekening, een omschrijving van het besluit waartegen het beroep is gericht en de gronden van het beroep. Voor de behandeling van het beroep wordt door de rechtbank een bedrag aan griffierecht geheven.

Men kan digitaal beroep instellen bij genoemde rechtbank via <http://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht>. Daarvoor is een elektronische handtekening (DigiD of eHerkenning) nodig. Op de genoemde website staan de precieze voorwaarden vermeld.

Voorlopige voorziening

De beschikking treedt in werking met ingang van de dag na bekendmaking aan de aanvrager. Het indienen van een bezwaarschrift houdt de werking van het besluit niet tegen. Bij een spoedeisend belang dat dit besluit niet in werking treedt, kan een belanghebbende, die een bezwaarschrift heeft ingediend, de Voorzieningenrechter van de Rechtbank Rotterdam, Bestuursrecht team B (Postbus 50951, 3007 BM Rotterdam) verzoeken om een voorlopige voorziening (tijdelijke beslissing) te treffen. Voor de behandeling van het verzoek wordt een bedrag aan griffierecht geheven.

Men kan digitaal een verzoek om voorlopige voorziening instellen bij genoemde rechtbank via de website <https://www.rechtspraak.nl/Uw-Situatie/Naar-de-rechter/Rechtszaak-starten>. Daarvoor is een elektronische handtekening (DigiD of eHerkenning) nodig. Op de genoemde website staan de precieze voorwaarden vermeld.

Ondertekening en verzending,

DORDRECHT,

Burgemeester en wethouders van Hardinxveld-Giessendam,
namens dezen,

[REDACTED]

[REDACTED] Unit Omgevingsbeheer van de Omgevingsdienst Zuid-Holland Zuid

Deze beschikking is digitaal vastgesteld en is daarom niet ondertekend.

Besluitdatum: 31 mei 2021

Verzenddatum: 1 juni 2021

Een exemplaar van deze beschikking is gezonden aan:

- Fa. v.d. Heuvel de Jong;
- gemeente Hardinxveld-Giessendam.

Bijlage A

Deze bijlage is onderdeel van de beschikking
die is geregistreerd onder nummer: Z-19-349306

Gegevens en bescheiden

Onderstaande stukken maken onderdeel uit van deze beschikking. Omdat deze stukken bij u bekend en aanwezig zijn, worden deze niet met de beschikking meegezonden.

- oprichtingsvergunning d.d. 3 februari 2017 en bijbehorende stukken
- omgevingsvergunning voor het milieuneutraal veranderen d.d. 13 mei 2020 en bijbehorende stukken

Bijlage B

Deze bijlage is onderdeel van de beschikking die is geregistreerd onder nummer: Z-19-349306

Voorschriften

1	ALGEMEEN	6
2	Afvalstoffen	6
2.1	Opslag afvalstoffen	6
3	ENERGIE	6

1 ALGEMEEN

- 1.1.1 Indien zich binnen de inrichting een ongewoon voorval voordoet als bedoeld in artikel 17.1 Wet milieubeheer dient hiervan conform artikel 17.2 Wet milieubeheer zo spoedig mogelijk mededeling te worden gedaan aan Omgevingsdienst Zuid-Holland Zuid. In aanvulling op het bepaalde in artikel 17.2 Wet milieubeheer dient de vergunninghouder deze mededeling zo snel mogelijk te bevestigen.

2 AFVALSTOFFEN

2.1 Opslag afvalstoffen

- 2.1.1 De termijn van opslag van afvalstoffen mag maximaal één jaar bedragen. In afwijking hiervan mag de termijn van opslag van afvalstoffen maximaal drie jaar bedragen indien de vergunninghouder aan het bevoegd gezag heeft aangetoond dat de opslag van afvalstoffen gevolgd wordt door nuttige toepassing van afvalstoffen.
- 2.1.2 Binnen de inrichting mag maximaal 25 ton afvalstoffen en 2,5 ton gevaarlijke afvalstoffen worden opgeslagen.

