

BESCHIKKING
Omgevingsvergunning
Actualisatie en ambtshalve wijziging

Besluit van het college van Burgemeester en wethouders van Dordrecht.

Onderwerp

Op 4 januari 2001 is aan SieberHegner LenersanPoortman (nu: Holland Diervoeders B.V.) een revisievergunning Wet milieubeheer, thans omgevingsvergunning milieu verleend voor het in werking hebben van een diervoeders productiebedrijf. Dit besluit betreft de locatie Vogelaarsweg 23, 3313 LL te Dordrecht, kadastrale ligging gemeente Dordrecht, sectie S nummers 69, 113 en 142. De omgevingsvergunning is geregistreerd onder nummer DO 98.2002. Verder zijn op 21 mei 2006 (kenmerk: DO 05.2043) en 24 augustus 2007 (kenmerk: DO 06.2221) veranderingsvergunningen verleend, is op 7 augustus 2008 (kenmerk: DO 08.2202) de vergunning deels ingetrokken en is op 10 november 2009 een Wet milieubeheer (Wm) artikel 8.19 melding verandering gedaan. Van deze vergunningen is thans Holland Diervoeder B.V. (onderdeel van Group Dupré België) de houder c.q. rechtverkriggende van de vergunningen.

Wij zijn voornemens deze omgevingsvergunningen (gedeeltelijk) te wijzigen en te actualiseren.

Actualiseren / ambtshalve wijzigen

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 Holland Diervoeders B.V. verleende vergunningen geactualiseerd moeten worden en ambtshalve moeten worden gewijzigd, vanwege de ontwikkelingen op het gebied van de technische mogelijkheden tot bescherming van het milieu (art. 2.30 jo. 2.31 lid 1 onder b Wabo) en het belang van de bescherming van het milieu (art. 2.31 lid 2 onder b Wabo). Door gewijzigde regelgeving zijn diverse voorschriften niet meer van toepassing. Daarnaast is een aantal voorschriften niet meer actueel doordat nieuwe informatiedocumenten over best beschikbare technieken (BBT) zijn vastgesteld.

Besluit

Wij zijn voornemens, gelet op de Algemene wet bestuursrecht (Awb) en van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (hierna: Wabo), om voor de inrichting op de locatie Vogelaarsweg 23 te Dordrecht:

- de omgevingsvergunning d.d. 4 januari 2001 (kenmerk: DO 98.2002) te actualiseren op grond van artikel 2.31, lid 1 onder b en artikel 2.31a van de Wabo door aanpassing van de voorschriften;
- de voorschriften in hoofdstuk J, L en O (revisievergunning 2001) en de voorschriften in hoofdstuk 4, 6 en 8 (wijzigingsvergunning 2006) ambtshalve te wijzigen en nieuwe voorschriften toe te voegen voor afval, bodem, geluid en externe veiligheid op grond van artikel 2.31 lid 2 onder b van de Wabo;

- gelet op de leesbaarheid wordt het gehele voorschriftenpakket verbonden aan de omgevingsvergunning d.d. 4 januari 2001 (kenmerk: DO 98.2002) en het gehele voorschriftenpakket verbonden aan de omgevingsvergunning d.d. 21 mei 2006 (kenmerk: DO 05.2043) vervangen door de aan dit besluit verbonden voorschriftenpakket;
- te bepalen dat voorschriften 4.2.1 tot en met 4.2.4 gedurende vijf jaar nadat deze beschikking haar geldigheid heeft verloren in werking blijven;
- gelet op artikel 8.42, eerste lid van de Wet milieubeheer en artikel 2.7 tweede lid van het Activiteitenbesluit, maatwerkvoorschriften voor het aspect lucht op te leggen die in hoofdstuk 6 van deze vergunning zijn opgenomen;
- Voorschriften R.1 en R.2 (revisievergunning 2001), voorschriften 9.1.1 en 9.1.2 (wijzigingsvergunning 2006) en voorschrift P.18 (actualisatie vergunning 2007) in te trekken.

Bijlagen

Voor de vergunde activiteiten hebben wij bijlagen A tot en met C gemaakt. In bijlage B zijn de voorschriften opgesomd. In bijlagen C en D hebben wij de overwegingen beschreven. In bijlage E zijn de gebruikte begrippen opgenomen. Al deze bijlagen zijn onderdeel van deze beschikking.

Rechtsbescherming en inwerkingtreding

Ontwerpbeschikking

Tussen 19 december 2023 en 30 januari 2024 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.

Inwerkingtreding beschikking

De beschikking treedt in werking met ingang van de dag na afloop van de termijn voor het indienen van een beroepschrift. De beroepstermijn bedraagt zes weken en vangt aan op de dag nadat de beschikking overeenkomstig artikel 3:44, eerste lid, onderdeel a van de Awb ter inzage is gelegd.

Beroep instellen

Belanghebbenden en degenen die zienswijzen naar voren hebben gebracht tegen de ontwerpbeschikking of aan wie redelijkerwijs niet kan worden verweten dit niet te hebben gedaan, kunnen tegen de definitieve 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 nadat de termijn voor het indienen van een beroepschrift is verstreken. Het indienen van een beroepschrift houdt de werking van het besluit niet tegen.

Bij een spoedeisend belang dat dit besluit niet in werking treedt, kan een belanghebbende, die een beroepschrift 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 Dordrecht,
namens dezen,

drs. ing. A.P.M. Croughs
manager Unit Omgevingsbeheer van de Omgevingsdienst Zuid-Holland Zuid

Deze ontwerpbeslissing is digitaal vastgesteld en is daarom niet ondertekend.

Besluitdatum: 5 maart 2024
Verzonden op: 7 maart 2024

Kopie: - Veiligheidsregio Zuid Holland Zuid;
- Gemeente Dordrecht.

Bijlage A

Deze bijlage is onderdeel van de beschikking op de aanvraag die is geregistreerd onder nummer: Z-21-390824

Gegevens en bescheiden

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

De stukken die bij de behandeling van de aanvraag zijn vervallen, zijn vervangen of niet ter zake doen, worden hieronder niet vermeld.

- Rapport onderzoek stikstofdepositie (8715.002.D2) Holland Diervoeders ontvangen op 25 juli 2022;
- E-mail bericht van Econsultancy d.d. 3 maart 2023 met brief d.d. 13 september 2022 over het actualiseren van de vergunning en de reactie daarop van de heer Roel Bouten (adviseur bedrijf);
- Notitie d.d. 18 juli 2023 Holland Diervoeders historie;
- E-mail bericht van Econsultancy d.d. 3 augustus 2023 met reactie van de heer Roel Bouten op de notitie Holland Diervoeders historie;
- E-mail bericht van de heer E. Depré d.d. 13 september 2023 met aanvullende gegevens;
- AERIUS bijlage versie d.d. 12 oktober 2023;
- Akoestisch rapport d.d. 8 februari 2019 (opgesteld door Kraaij Akoestisch Adviesbureau met projectnummer IL.1828.R01).