3 ENERGIE

- 3.1.1 Vergunninghouder neemt ten minste alle energiebesparende maatregelen met een terugverdientijd van vijf jaar of minder.

Toelichting:

Met energiebesparende maatregelen wordt in ieder geval bedoeld, die maatregelen die zijn genoemd in de erkende maatregelenlijsten en de doelmatige beheer en onderhoud maatregelenlijsten. Deze zijn te vinden op de site van infomil.

Energiebesparende maatregelen kunnen worden genomen op een zelfstandig vervangingsmoment of een natuurlijk vervangingsmoment. Zelfstandig vervangingsmoment: het moment van vervangen van een installatie op een onafhankelijk moment. De terugverdientijd wordt berekend op basis van de totale investering.

Natuurlijk vervangingsmoment: het moment van vervangen van een installatie wanneer deze kapot of afgeschreven is, of bij een grootschalige renovatie of verbouwing. Hierbij wordt de terugverdientijd berekend op basis van meerkosten van de investering van een energiezuinig alternatief.

- 3.1.2 Energiebesparende maatregelen kunnen worden vervangen door een gelijkwaardig alternatief, op voorwaarde dat de gelijkwaardigheid richting het bevoegd gezag wordt gemotiveerd.

Toelichting:

Onder gelijkwaardig alternatief wordt verstaan dat de maatregel minstens evenveel bijdraagt aan verbetering van de energie-efficiëntie en geen stijging geeft van de milieubelasting groter dan die van de vervangen maatregel.

- 3.1.3 Binnen drie maanden nadat de vergunning in werking is getreden en daarna eenmaal per vier jaar, moet een melding (uitvoeringsplan) worden ingediend bij het bevoegd gezag, waarin de relevante energiebesparende maatregelen als bedoeld bij 3.1.1., zijn opgenomen. Daarbij moet voor elke maatregel worden aangegeven op welk moment deze zal worden uitgevoerd.

Bijlage C

Deze bijlage is onderdeel van de beschikking die is geregistreerd onder nummer: Z-19-349306

Procedurele overwegingenProjectbeschrijving

De omgevingsvergunning is verleend voor de volgende activiteiten:

- het houden van in totaal 260 stuks melkrundvee in overige huisvestingssystemen conform RAV A.1.100;
- het houden van in totaal 40 jongvee;
- het verladen van vee, het ophalen van melk, het leegzuigen van mestkelders, het inkuilen en het lossen van voer;
- het gebruiken van een bestrijdingsmiddelenkast;
- het gebruiken van een dubbelwandige dieselolietank van 4500 liter en een compressor;
- het afleveren van dieselolie;
- het opslaan van smeerolie, afgewerkte olie, reinigingsmiddel, ontsmettingsmiddel en diergeneesmiddelen;
- het opslaan van mengvoeder, kuilvoer, drijfmest en vaste mest;
- 2 propaantanks van 1500 liter en 3000 liter;
- het gebruiken van een wasplaats;
- het gebruiken van een koeltank.

De inrichting is gelegen aan Broekseweg 7 te Hardinxveld-Giessendam, kadastraal bekend gemeente Hardinxveld-Giessendam, sectie I, nummer 327.

Huidige vergunnings situatie

Voor de inrichting zijn eerder de onderstaande vergunningen en/of ontheffingen verleend dan wel meldingen geaccepteerd:

Soort	Datum	Kenmerk	Onderwerp
Oprichting	31 januari 2017	D17-1646884	Opr. van een melkveebedrijf
Milieu neutraal	13 mei 2020	Z-20-370358	Nieuwbouw werktuigenberging

De hierboven genoemde vergunning is volgens de Invoeringswet Wabo gelijkgesteld aan een omgevingsvergunning voor onbepaalde tijd.