Bijlage B

Deze bijlage is onderdeel van de beschikking op de aanvraag die is
geregistreerd onder nummer: Z-21-390824

Voorschriften

1	ALGEMENE VOORSCHRIFTEN	6
1.1	TERREIN VAN DE INRICHTING EN TOEGANKELIJKHEID	6
1.2	OPLEIDING EN INSTRUCTIES.....	6
1.3	REGISTRATIE.....	7
1.4	BEDRIJFSBEËINDIGING	7
2	AFVALSTOFFEN	7
2.1	AFVALPREVENTIE.....	7
2.2	AFVALSCHEIDING	7
2.3	OPSLAG VAN AFVALSTOFFEN	8
3	AFVALWATER	8
3.1	ALGEMEEN.....	8
4	BODEM	8
4.1	BODEMBESCHERMING	8
4.2	EINDSITUATIE BODEMONDERZOEK	9
5	GELUID	9
5.1	REPRESENTATIEVE GELUIDSSITUATIE	9
6	LUCHT (MAATWERKVOORSCHRIFTEN)	10
6.1	ALGEMEEN.....	10
6.2	STORTTRECHTERS EN PNEUMATISCHE ELEVATOREN	10
6.3	TRANSPORTBANDEN	11
6.4	OPSLAG IN SILO'S	11
7	EXTERNE VEILIGHEID	11
7.1	NOODPLAN EN (BRAND)VEILIGHEID	11
7.2	OPSLAG VAN GEVAARLIJKE STOFFEN (PGS 15:2016).....	12
7.3	OPSLAG VAN GASFLESSEN (PGS 15:2016)	12
7.4	OPSLAG VAN CRYOGENE GASSEN IN EEN RESERVOIR (0,125-100 M ³) (PGS 9:2014)	12
7.5	OPSLAG VAN BESTRIJDINGSMIDDELEN	12

1 ALGEMENE VOORSCHRIFTEN

1.1 Terrein van de inrichting en toegankelijkheid

- 1.1.1 Binnen de inrichting moet een overzichtelijke en actuele plattegrond aanwezig zijn. Op deze plattegrond moeten ten minste de volgende aspecten zijn aangegeven:
- a. alle gebouwen en de installaties met hun functies;
 - b. alle opslagen van stoffen welke nadelige gevolgen voor het milieu kunnen veroorzaken met vermelding van aard en maximale hoeveelheid.
- 1.1.2 Het terrein en het wegensysteem moeten zodanig zijn ingericht en de toegankelijkheid moet zodanig zijn bewaakt, dat elk deel van de inrichting te allen tijde vanuit ten minste twee richtingen is te bereiken.
- 1.1.3 De inrichting moet schoon worden gehouden en in goede staat van onderhoud verkeren.
(voorschrift uit de revisievergunning d.d. 4 januari 2001 (kenmerk: DO 98.2002))
- 1.1.4 De in de inrichting aangebrachte of gebruikte verlichting moet zodanig zijn afgesteld dan wel zijn afgeschermd dat er geen directe lichtstraling buiten de inrichting of naar boven gericht waarneembaar is.
- 1.1.5 Het aantrekken van insecten, knaagdieren en ander ongedierte moet worden voorkomen. Zo vaak de omstandigheden daartoe aanleiding geven moet een doelmatige bestrijding van insecten, knaagdieren en ander ongedierte plaatsvinden. Hiertoe moet een ongediertebestrijdingsplan binnen de inrichting aanwezig zijn. Van de werkzaamheden conform dit ongediertebestrijdingsplan moet een registratie worden bijgehouden.

1.2 Opleiding en Instructies

- 1.2.1 De vergunninghouder moet de binnen de inrichting (tijdelijk) werkzame personen instrueren over de voor hen van toepassing zijnde voorschriften van deze vergunning en de van toepassing zijnde veiligheidsmaatregelen. Het doel van de instructie is gedragingen hunnerzijds uit te sluiten die het gevolg zouden kunnen hebben dat de inrichting niet overeenkomstig de vergunning en haar voorschriften in werking is. Een zodanige instructie behoort aan een daartoe aangewezen ambtenaar op diens verzoek te worden getoond. Er moet toezicht worden gehouden op het naleven van deze instructie.
(gewijzigd voorschrift uit de revisievergunning d.d. 4 januari 2001 (kenmerk: DO 98.2002))
- 1.2.2 Tijdens het verrichten van werkzaamheden met gevaarlijke stoffen moeten één of meerdere door het bedrijf aangestelde deskundige(n) in de inrichting aanwezig zijn, met aantoonbaar voldoende vakbekwaamheid, training en ervaring op het gebied van het omgaan met gevaarlijke (afval)stoffen en het bestrijden van calamiteiten met gevaarlijke stoffen.
(gewijzigd voorschrift uit de revisievergunning d.d. 4 januari 2001 (kenmerk: DO 98.2002))
- 1.2.3 De vergunninghouder moet één of meer ter zake kundige personen aanwijzen die in het bijzonder belast zijn met de zorg voor de naleving van de in deze vergunning opgenomen voorschriften.
(gewijzigd voorschrift uit de revisievergunning d.d. 4 januari 2001 (kenmerk: DO 98.2002))

1.3 Registratie

1.3.1 Binnen de inrichting is een exemplaar van deze vergunning met bijbehorende voorschriften aanwezig. Verder zijn binnen de inrichting de volgende documenten (digitaal) aanwezig:

- a. alle overige voor de inrichting geldende omgevingsvergunningen en meldingen;
- b. de veiligheidsinformatiebladen die behoren bij de in de inrichting aanwezige gevaarlijke stoffen;
- c. de bewijzen, resultaten en/of bevindingen van de in deze vergunning voorgeschreven inspecties, onderzoeken, keuringen, onderhoud en/of metingen;
- d. de categorieën en de hoeveelheden afval(water)stromen die voor verwijdering naar derden zijn ingezameld;
- e. de registratie van het jaarlijks elektriciteit-, water- en gasverbruik.

De documenten genoemd onder c en d moeten ten minste vijf jaar worden bewaard.

1.3.2 Klachten van derden en de actie die door de vergunninghouder is ondernomen om de bron van de klachten te onderzoeken en eventueel weg te nemen, moeten worden geregistreerd.

1.4 Bedrijfsbeëindiging

1.4.1 Bij het geheel of gedeeltelijk beëindigen van de activiteiten binnen de inrichting moeten alle aanwezige stoffen en materialen, die uitsluitend aanwezig zijn vanwege de – te beëindigen- activiteiten, door of namens vergunninghouder op milieu hygiënisch verantwoorde wijze in overleg met het bevoegd gezag worden verwijderd.

1.4.2 Van het structureel buiten werking stellen van (delen van) installaties en/of beëindigen van (een van de) activiteiten moet het bevoegd gezag zo spoedig mogelijk op de hoogte worden gesteld. Installaties of delen van installaties die structureel buiten werking zijn gesteld en nadelige gevolgen voor het milieu kunnen hebben, moeten in overleg met het bevoegd gezag worden verwijderd tenzij de (delen van de) installaties in een zodanige staat van onderhoud worden gehouden dat de nadelige gevolgen niet kunnen optreden.

2 AFVALSTOFFEN

2.1 Afvalpreventie

2.1.1 Rekening moet worden gehouden met de mogelijkheden tot hergebruik van afval, afvalreductie en waterbesparing, onder andere bij:

- a. de aanschaf van productiemachines en -apparaten;
- b. het toepassen en de keuze van grond- en hulpstoffen;
- c. de keuze van het eindproduct;
- d. de verpakking van producten en grondstoffen (emballage);
- e. de wijze van bedrijfsvoering en
- f. de opzet en/of het wijzigen van processen.

(voorschrift uit de veranderingsvergunning d.d. 21 mei 2006 (kenmerk: DO 05.2043))

2.2 Afvalscheiding

2.2.1 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;
- hout (en jute);

- metaal;
- plastic / folie;
- kga (klein gevaarlijk afval);
- (gemengd) restafval.

(gewijzigd voorschrift uit de veranderingsvergunning d.d. 21 mei 2006 (kenmerk: DO 05.2043))

2.3 Opslag van afvalstoffen

- 2.3.1 Afvalstoffen moeten zodanig gescheiden van elkaar worden opgeslagen dat de verschillende soorten afvalstoffen ten opzichte van elkaar geen reactiviteit kunnen veroorzaken.
- 2.3.2 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 op verzoek van de toezichthouder aantoont dat de opslag van afvalstoffen gevolgd wordt door nuttige toepassing van de afvalstoffen.

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 zuivering technisch werk behorende apparatuur;
 - b. de verwerking niet wordt belemmerd van slib, verwijderd uit een openbaar vuilwaterriool of een zuivering technisch werk;
 - c. de nadelige gevolgen voor de kwaliteit van een oppervlaktewaterlichaam zoveel mogelijk worden beperkt.

(voorschrift uit de veranderingsvergunning d.d. 21 mei 2006 (kenmerk: DO 05.2043))

4 BODEM

4.1 Bodembescherming

- 4.1.1 Het bodemrisico van bodembedreigende activiteiten moet door het treffen van een combinatie van maatregelen en voorzieningen voldoen aan een verwaarloosbaar bodemrisico zoals gedefinieerd in de NRB 2012.

(vervangt voorschrift L.1 uit de revisievergunning d.d. 4 januari 2001 (kenmerk: DO 98.2002))

- 4.1.2 Binnen het bedrijf dient een actueel inspectie- en onderhoudsprogramma voor de bodembeschermende voorzieningen in werking te zijn. In dit plan moet ten minste het volgende zijn uitgewerkt:

- welke voorzieningen geïnspecteerd en onderhouden worden;
- de inspectie- en onderhoudsfrequentie;
- de wijze van inspectie (visueel, monsterneming, metingen etc.);
- waaruit het onderhoud bestaat;
- hoe de resultaten van inspectie en onderhoud worden gerapporteerd en geregistreerd;
- de verantwoordelijke functionaris voor inspectie, onderhoud.

(gewijzigd voorschrift uit de veranderingsvergunning d.d. 21 mei 2006 (kenmerk: DO 05.2043))

4.2 Eindsituatie bodemonderzoek

- 4.2.1 Binnen drie maanden na beëindiging van een bodembedreigende activiteit moet ter vaststelling van de kwaliteit van de bodem een bodembelastingonderzoek naar de eindsituatie zijn uitgevoerd. De resultaten moeten uiterlijk 1 maand nadat dit onderzoek is uitgevoerd aan het bevoegd gezag zijn overgelegd.
- 4.2.2 Het eindsituatieonderzoek moet worden verricht op de tijdens het nulsituatiebodemonderzoek onderzochte locaties en op alle overige locaties in de inrichting waar bodembedreigende activiteiten hebben plaatsgevonden. Monsterneming moet direct na beëindiging van de activiteiten plaatsvinden. Ter plaatse van de tijdens het nulsituatie-bodemonderzoek onderzochte locaties moet het eindsituatieonderzoek dezelfde opzet en intensiteit hebben als het nulsituatiebodemonderzoek.
(voorschrift uit de veranderingsvergunning d.d. 21 mei 2006 (kenmerk: DO 05.2043))
- 4.2.3 De resultaten van het eindsituatieonderzoek moeten binnen 4 maanden na uitvoering van het bodemonderzoek aan het bevoegd gezag zijn gezonden.
(voorschrift uit de veranderingsvergunning d.d. 21 mei 2006 (kenmerk: DO 05.2043))
- 4.2.4 Indien uit de resultaten van het eindsituatieonderzoek blijkt dat er een toename is van de concentraties aan verontreinigende stoffen dan moet in overleg met het bevoegd gezag een onderzoek worden uitgevoerd naar de oorzaak van de toename van concentraties. Afhankelijk van de resultaten van het onderzoek moet het volgende worden uitgevoerd:
- Zodanige maatregelen worden genomen om verdere verontreiniging te voorkomen, verspreiding van de verontreiniging te beperken en de ontstane verontreiniging ongedaan te maken.
 - Aan het bevoegd gezag gegevens worden verstrekt over de aard, de mate en de omvang van de verontreiniging en de wijze van saneren.
 - Eventuele tanks of andere objecten (zoals bijvoorbeeld kabels, leidingen en buizen), die met verontreinigende stoffen in aanraking zijn geweest worden gecontroleerd op aantasting en, indien nodig, worden hersteld of vervangen.
- (voorschrift uit de veranderingsvergunning d.d. 21 mei 2006 (kenmerk: DO 05.2043))*

5 GELUID

5.1 Representatieve geluidssituatie

- 5.1.1 Het equivalente geluidniveau ($L_{Ar,LT}$), veroorzaakt door de binnen de inrichting aanwezige toestellen, installaties en voertuigen alsmede door in de inrichting verrichte werkzaamheden, mag op een afstand van 150 meter vanaf de grens van de inrichting, op 1,5 meter hoogte niet meer bedragen dan:
- 45 dB(A) in de periode tussen 07:00 en 19:00 uur;
 - 40 dB(A) in de periode tussen 19.00 en 23.00 uur;
 - 35 dB(A) in de periode tussen 23.00 en 07.00 uur.
- 5.1.2 Het maximaal geluidniveau ($L_{A,max}$), veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige installaties en toestellen, alsmede door de in de inrichting verrichte werkzaamheden en activiteiten, mag op een afstand van 150 meter vanaf de grens van de inrichting, op 1,5 meter hoogte niet meer bedragen dan:
- 55 dB(A) in de periode tussen 07:00 en 19:00 uur;
 - 50 dB(A) in de periode tussen 19.00 en 23.00 uur;
 - 45 dB(A) in de periode tussen 23.00 en 07.00 uur.

- 5.1.3 De metingen, berekeningen en beoordeling van de geluidniveaus dienen plaats te vinden overeenkomstig de "Handleiding meten en rekenen industrielawaai" (1999).

6 LUCHT (MAATWERKVOORSCHRIFTEN)

6.1 Algemeen

- 6.1.1 Activiteiten binnen de inrichting moeten op een zodanige wijze plaatsvinden dat als gevolg daarvan geen stofvorming visueel buiten de inrichting waarneembaar is.
- 6.1.2 Bij de overslag van stuifgevoelige goederen moet bij het laden en lossen in de open lucht de storthoogte worden beperkt tot minder dan één meter.
(gewijzigd voorschrift uit de revisievergunning d.d. 4 januari 2001 (kenmerk: DO 98.2002))
- 6.1.3 Bij de opslag van goederen behorend tot de stuifklasse S1 en S2 moet de afgezogen lucht door een filterende afscheider worden gevoerd die in goede staat van onderhoud verkeert.
- 6.1.4 Luchtbehandeling- en filterinstallaties (inclusief filterdoeken) moeten voor de goede werking, onder optimale condities in bedrijf worden gehouden en moeten zo vaak als voor een goede werking noodzakelijk is, doch ten minste eenmaal per jaar, worden geïnspecteerd, onderhouden en gereinigd.
(gewijzigd voorschrift uit de actualisatie vergunning d.d. 24 augustus 2007 (kenmerk: DO 06.2221))
- 6.1.5 Ter controle van de goede werking van de doekenfilterinstallatie dient een drukverschilmeter te zijn aangebracht.
(voorschrift uit de actualisatie vergunning d.d. 24 augustus 2007 (kenmerk: DO 06.2221))
- 6.1.6 Van het onderhoud, schoonmaken en de inspectie van filterinstallaties moet verslag worden gelegd in een logboek, dat ter plaatse altijd voor de toezichthouder ter inzage beschikbaar moet zijn.
(gewijzigd voorschrift uit de revisievergunning d.d. 4 januari 2001 (kenmerk: DO 98.2002))