Vergunningplicht

De activiteiten van de inrichting zijn genoemd in Bijlage I onderdeel C van het Bor. De volgende categorieën zijn van toepassing:

Categorie	Omschrijving
Categorie 8.3 onder g	het houden van meer dan 200 stuks melkrundvee, behorend tot de diercategorie A.1 en A.2, genoemd in de regeling op grond van artikel 1 van de Wet ammoniak en veehouderij, waarbij het aantal stuks vrouwelijk jongvee tot 2 jaar niet wordt meegeteld; 260 melkkoeien vergund

Op grond van categorie 8.3 onder g. is sprake van een vergunningplichtige activiteit.

Bevoegd gezag

Wij zijn bevoegd gezag voor de inrichting. Dit volgt uit artikel 2.4, tweede lid van de Wabo juncto artikel 3.3 eerste lid van het Bor, op grond van de activiteiten van de inrichting, genoemd in Bijlage I onderdeel C van het Bor.

Wet natuurbescherming

Op 3 november 2015 is een vergunning op grond van artikel 19d, eerste lid, van de Natuurbeschermingswet 1998 voor exploitatie en uitbreiding van het agrarisch bedrijf aan Firma van den Heuvel-de Jong aan de Broekseweg 7 in Hardinxveld-Giessendam verleend voor het houden van 260 melkkoeien en 40 stuks jongvee.

Procedure uitgebreid

De vigerende oprichtingsvergunning is voorbereid met de uitgebreide voorbereidingsprocedure als beschreven in paragraaf 3.3 van de Wabo. Gelet hierop dient deze ambtshalve wijziging eveneens te worden voorbereid met deze uitgebreide voorbereidingsprocedure.

Bijlage D Deze bijlage is onderdeel van de beschikking die is geregistreerd onder nummer: Z-19-349306

Inhoudelijke overwegingen

Toetsingskader milieu

De beschikking heeft betrekking op het actualiseren van een van een vergunning als bedoeld in artikel 2.30, eerste lid en 2.31, tweede lid aanhef en onder b van de Wabo.

Bij onze beslissing hebben wij conform artikel 2.14, eerste lid onder a, b en c van de Wabo:

- de bestaande toestand van het milieu betrokken;
- met het milieubeleidsplan rekening gehouden;
- de best beschikbare technieken in acht genomen.

In de onderstaande hoofdstukken lichten wij dit nader toe. Wij beperken ons tot die onderdelen van het toetsingskader die ook daadwerkelijk op onze beslissing van invloed (kunnen) zijn.

De actualisatie van de vergunning heeft geen gevolgen voor de aspecten waterbesparing, verkeer en vervoer, geluid en veiligheid. Deze aspecten zijn voldoende geregeld in de geldende vergunning. In deze veranderingsvergunning worden daarom voor deze aspecten geen voorschriften gesteld, maar wordt verwezen naar de voorschriften bij de oprichtingsvergunning van 3 februari 2017.

Activiteitenbesluit

In het Activiteitenbesluit milieubeheer (hierna: Activiteitenbesluit) zijn voor een groot aantal activiteiten, die binnen inrichtingen plaats kunnen vinden, rechtstreeks werkende, algemene regels opgenomen.

De inrichting waarvoor vergunning is verleend en wordt geactualiseerd, is aangemerkt als een inrichting waarvoor vergunningplicht (type C inrichting) geldt.

Binnen het bedrijf vinden activiteiten plaats die vallen onder de werkingssfeer van het Activiteitenbesluit.

Er moet worden voldaan aan de volgende paragrafen uit het Activiteitenbesluit en de daarbij behorende Activiteitenregeling, voor zover deze betrekking hebben op de genoemde (deel)activiteiten:

- Paragraaf 3.1.3 Lozen van hemelwater, dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening;
- Paragraaf 3.4.1 Opslaan van propaan;
- Paragraaf 3.4.3 Opslaan en overslaan van goederen;
- Paragraaf 3.4.5 Opslaan van agrarische bedrijfsstoffen;
- Paragraaf 3.4.6 Opslaan van drijfmest en digestaat;
- Paragraaf 3.5.8 Houden van landbouwhuisdieren in dierenverblijven.