6.2 Storttrechters en pneumatische elevatoren

- 6.2.1 Bij het overslaan van goederen door middel van storttrechters behorend tot:
- stuifklasse S1 moeten de storttrechters zijn voorzien van een afzuiginrichting;
 - stuifklasse S2 moeten de storttrechters zijn voorzien van een afzuiginrichting, of indien de goederen worden bevochtigd, van een doelmatig werkende watersproei-installatie;
 - stuifklasse S3 moeten de storttrechters zijn voorzien van doelmatige windreductieschermen;
 - stuifklasse S4 moeten de goederen worden bevochtigd met behulp van een doelmatig werkende watersproei-installatie of moeten de storttrechters zijn voorzien van doelmatige windreductieschermen.
- (gewijzigd voorschrift uit de revisievergunning d.d. 4 januari 2001 (kenmerk: DO 98.2002))*
- 6.2.2 Bij het laden en lossen van stuifgevoelige goederen met behulp van pneumatische elevatoren moet stofverspreiding worden tegengegaan door:
- de weegbunkers en overstortpunten gesloten uit te voeren,
 - het neergeslagen stof in de overstortpunten regelmatig te verwijderen, of
 - de stortschoen af te zuigen.
- (gewijzigd voorschrift uit de revisievergunning d.d. 4 januari 2001 (kenmerk: DO 98.2002))*

6.3 Transportbanden

- 6.3.1 Voor goederen met de stuifklasse S1 en S3 moet gebruik worden gemaakt van gesloten transportbanden, transportbanden met omkasting of van transportbanden waarbij de band zelf of een tweede band het materiaal omsluit.
(gewijzigd voorschrift uit de revisievergunning d.d. 4 januari 2001 (kenmerk: DO 98.2002))
- 6.3.2 Bij gesloten transportbanden voor de stuifklasse S1 en S3 goederen moeten de transportbanden worden afgezogen en moet de afgezogen lucht door een filtrerende afscheider worden geleid.
(gewijzigd voorschrift uit de revisievergunning d.d. 4 januari 2001 (kenmerk: DO 98.2002))

6.4 Opslag in silo's

- 6.4.1 Voordat met het vullen van de silo's wordt begonnen, moet worden gecontroleerd of:
- de verbindingen tussen vrachtauto en de te vullen silo stofdicht zijn;
 - de ontluchting van de silo naar behoren functioneert.
- (voorschrift uit de revisievergunning d.d. 4 januari 2001 (kenmerk: DO 98.2002))*
- 6.4.2 De silo's moeten van een overvulbeveiliging zijn voorzien. Zodra de signalering in werking treedt moet het vullen direct worden gestaakt.
(voorschrift uit de revisievergunning d.d. 4 januari 2001 (kenmerk: DO 98.2002))
- 6.4.3 De silo's zijn voorzien van filtrerende afscheiders om stofemissie tijdens het vullen en legen van deze te verminderen. De filters verkeren in goede staat van onderhoud, worden periodiek gecontroleerd en worden zo vaak als voor de goede werking nodig is schoongemaakt of vervangen.
(gewijzigd voorschrift uit de revisievergunning d.d. 4 januari 2001 (kenmerk: DO 98.2002))

7 EXTERNE VEILIGHEID

7.1 Noodplan en (brand)veiligheid

- 7.1.1 In de inrichting moet een actueel bedrijfsnoodplan aanwezig zijn, waarin de getroffen organisatorische en technische maatregelen ter bestrijding van een redelijkerwijs te verwachten ongeval of incident zijn omschreven. In het noodplan moet onder andere een lijst met telefoonnummers opgenomen zijn voor gebruik bij incidenten. Het noodplan moet zijn afgestemd op het bepaalde in voorschrift 3.19.1 van PGS15:2016.
(gewijzigd voorschrift uit de veranderingsvergunning d.d. 21 mei 2006 (kenmerk: DO 05.2043))
- 7.1.2 Ten minste eenmaal per drie jaar moet het intern noodplan worden geëvalueerd, beproefd en zo nodig gewijzigd. Bij de evaluatie wordt rekening gehouden met veranderingen die zich in de inrichting hebben voorgedaan, en met nieuwe kennis en inzichten.
(gewijzigd voorschrift uit de revisievergunning d.d. 4 januari 2001 (kenmerk: DO 98.2002))
- 7.1.3 Het personeel van de inrichting moet zijn geïnstrueerd en getraind ten aanzien van alle maatregelen en handelingen, zoals opgenomen in het bedrijfsnoodplan.
(voorschrift uit de revisievergunning d.d. 4 januari 2001 (kenmerk: DO 98.2002))

7.2 Opslag van gevaarlijke stoffen (PGS 15:2016)

- 7.2.1 Gevaarlijke stoffen dienen in de PGS 15 container voor gevaarlijke stoffen te worden bewaard .
(voorschrift uit de veranderingsvergunning d.d. 21 mei 2006 (kenmerk: DO 05.2043))
- 7.2.2 De uitpandige PGS 15 container voor verpakte gevaarlijke stoffen moet zijn geconstrueerd, uitgevoerd en worden gebruikt overeenkomstig voorschriften 3.2.2, 3.2.3, 3.2.7 tot en met 3.2.10, 3.2.13, 3.4.7, 3.4.8, 3.6.1, 3.11.1, 3.11.2, 3.12.1, 3.13.1 tot en met 3.13.3, 3.16.1 en 3.17.1 van de PGS 15:2016.
(gewijzigd voorschrift uit de veranderingsvergunning d.d. 21 mei 2006 (kenmerk: DO 05.2043))

7.3 Opslag van gasflessen (PGS 15:2016)

- 7.3.1 In de inrichting mag maximaal 600 liter (waterinhoud) aan de volgende gassen in gasflessen aanwezig zijn:
- zuurstof;
 - acetyleen;
 - argon / schermgas.
- Deze gasflessen moeten worden opgeslagen in de daarvoor aanwezige opslagvoorziening, met uitzondering van werkvoorraden of op een laskar geplaatste gasflessen.
- 7.3.2 De gasflessen en opslagplaats voldoen aan voorschriften 6.1.1 t/m 6.1.3, 6.2.2, 6.2.5 t/m 6.2.7, 6.2.9, 6.2.10, 6.2.13, 6.2.15 en 6.2.16 van de PGS 15:2016.
(gewijzigd voorschrift uit de revisievergunning d.d. 4 januari 2001 (kenmerk: DO 98.2002))

7.4 Opslag van cryogene gassen in een reservoir (0,125-100 m³) (PGS 9:2014)

- 7.4.1 In de inrichting mogen maximaal de volgende hoeveelheden aan vloeibare gassen aanwezig zijn in speciaal hiervoor bestemde reservoirs:
- stikstof (N₂): 10.000 liter;
 - koolzuur (CO₂): 30.000 liter.
- 7.4.2 De opslag van het reservoir buiten een gebouw moet voldoen aan voorschriften 3.2.1 t/m 3.2.9, 3.3.1 t/m 3.3.16, 3.4.1 t/m 3.4.7, 3.5.1, 3.5.2, 3.6.1, 3.7.1, 3.8.1 t/m 3.8.4, 3.10.1, 3.10.2, 3.11.1 t/m 3.11.6 en 3.12.1 t/m 3.12.7 van de richtlijn PGS 9:2014.
- 7.4.3 Het onderhoud van de installatie (reservoir) moet voldoen aan de voorschriften opgenomen in paragraaf 6.3 van de richtlijn PGS 9:2014.
- 7.4.4 Het vullen van de installatie (reservoir) moet voldoen aan paragraaf 7.4 van de richtlijn PGS 9:2014.

7.5 Opslag van bestrijdingsmiddelen

- 7.5.1 Het gebruik van milieuschadelijke gewasbeschermingsmiddelen (bestrijdingsmiddelen) zoals Pyrethrex fogger en Actellic dient zoveel mogelijk te worden beperkt. De vergunninghouder dient hiertoe doorlopend te onderzoeken welke maatregelen kunnen worden getroffen om deze doelstelling te bereiken. Over de voortgang van het onderzoek dient registratie aanwezig te zijn.
(gewijzigd voorschrift uit de actualisatie vergunning d.d. 4 augustus 2007 (kenmerk: DO 06.2221))

- 7.5.2 Het verbruik van gewasbeschermingsmiddelen (bestrijdingsmiddelen) dient in een logboek te worden bijgehouden, waarbij ten minste de datum, tijdstip, het gebruikte middel, waarvoor het middel is gebruikt en eventuele bijzonderheden worden vermeld.

(gewijzigd voorschrift uit de revisievergunning d.d. 4 januari 2001 (kenmerk: DO 98.2002))

Bijlage C

Deze bijlage is onderdeel van de beschikking op de aanvraag die is geregistreerd onder nummer: Z-21-390824

Procedurele overwegingenProjectbeschrijving

Holland Diervoeders is gespecialiseerd in de ontwikkeling, productie en het vermarkten van veevoer (voeding voor landbouwhuisdieren) en petfood (voeding voor kleine huisdieren). De grondstoffen in de vorm van met name granen en zaden worden per vrachtwagen in bulk aangevoerd, in bunkers gestort, batchgewijs gereinigd, gemengd en in zakken verpakt voor de markt.

Gegevens

Productiecapaciteit: 24.000 ton voer per jaar.

Het bedrijf is 24 uur per dag in bedrijf.

Sinds de huidige revisievergunning uit 2001, de wijzigingsvergunning uit 2006 en de ambtshalve wijziging uit 2007 zijn verleend, zijn er diverse veranderingen bij het bedrijf geweest:

- Zwaveldioxide: opslag en gebruik niet meer aanwezig. Ook de bijbehorende gaswasser is niet meer aanwezig. De activiteit is op 31 augustus 2008 ingetrokken (zie intrekkingsbesluit).
- Bestrijdingsmiddelen / gewasbeschermingsmiddelen: methylbromide is verboden om toe te passen en er is minder opslag van overige bestrijdingsmiddelen omdat het deels wordt uitbesteed. Er is nog een in pandige opslagvoorziening voor maximaal 300 kg aan bestrijdingsmiddelen aanwezig. De activiteit is op 23 november 2009 gemeld (zie melding).
- De aanwezige kade/steiger wordt niet meer gebruikt voor het laden en lossen van schepen. De losinstallatie is verwijderd. Aan- en afvoer vindt enkel nog met vrachtwagens plaats.
- Loog en zuur: het gebruik en opslag van een werkvoorraad fosforzuur en natronloog is niet meer aanwezig.
- Verpakte gevaarlijke stoffen en afvalstoffen: er zijn alleen nog kleine hoeveelheden aanwezig. Deze stoffen worden in een PGS 15 opslagcontainer bewaard.
- Opslagtanks met stikstof en CO₂: er zijn minder tanks in gebruik. Er is 1 stikstoftank (10.000 liter), 1 CO₂ tank (30.000 liter) en een middendruk CO₂ tank aanwezig op het tankeiland (buitenterrein). Ze worden gehuurd van en gekeurd door Nippon Gasses.

Door gewijzigde regelgeving is een aantal voorschriften niet meer actueel doordat nieuwe informatiedocumenten over best beschikbare technieken (BBT) zijn vastgesteld en zijn activiteiten vergund zonder het milieu afdoende te beschermen. Aanpassing van de vergunning is nodig in het belang van de bescherming van het milieu. Wij hebben de omgevingsvergunning met name getoetst aan:

- LAP3 (2017-2029);
- PGS 9: 2014;
- PGS 15: 2016.

Deze toetsing geeft aanleiding tot het aanpassen van de eerder verleende vergunningen.

Huidige vergunningsituatie

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

Soort	Datum	Kenmerk	Onderwerp
Wm revisievergunning*	4 januari 2001	DO 98.2002	Productie van diervoeders
Wm veranderingsvergunning*	21 mei 2006	DO 05.2043	PGS kluis, magazjn, extra productielijn
Wm veranderingsvergunning (ambtshalve)*	24 augustus 2007	DO 06.2221	Luchtvoorschriften toevoegen

Soort	Datum	Kenmerk	Onderwerp
Wm vergunning (deels intrekken)*	7 augustus 2008	DO 08.2202	Gebruik SO2 ingetrokken
Melding Wm 8.19*	10 november 2009	0063605	Opslag bestrijdingsmiddelen vervangen

De hierboven genoemde vergunningen waar een * bij staat, zijn 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
2.1	opslaan van gassen, al of niet in samengeperste tot vloeistof verdichte toestand.
9.1e	het vervaardigen, bewerken, verwerken, opslaan of overslaan van voedingsmiddelen voor dieren of grondstoffen daarvoor.
9.4a	het vervaardigen of bewerken van voedingsmiddelen voor landbouwhuisdieren.
10.1	inrichtingen waar gewasbeschermingsmiddelen of biociden, als bedoeld in artikel 1 van de Wet gewasbeschermingsmiddelen en biociden, worden vervaardigd, bewerkt, opgeslagen of overgeslagen.

Op grond van categorie 9.4 onder a 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 categorie 9.4 onder a van het Bor.

Procedure

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

Wet natuurbescherming

Omdat onder de oude regels geen natuurvergunning of PAS-melding nodig was, maar onder de huidige regels mogelijk wel sprake kan zijn van een Wmb-vergunningplicht hebben wij het bedrijf verzocht om de stikstofdepositie te onderzoeken. Holland Diervoeders, Vogelaarsweg 23B te Dordrecht, heeft het gevraagde onderzoek naar de stikstofdepositie vervolgens gedaan. Het betreft het onderzoek van Econsultancy van 25 juli 2022 met het rapportnummer 8715.002D2, met het bijbehorende berekening met AERIUS Calculator (25 juli 2022, AERIUS-kenmerk: RcYadBYABzHt). Vanwege een nieuwe versie van de AERIUS Calculator is de berekening op 12 oktober 2023 opnieuw uitgevoerd. Deze nieuwe berekening (kenmerk: RbQiARhXoGDa) levert geen verschil op met de berekening uit 2022 voor wat betreft de grootste toename van depositie (0,00 mol/ha/j).

Op basis van de aangeleverde gegevens en archiefstukken is de referentiesituatie voldoende "worst case" in beeld gebracht. In de referentiesituatie waren mobiele werktuigen aanwezig die op LPG (heftruck) en diesel (tractor en loskraan) werkten. De mobiele werktuigen zijn in de beoogde situatie inmiddels allemaal elektrische werktuigen geworden. Manoeuvreren en stationair draaien van verkeer binnen de inrichting is zowel in de beoogde als referentiesituatie niet meegenomen waardoor de stikstofuitstoot in beide situaties enigszins wordt onderschat. Omdat er in de referentiesituatie meer verkeersbewegingen waren dan in de beoogde situatie zal het alsnog meenemen van manoeuvreren en stationair draaien van verkeer binnen de inrichting geen gevolgen voor het eindresultaat hebben. Tevens is de scheepvaart van en naar de inrichting in 2010 gestopt.

Het stikstofonderzoek is beoordeeld en akkoord bevonden. De huidige bedrijfsvoering veroorzaakt, in vergelijking met de referentiesituatie, geen negatieve effecten op de omliggende Natura 2000-gebieden. Aan de hand van de aangeleverde gegevens en het omgevingsdossier is op te maken dat geen sprake is van een vergunningplicht in het kader van de Wnb, aangezien er gebruik kan worden gemaakt van intern salderen.