Verder zijn de volgende paragrafen en voorschriften uit de oprichtingsvergunning d.d. 31 januari 2017 vervallen vanwege het van toepassing zijn van het Activiteitenbesluit.

- Paragraaf 1.2 en 2.2 en voorschrift 4.1.4 en hoofdstuk 5 uit de oprichtingsvergunning d.d. 31 januari 2017 te laten vervallen, vanwege het van toepassing zijn van het Activiteitenbesluit

Voor het overige is per hoofdstuk of afdeling in het Activiteitenbesluit 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. Van belang voor deze vergunning is, of de inrichting ook voor de activiteiten die onder het Activiteitenbesluit vallen voldoet aan de best beschikbare technieken. Voor de overwegingen per milieuthema wordt verwezen naar de desbetreffende paragraaf.

De voorschriften voor het onderdeel milieu, die in deze vergunning zijn opgenomen betreffen aspecten en activiteiten die niet zijn geregeld in het Activiteitenbesluit en de bijbehorende Activiteitenregeling.

Best beschikbare technieken (BBT)

BBT Algemeen

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 ministeriële regeling aangewezen informatiedocumenten over BBT.

Als op een activiteit of op een type productieproces binnen de inrichting waarvoor een vergunning is aangevraagd, geen informatiedocumenten over BBT van toepassing zijn, of als de van toepassing zijnde informatiedocumenten niet alle mogelijke milieueffecten van de activiteit of het proces behandelen moet bevoegd gezag de BBT zelf vast stellen. Hierbij houdt het bevoegd gezag in ieder geval rekening met:

- de toepassing van technieken die weinig afvalstoffen veroorzaken;
- de toepassing van stoffen die minder gevaarlijk zijn dan stoffen of mengsels als omschreven in artikel 3 van de EG-verordening indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels;
- de ontwikkeling, waar mogelijk, van technieken voor de terugwinning en opnieuw gebruiken van de bij de processen in de inrichting uitgestoten en gebruikte stoffen en van afvalstoffen;
- vergelijkbare processen, apparaten of wijzen van bedrijfsvoering die met succes in de praktijk zijn beproefd;
- de vooruitgang van de techniek en de ontwikkeling van de wetenschappelijke kennis;
- de aard, de effecten en de omvang van de betrokken emissies;
- de data waarop de installaties in de inrichting in gebruik zijn of worden genomen;
- de tijd die nodig is om een betere techniek toe te gaan passen;
- het verbruik en de aard van de grondstoffen, met inbegrip van water, en de energie-efficiëntie;
- de noodzaak om het algemene effect van de emissies op en de risico's voor het milieu te voorkomen of tot een minimum te beperken;
- de noodzaak ongevallen te voorkomen en de gevolgen daarvan voor het milieu te beperken.

De op één van deze criteria door het bevoegd gezag vastgestelde BBT moet een milieubeschermingsniveau garanderen dat tenminste gelijkwaardig is aan het niveau in de BBT-conclusies.

Concrete bepaling beste beschikbare technieken

Op grond van de bijlage van de Regeling omgevingsrecht moet voor het bepalen van BBT voor de installaties en processen binnen de inrichting aanvullend een toetsing plaatsvinden aan relevante aangewezen informatiedocumenten over BBT. Bij het bepalen van de BBT hebben wij rekening gehouden met de volgende informatiedocumenten over BBT, zoals aangewezen in de bijlage van de Regeling omgevingsrecht (Mor):

- PGS 19 concept april 2020;
- PGS 30 concept april 2020;
- Nederlandse richtlijn bodembescherming (NRB), maart 2012.

Zowel de PGS 19, PGS 30 en de NRB 2012 is rechtstreeks werkend voor die onderdelen die in hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit milieubeheer zijn genoemd en die van toepassing zijn op de inrichting.