Bijlage D

Deze bijlage is onderdeel van de beschikking op de aanvraag die is geregistreerd onder nummer: Z-21-390824

Inhoudelijke overwegingen

Toetsingskader milieu

Artikel 2.31, eerste lid van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo), geeft de omstandigheden aan waaronder het bevoegd gezag verplicht is de voorschriften van de omgevingsvergunning te wijzigen. Onder b wordt aangegeven dat de voorschriften van de vergunning moeten worden aangescherpt als – kort samengevat –dit volgt uit best beschikbare technieken (BBT) of de ontwikkeling van de kwaliteit van het milieu . Of de noodzaak bestaat om de voorschriften aan te scherpen op grond van BBT kan worden afgeleid uit het toetsingskader dat is opgenomen in art. 5.10 derde lid van het besluit omgevingsrecht (Bor). Op grond van artikel 2.31, tweede lid, onder b van de Wabo heeft het bevoegd gezag de mogelijkheid om vergunningvoorschriften aan te passen. Deze mogelijkheid bestaat voor zover dit in het belang van de bescherming van het milieu is.

Artikel 2.31a, eerste lid van de Wabo geeft het bevoegd gezag de mogelijkheid om, ter bescherming van het milieu, andere technieken voor te schrijven dan in de aanvraag zijn opgenomen en daarmee de grondslag van de aanvraag te verlaten. Op grond van artikel 2.31a, tweede lid, is de vergunninghouder verplicht desgevraagd gegevens aan het bevoegd gezag te overleggen die nodig zijn voor de beoordeling of alle relevante BBT-maatregelen worden toegepast.

Bij onze beslissing op de aanvraag 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.

Activiteitenbesluit

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

De inrichting waarvoor vergunning is aangevraagd, 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 3.2.1 Het in werking hebben van een middelgrote stookinstallatie, gestookt op standaard brandstof;
- Paragraaf 3.2.6 In werking hebben van een koelinstallatie;
- Paragraaf 3.4.3 Opslaan en overslaan van (inerte) goederen.

Voor het overige is per hoofdstuk of 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. 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)

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.

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).

Concrete bepaling beste beschikbare technieken

Binnen de inrichting worden geen activiteiten uit bijlage I van de Rie uitgevoerd. Toetsing aan BBT-conclusies is hierdoor niet van toepassing op deze inrichting.

Op grond van artikel 9.2 van de Mor moet voor het bepalen van BBT binnen de inrichting aanvullend een toetsing plaatsvinden aan relevante aangewezen informatiedocumenten over BBT. Bij Holland Diervoeders is daarom getoetst aan de NRB 2012, PGS 9 en PGS 15.

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.

Overwegingen activiteiten en aspecten

Afvalstoffen

In het Landelijk afvalbeheerplan (LAP3) staat het Nederlandse afvalbeleid beschreven. Omdat Holland Diervoeders nog niet eerder is getoetst aan de laatste versie van het LAP vindt dit nu plaats in deze actualisatie van de vergunning.

Preventie

Preventie van afval is een van de hoofddoelstellingen van het afvalstoffenbeleid. In deel B2 van het Landelijk Afvalbeheerplan 2017-2029 (hierna: LAP3) is het beleid uitgewerkt voor afvalpreventie. Uitgangspunt voor alle bedrijven is dat het ontstaan van afval zoveel mogelijk moet worden voorkomen of beperkt.

Bij Holland Diervoeders ontstaan de volgende afvalstoffen:

- papier/karton;
- hout (en jute);
- plastic en folie;
- metaal;
- klein gevaarlijk afval (kga);
- gemengd restafval.

Het grootste deel van deze afvalstromen is verpakkingsafval dat ontstaat door het aanvoeren van veevoeders en andere producten die binnen de inrichting toegepast worden. Wij concluderen dat preventie hier niet relevant is.

Afvalscheiding

Als gevolg van de activiteiten binnen de inrichting komt een beperkte hoeveelheid afvalstromen vrij. In deel B3 van het LAP3 is het beleid uitgewerkt voor afvalscheiding, waarbij paragraaf B 3.5 specifiek ingaat op afvalscheiding door inrichtingen. 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. Inrichtingen verschillen van aard en omvang veel van elkaar en er bestaat een groot aantal bedrijfsspecifieke afvalstoffen. Uitgangspunt is dat inrichtingen verplicht zijn alle afvalstoffen te scheiden, gescheiden te houden en gescheiden af te geven, tenzij dat redelijkerwijs niet van hen kan worden gevergd.

Voor een aantal afvalstoffen die diffuus of in kleine hoeveelheden ontstaan is in het LAP3 (paragraaf B.3.5.2) een tabel opgenomen waarin een indicatie wordt gegeven wanneer het redelijk is afvalscheiding te vergen. Daarnaast is in bijlage 11 van de Activiteitenregeling een lijst met afvalstoffen opgenomen welke niet met elkaar, met andere afvalstoffen of met niet-afvalstoffen gemengd mogen worden. Deze categorieën moeten dus gescheiden gehouden worden.

Het is naar ons oordeel redelijk om van het bedrijf te verlangen dat de binnen de inrichting vrijkomende afvalstromen (zie de opsomming in de paragraaf 'Preventie') gescheiden van elkaar worden opgeslagen en afgevoerd naar een inrichting die over de vergunning beschikt om deze afvalstromen te mogen verwerken. Wij hebben als zodanig dan ook voorschriften gesteld.

Afvalopslag

Ingevolge het Besluit stortplaatsen en stortverboden afvalstoffen wordt de opslag van afvalstoffen voorafgaand aan verwijdering gezien als storten indien de tijdsduur van 1 jaar wordt overschreden. Indien de opslag voorafgaat aan nuttige toepassing van de afvalstoffen is deze termijn drie jaar. Hiervoor is een voorschrift in deze beschikking opgenomen.

Afvalwater

Vanuit de inrichting worden de volgende afvalwaterstromen geloosd:

- hemelwater van verharde terreinoppervlakken: lozing oppervlaktewater.
- afvalwater vergelijkbaar met huishoudelijk afvalwater: lozing op het pers/vuilwaterriool.

De lozing van hemelwater op het oppervlaktewater valt rechtstreeks onder het Activiteitenbesluit milieubeheer. Voor lozingen die onder de werkingssfeer van het Activiteitenbesluit vallen mogen geen voorschriften worden opgenomen in de omgevingsvergunning. Voor het lozen van afvalwater dat overeenkomt met huishoudelijk afvalwater op het riool is een algemeen voorschrift opgenomen.

Bodem

Het preventieve bodembeschermingsbeleid is vastgelegd in de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB). Het uitgangspunt van de NRB is dat door een combinatie van voorzieningen en maatregelen een verwaarloosbaar bodemrisico wordt gerealiseerd. Omdat Holland Diervoeders nog niet eerder is getoetst aan de laatste versie van de NRB (NRB 2012) vindt dit nu plaats in deze actualisatie van de vergunning.

Bodembedreigende activiteiten

Voor wat betreft het aspect bodembescherming valt het bedrijf deels onder het Activiteitenbesluit. Hiervoor hoeft geen nadere beoordeling plaats te vinden. Voor de overige bodembedreigende activiteiten is aan de NRB 2012 getoetst. Voor deze activiteiten zijn voorschriften in de vergunning opgenomen.

Bodemonderzoek

Het preventieve bodembeschermingsbeleid gaat ervan uit dat (zelfs) een verwaarloosbaar bodemrisico nooit volledig uitsluit dat een verontreiniging of aantasting van de bodem optreedt. Om die reden is altijd een nulsituatieonderzoek naar de kwaliteit van de bodem noodzakelijk. Het nulsituatieonderzoek richt zich op de afzonderlijke activiteiten en de daar gebruikte stoffen. Na beëindiging van de activiteiten of een deel daarvan moet een eindsituatieonderzoek naar de kwaliteit van de bodem worden verricht. Indien blijkt dat sprake is van een bodembelasting als gevolg van de activiteiten, zal de bodemkwaliteit hersteld moeten worden.

Op de locatie zijn de volgende onderzoeken uitgevoerd:

- Verkennend / Nader bodemonderzoek (kenmerk: R/940656), september 1994, Dordrecht Research.
- Aanvullend nader bodemonderzoek (kenmerk: R/940657), mei 1997, Dordrecht Research.
- Saneringsplan (kenmerk: 940658), mei 2002, Dordrecht Research. Bodemsanering vanaf september 2002, Dordrecht Research. Jaarlijks wordt gemonitord.