Met betrekking tot de bepaling van BBT, zijn tevens de aspecten betrokken als genoemd in artikel 5.4 derde lid van het Bor.

Tenslotte hebben wij ook nog de volgende literatuur betrokken bij de totstandkoming van deze beschikking:

- Landelijk afvalbeheerplan (LAP3);
- Handleiding meten en rekenen industrielawaai (HMRI - VROM 1999);
- Energie in de milieuvergunning (Ministerie van VROM en het Ministerie van EZ, 1999);
- Activiteitenbesluit milieubeheer;
- Handreiking Veehouderij en gezondheid omwonenden, d.d. 10 juli 2019.

Bij het opstellen van de omgevingsvergunning milieu moet rekening worden gehouden met de BBT-conclusies. De Europese Commissie stelt de BBT-conclusies op en maakt deze bekend in het Publicatieblad van de Europese Unie. BBT-conclusies is een document met de conclusies over beste beschikbare technieken, vastgesteld overeenkomstig artikel 13 lid 5 en 7 van de Richtlijn industriële emissies (Rie).

Het verschil tussen artikel 13 lid 5 en lid 7 van de Rie is:

- BBT-conclusies overeenkomstig artikel 13 lid 5 heeft de Europese Commissie vastgesteld ná 6 januari 2011. Dit op basis van artikel 75 lid 2 van de Rie.
- BBT-conclusies overeenkomstig artikel 13 lid 7 is het hoofdstuk Best available techniques (BAT) uit de BREF's. De Europese commissie heeft deze BREF's vastgesteld vóór 6 januari 2011. Dit hoofdstuk geldt als BBT-conclusies totdat de Europese Commissie voor die activiteit nieuwe BBT-conclusies vaststelt.
- Er is geen sprake van een IPPC-installatie, pluimvee of een varkenshouderij. Derhalve is de BREF en zijn de BBT-conclusies niet van toepassing en zijn de overwegingen ten aanzien van BREF en de BBT uit de oprichtingsvergunning d.d. 3 februari 2017 verwijderd.

Er is in de vergunning getoetst aan de NRB 2012. Niettemin gelden nu de voorschriften m.b.t. bodembescherming uit het Activiteitenbesluit waarbij verwezen wordt naar de NRB 2012.

Om deze reden zijn de overwegingen ten aanzien van NRB 2012 uit de oprichtingsvergunning verwijderd.

Conclusie BBT

De inrichting voldoet - met inachtneming van de aan dit besluit gehechte voorschriften - aan BBT. Voor de overwegingen per milieuthema wordt verwezen naar de desbetreffende paragraaf.

Energie

Uit de aanvraag behorende bij de oprichtingsvergunning d.d. 3 februari 2017 blijkt dat sprake is van een relevant jaarlijks energiegebruik door de inrichting. In het landelijke beleid zoals vastgelegd in de circulaire "Energie in de milieuvergunning" (Ministerie van VROM en het Ministerie van EZ, 1999) worden inrichtingen met een jaarlijks verbruik tussen 25.000 m³ en 75.000 m³ aan aardgasequivalenten of een jaarlijks elektriciteitsverbruik tussen 50.000 kWh en 200.000 kWh elektriciteit namelijk als middenverbruiker en energierelevant bestempeld. Dit betekent dat moet worden getoetst of de inrichting de beste beschikbare technieken (BBT) toepast om tot een verantwoord zuinig energiegebruik te komen. Met behulp van de erkende maatregelenlijsten en overige industrie specifieke maatregelenlijsten kan voldoende worden vastgesteld welke rendabele energiebesparende maatregelen voor de inrichting gelden. Aan de vergunning zijn daarom voorschriften verbonden waarin de inrichting wordt verplicht om rendabele energiebesparende maatregelen uit te voeren. De bepalingen uit het Activiteitenbesluit met betrekking tot een zuinig gebruik van energie gelden niet voor type C inrichtingen, daarom hebben wij aan deze vergunning voorschriften verbonden. Bij het stellen van deze voorschriften hebben wij, zo veel mogelijk, aangesloten bij het Activiteitenbesluit.