Deze bij ons bekende onderzoeken zijn toentertijd door ons beoordeeld en in orde bevonden. Sindsdien zijn er geen nieuwe bodembedreigende activiteiten aangevraagd en/of vergund. Hiermee is de nulsituatie van de bodem voldoende vastgelegd.

Het risico dat door de vergunde activiteiten in combinatie met de getroffen voorzieningen een bodemverontreiniging ontstaat is (in combinatie met de gestelde voorschriften) verwaarloosbaar conform het gestelde in de NRB. Het is dan ook niet noodzakelijk dat de bodemkwaliteit tussentijds wordt gecontroleerd. Wel zijn voorschriften opgenomen om de eindsituatie van de bodem vast te leggen als er bodembedreigende activiteiten gestopt worden.

Energie

De Energiebesparingsplicht verplicht bedrijven en instellingen om alle energiebesparende maatregelen met een terugkerend tijdsduur van vijf jaar of minder te treffen bij een verbruik vanaf 50.000 kWh elektriciteit of vanaf 25.000 m³ aardgas(equivalent) per jaar. De uit te voeren energiebesparende maatregelen staan in de Erkende Maatregelen Lijst (EML) 2023. Deze EML, die te vinden is op RVO.nl, maakt een onderverdeling in maatregelen met betrekking tot: Gebouwen, Faciliteiten en Processen.

Indien de Energiebesparingsplicht van toepassing is, dient er één keer in de 4 jaar over gerapporteerd te worden via Mijn RVO.nl. Dit is de Informatieplicht Energiebesparing.

De aanpassing van de Energiebesparingsplicht naar de plicht ter Verduurzaming van het energiegebruik per 1 juli 2023 leidt tot een aantal wijzigingen. De wijzigingen worden opgenomen in het Besluit activiteiten leefomgeving (Bal) en het Besluit bouwwerken leefomgeving (Bbl).

Omdat de Omgevingswet pas op 1 januari 2024 in werking treedt, is de wijziging van de Energiebesparingsplicht ook in het Activiteitenbesluit opgenomen. Deze wijziging van het Activiteitenbesluit met de gewenste actualisatie van de Energiebesparingsplicht is op 1 juli 2023 in werking getreden. Zowel de wijzigingen die voortvloeien uit het wijzigingsbesluit Bal als het wijzigingsbesluit Bbl worden met het onderhavige wijzigingsbesluit opgenomen in het Activiteitenbesluit.

Ook is een onderzoek naar alle maatregelen tot het verduurzamen van het energiegebruik geïntroduceerd in het Activiteitenbesluit. Dit onderzoek richt zich alleen op de Faciliteiten en Processen. Deze Onderzoeksplicht is van toepassing bij een jaarlijks gebruik vanaf 10 miljoen kWh elektriciteit of 170.000 m³ aardgas(equivalent).

Daarnaast is er tevens de EED energie-audit; dit is een verplichting die voortkomt uit de Europese Energie-Efficiency Richtlijn (EED) en heeft als doel om bedrijven en instellingen bewust te maken van hun energiegebruik én van de mogelijkheden om energie te besparen en te verduurzamen. De EED-auditplicht is van toepassing als uw onderneming (of instelling met een economische activiteit) 1 van deze 2 punten heeft:

- 250 fte of meer heeft, inclusief deelnemingen van of in partnerondernemingen en verbonden ondernemingen;
- een jaaromzet van meer dan € 50 miljoen heeft én een jaarlijkse balanstotaal van meer dan € 43 miljoen, inclusief deelnemingen van of in partnerondernemingen en verbonden ondernemingen.

Het EED energie-auditrapport dient eveneens via Mijn RVO.nl ingediend te worden.

Via het stappenplan op <https://infographics.rvo.nl/stappenplan/> kan worden nagegaan aan welke van de 3 rapportageplichten er dient te worden voldaan (naast de Energiebesparingsplicht): de Informatieplicht Energiebesparing, de Onderzoekplicht en/of de EED-auditplicht.

Voor Holland Diervoeders zijn de energiebesparingsplicht en de Informatieplicht Energiebesparing van toepassing. De Onderzoekplicht en de EED-auditplicht zijn voor Holland Diervoeders niet van toepassing.

Geluid en trillingen

Omgeving

Holland Diervoeders B.V. aan de Vogelaarsweg 23 in Dordrecht is gelegen binnen het bestemmingsplan "Derde Merwedehaven" op een bedrijfsbestemming. Deze bedrijfsbestemming bevindt zich niet op het geluidgezoneerde deel van industrieterrein "Derde Merwedehaven". De meest nabijgelegen woningen bevinden zich op circa 660 meter (Baanhoek in Sliedrecht) ten noorden van het bedrijf.

Bedrijfssituatie

De representatieve bedrijfssituatie is het meest recent beschreven in het akoestisch rapport d.d. 8 februari 2019 (opgesteld door Kraaij Akoestisch Adviesbureau met projectnummer IL.1828.R01). In de rapportage worden de akoestisch relevante activiteiten in relatie met de omgeving voldoende nauwkeurig beschreven (waarbij wij er rekening mee hebben gehouden dat de in het rapport genoemde nieuwe mengtoren, die uiteindelijk niet is aangevraagd en vergund, niet is gerealiseerd). Het onderzoek en de rapportage voldoet aan de Handleiding meten en rekenen industrielawaai (HMRI - VROM 1999).

Voor de berekening van de geluidmissieniveaus is gebruik gemaakt van het softwareprogramma Geomilieu. Het akoestisch onderzoek bevat voldoende informatie voor het opstellen van de geluidsvoorschriften. Er is geen sprake van incidentiele bedrijfssituaties.

Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau

Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau is berekend op 150 meter van de grens van de inrichting (zoals ook was toegepast in de vigerende revisievergunning d.d. 4 januari 2001). Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau bedraagt op die afstand ten hoogste 41 dB(A). Het bedrijf is, gezien de locatie, akoestisch niet relevant.

Aan deze beschikking worden geluidgrenswaarden verbonden om de aangevraagde geluidruimte te begrenzen. De voorschriften bevatten afgeronde waarden, waarbij een marge van 4 dB is toegepast. Met deze marge wordt voorkomen dat bij kleine veranderingen in de bedrijfsvoering de vergunde geluidruimte niet meer past. Tevens wordt hiermee voldaan aan de richtwaarden van de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening.

Maximaal geluidsniveau

Voor het maximale geluidsniveau wordt ook aangesloten bij de genoemde Handreiking industrielawaai en vergunningverlening.

Paragraaf 3.2 stelt dat gestreefd moet worden naar het voorkomen van maximale geluidniveaus die die meer dan 10 dB boven het aanwezige equivalente geluidniveau uit komen. Uit de berekeningen van het akoestisch rapport blijkt dat hieraan kan worden voldaan.

Indirecte geluidhinder

Het verkeer komt en gaat via de Baanhoekweg. De dichtstbijzijnde woningen van derden liggen op meer dan 700 meter afstand. Gezien de verkeersintensiteit op de Baanhoekweg zal het verkeer direct in het heersende verkeersbeeld zijn opgenomen en er is geen sprake van indirecte hinder.

Trillingen

Gezien de aard van de activiteiten en de afstand tot de dichtstbijzijnde trillingsgevoelige bestemmingen is trillingshinder niet te verwachten. Een onderzoek naar trillingen achten wij daarom niet nodig. Ook achten wij het daarom niet nodig hierover voorschriften op te nemen.