Voor inrichtingen die onderdeel zijn van een onderneming met meer dan 250 FTE, of een jaaromzet groter dan € 50 miljoen en een jaarlijkse balanstotaal groter dan € 43 miljoen in Nederland, gelden aanvullende regels op het gebied van energiezorg. Deze zijn opgenomen in de Tijdelijke regeling implementatie artikel 8 en 14 Richtlijn energie efficiëntie (EED) of haar vervanger.

Lucht

Samenvatting emissies stof

Er is geen noodzaak tot het stellen van maatwerkvoorschriften voor de emissies van stof.

De stofemissie van de silo hoeft niet te worden getoetst aan het Activiteitenbesluit 2.3, omdat paragraaf 3.4.3 van het Activiteitenbesluit van toepassing is. Bij goederen van stuifklasse S3 blijft de emissie doorgaans onder de genoemde massastroom in artikel 3.38.

Overigens wordt bij het vullen van een silo de ontwijkende lucht normaliter door een filter geleid, waarmee in ieder geval voldaan wordt aan de emissie-eis uit artikel 3.38.

Voor de emissies van totaal stof uit de stallen is afdeling 2.3 van het Activiteitenbesluit van toepassing. De rundveestallen zijn natuurlijk geventileerd, zodat geen sprake is van puntbronnen en er dus op basis van afdeling 2.3 geen emissie-eisen gelden. Maatwerkvoorschriften voor diffuse emissies zijn niet nodig. De stofemissie uit dergelijke rundveestallen is namelijk beperkt en de dichtstbijzijnde woning is gelegen op een afstand van 195 meter.

Emissies naar de lucht van voedersilo's

In de actualisatietoets is opgemerkt dat de emissie van de silo's moet worden getoetst aan afdeling 2.3 van het Activiteitenbesluit. Dit is echter niet juist, omdat voor deze activiteit emissie-eisen in hoofdstuk 3 staan. De opslag van krachtvoer (mengvoederpellets of veevoederpellets) vindt plaats in een silo. Deze stof is een inerte stof als bedoeld in het Activiteitenbesluit milieubeheer. Uit de aanvraag behorende bij de oprichtingsvergunning d.d. 31 januari 2017 en uit bijlage 3 van het Activiteitenbesluit blijkt dat dit product is ingedeeld in stuifklasse S3. Op deze opslag zijn de bepalingen uit paragraaf 3.4.3 van het Activiteitenbesluit van toepassing. Hierbij gaat het met name om artikel 3.38 lid 1 en 2 (het derde lid is niet van toepassing). Als goederen van stuifklasse S3 worden opgeslagen in een silo blijft de emissie doorgaans onder de in artikel 3.38 van het besluit genoemde massastroom en is een filtrerende afscheider dus niet nodig.

In de inrichting zijn voersilo's van 10 ton aanwezig (volgens de plattegrondtekening). In de toelichting op het Activiteitenbesluit artikel 3.38 (Staatsblad 2010,781) is opgenomen dat silo's (uitzonderingen daargelaten) geen ventilatie hebben en dat deze daardoor een dermate geringe emissie hebben dat deze altijd onder de in artikel 2.6 of 3.38, tweede lid, genoemde massastroom van 200 g/uur blijft.

Tijdens het vullen van een silo treedt wel emissie op van verdringingslucht met stof. In de toelichting op het Activiteitenbesluit artikel 3.38 is gesteld dat ook discontinue stofemissies onder artikel 3.38 vallen. De emissie-eis geldt volgens deze toelichting in het algemeen alleen als de grensmassastroom van 200 gram per uur wordt overschreden en er jaarlijks meer dan 100 kilogram stof geëmitteerd wordt (zie artikel 2.6).

Bij het vullen van een silo wordt de ontwijkende lucht normaliter via een filterzak (doekfilter) geleid. Uit de factsheet Doekfilter van de luchtemissiebeperkende technieken van InfoMil blijkt dat met een dergelijke voorziening een restemissie van 5 mg/Nm³ haalbaar is.

Emissies naar de lucht uit stallen

Voor de emissies van totaal stof uit de stallen is afdeling 2.3 van het Activiteitenbesluit van toepassing. De rundveestallen zijn natuurlijk geventileerd, zodat geen sprake is van puntbronnen en er dus op basis van afdeling 2.3 geen emissie-eisen gelden. Wel zouden maatwerkvoorschriften voor diffuse emissies mogelijk zijn. Dit is echter in dit geval niet nodig. De stofemissie uit dergelijke rundveestallen is namelijk beperkt en de dichtstbijzijnde woning is gelegen op een afstand van 195 meter. Na 100 meter valt geen stofhinder meer te verwachten (zie <https://www.infomil.nl/onderwerpen/landbouw/stof/toetsing-totaal-stof/#:~:text=Totaal%20stof%20bestaat%20uit%20grof,luchtkwaliteitsnormen%20in%20de%20Wet%20milieubeheer.>)

Een indicatie voor de beperkte emissie van totaal stof geeft de emissie van fijn stof. Uit tabel 1 van de Handreiking fijn stof en veehouderijen van mei 2010 van InfoMil, blijkt dat bij een fijnstofemissies van meer dan 1.300.000 gram PM₁₀ per jaar de immissieconcentratiebijdrage op 160 meter nog als 'niet in betekende mate' (NIBM) kan worden bestempeld.

De fijnstofemissie van het houden van 260 melkkoeien en 40 stuks jongvee bedraagt ten hoogste (260 x 148 + 40 x 38 =) 40.000 g PM₁₀/jaar, volgens de lijst 'Emissiefactoren fijnstof voor veehouderij' op rijksoverheid.nl.

Geur

Op basis van de aangeleverde gegevens kan geconcludeerd worden dat volgens artikel 2.7.a lid 1 geen sprake is van een onaanvaardbaar geurhinderniveau en een geuronderzoek dan ook niet noodzakelijk is.

Bijlage E Deze bijlage is onderdeel van de beschikking die is geregistreerd onder nummer: Z-19-349306

Begrippen

BESTE BESCHIKBARE TECHNIEKEN (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.

BODEM:

Het vaste deel van de aarde met de zich daarin bevindende vloeibare en gasvormige bestanddelen en organismen.

GEUROVERLAST:

- De geur wordt binnen een bepaald tijdbestek langdurig of herhaaldelijk in vleuglen waargenomen.
- De geurbeleving wordt beoordeeld als negatief en de geur wordt daarbij als zwaar, eventueel als prikkelend of verstorend omschreven.
- De geur dient herkend te worden als een geur afkomstig van de inrichting en niet van andere bronnen uit de omgeving.

IPPC-RICHTLIJN:

Richtlijn 96/61/EG, de Europese richtlijn Integrated Pollution Prevention and Control.

MAXIMALE GELUIDNIVEAU (LA_{max}):

Het hoogste A-gewogen geluidniveau, afgelezen in de meterstand 'fast', verminderd met de meteocorrectieterm C_m.

De meterstand 'fast' komt overeen met een tijdconstante van 125 ms.

NEN-EN:

Een door het Comité Européen de Normalisation (CEN) opgestelde norm die door het Nederlands Normalisatie Instituut (NEN) als Nederlandse norm is aanvaard.

NIBM:

Niet in betekende mate bijdragen' aan de luchtverontreiniging.

NULSITUATIE-ONDERZOEK:

Onderzoek naar de kwaliteit van de bodem (grond en grondwater) op die plaatsen van de inrichting waar potentieel bodembedreigende activiteiten plaatsvinden of zullen plaatsvinden en dat is gericht op die verontreinigende stoffen die ten gevolge van de activiteiten binnen de inrichting in de bodem kunnen geraken.