Lucht

In de revisievergunning d.d. 4 januari 2001 is onder andere getoetst aan de Nederlandse Emissierichtlijn Lucht (NeR). De NeR is ingetrokken op 1 januari 2016 met de inwerkingtreding van de wijzigingen van de 4^{de} tranche van het Activiteitenbesluit. Het normatieve deel van de NeR is ondergebracht in onder andere paragraaf 2.3 van het Activiteitenbesluit. Waar het Activiteitenbesluit niet rechtstreeks werkend is, kunnen maatvoorschriften aan de vergunning worden verbonden. In het kader van de actualisatie zijn de activiteiten getoetst aan het Activiteitenbesluit.

Toetsingskader

Het algemeen luchtbeleid is gericht op het voorkomen dan wel zo veel mogelijk beperken van emissies naar de lucht door het toepassen van de beste beschikbare technieken (BBT) en het voldoen aan de luchtkwaliteitseisen van bijlage 2 van de Wet milieubeheer. Voor zeer zorgwekkende stoffen (ZZS) zijn de voorschriften van artikel 2.4 van het Activiteitenbesluit en behorende Activiteitenregeling geldig.

Luchtemissies voor inrichtingen worden in beginsel gereguleerd door de algemene regels van het Activiteitenbesluit. Deze eisen zijn rechtstreeks geldend en daarom niet in deze vergunning opgenomen. Daarnaast biedt het Activiteitenbesluit de mogelijkheid om bij maatwerkvoorschrift af te wijken van de algemene regels.

Diffuse emissies

Binnen de inrichting van Holland Diervoeders vinden activiteiten plaats die emissies naar de lucht tot gevolg hebben. De emissies kunnen vrijkomen door onder andere uitstoot van verwarmingsinstallaties, uitlaatgassen van transport en het opslaan en mengen van diervoeders. Bij het opslaan en mengen van diervoeders is hier met name sprake van diffuse stofemissies die kunnen optreden bij het aanvoeren, op- en overslaan, mengen en afvoeren van stufgevoelige diervoeders. Wij hebben getoetst welke voorschriften nodig zijn om diffuse emissies vanwege de activiteiten binnen de inrichting te beperken.

Op basis van artikel 2.7 tweede lid van het Activiteitenbesluit leggen wij in een maatwerkbesluit vast welke maatregelen nodig zijn om diffuse stofemissies te beperken. De maatwerkvoorschriften worden op grond van artikel 8.42 van de Wet milieubeheer, als maatwerkbesluit, in hoofdstuk 6 van deze vergunning vastgelegd.

Luchtkwaliteit

In Titel 5.2 Wet milieubeheer en de bijbehorende bijlage 2 bij de Wet milieubeheer zijn grens- en richtwaarden gesteld aan de concentraties van een aantal stoffen in de buitenlucht op leefniveau, die wij als toetsingscriteria moeten hanteren. In het kader van deze actualisatie is geen toename van emissies van stoffen van toepassing.

Externe Veiligheid

Binnen de inrichting zijn de volgende gevaarlijke stoffen aanwezig: kooldioxide, stikstof, zuurstof, acetyleen, argon / schermgas, bestrijdingsmiddelen, verf / lak, kit en lijm. Voorheen waren er ook enkele vaten fosforzuur en natronloog aanwezig (en vergund). Het bedrijf heeft aangegeven dat deze zuren en logen niet meer aanwezig zijn. In 2008 is de opslag (tank) en gebruik van zwaveldioxide en het gebruik van LPG-heftrucks (enkel nog elektrische heftrucks) ingetrokken. Het bedrijf valt niet onder het Besluit risico's zware ongevallen 2015 (Brzo) of het Besluit externe veiligheid inrichtingen (Bevi).

Op- en overslag van gevaarlijke stoffen (PGS-richtlijnen)

Ten behoeve van de op- en overslag van gevaarlijke stoffen zijn richtlijnen opgesteld in de Publicatierreeks Gevaarlijke Stoffen (PGS) waarmee een aanvaardbaar beschermingsniveau voor mens en milieu wordt gerealiseerd. Deze PGS richtlijnen zijn vermeld als Nederlandse informatiedocumenten over BBT in de bijlage van de Mor. Voor de beoordeling van de activiteiten van de inrichting zijn de volgende PGS richtlijnen relevant:

- PGS 9:2014.
- PGS 15:2016.

Deze documenten zijn aangewezen als informatiedocumenten over BBT. Dat heeft plaatsgevonden na verlening van de laatste vergunning. Daarom is beoordeeld op welke wijze deze documenten aanleiding geven om de geldende vergunning te actualiseren. Hieronder staan de bevindingen van deze beoordeling.

In de inrichting worden (vloeibare)gassen en tot vloeistofverdichte gassen zoals kooldioxide en stikstof gas in bulk tanks opgeslagen. Er is een stikstoftank (10.000 liter) en een koolzuurtank (30.000 liter) aanwezig op het buitenterrein. Daarnaast is er nog een middendruk tank aanwezig om koolzuur op te vangen die vervolgens weer wordt gebruikt in de processen. Voor deze tanks zijn in de revisievergunning uit 2001 voorschriften opgenomen omdat de PGS 9 toen nog niet bestond. Omdat aan BBT moet worden voldaan is de huidige situatie getoetst aan de PGS 9:2014. Deze opslag voldoet aan de PGS 9 en voldoet daarmee aan BBT. De relevante onderdelen van deze richtlijn zijn bij voorschrift aan dit besluit verbonden.

In de inrichting wordt een kleine voorraad verf / lak, kit, lijm, olie en dergelijke opgeslagen en gebruikt. Voor de opslag is op het buitenterrein een 3 kuub container geplaatst (vergunde situatie). Gevaarlijke afvalstoffen (kithulzen, verblikken, spuitbussen e.d.) die binnen de inrichting ontstaan worden ook in de container opgeslagen. Daarnaast worden gasflessen opgeslagen. De opslag van verpakte gevaarlijke stoffen is vergund conform de PGS 15 versie 2005. Deze opslagen voldoen ook aan de PGS 15 versie 2016 en voldoet daarmee aan BBT. De relevante onderdelen van deze richtlijn zijn bij voorschrift aan dit besluit verbonden.

Bestrijdingsmiddelen

Bij Holland Diervoeders is een in pandige opslag voor maximaal 300 kg bestrijdingsmiddelen (ongedierte bestrijding) aanwezig. PGS 15:2016 is niet van toepassing als < 400 kg aan bestrijdingsmiddelen worden opgeslagen (vallen onder de zorgplichtbepaling, artikel 2a van de Wet gewasbeschermingsmiddelen en biociden). Deze wet geldt naast de voorschriften uit een omgevingsvergunning en hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit (regelt gebruik gewasbeschermingsmiddelen).

Brandveiligheid en (intern) Noodplan

Vanwege de aanwezige grote brandcompartimenten is een sprinklerinstallatie aanwezig. In 2016 is de sprinklerinstallatie uitgebreid. In 2017 is een brandscherm aangebracht. Het advies van de brandweer (Veiligheidsregio) om in de revisievergunning uit 2001 voorschriften op te nemen over het in werking hebben van een actueel bedrijfsnoodplan is nu ook weer overgenomen bij het actualiseren en ambtshalve wijzigen van de vergunning.

Relatie met ATEX

Een stofexplosie kan zich voordoen wanneer een ontstekingsbron een explosief mengsel van stof en zuurstof (lucht) tot ontsteking brengt. Bij de inrichting van Holland Diervoeders bestaat in de productieruimten, mengtoren, silo's en opslagplaatsen of in de nabijheid daarvan door de aanwezigheid van vrijgekomen en rondwarrelend stof de kans dat dit stof tot ontbranding of ontsteking wordt gebracht.

De verplichtingen voor bedrijven ten aanzien van stofexplosiegevaar zijn verankerd in de Arbeidsomstandighedenwet en het Arbeidsomstandighedenbesluit (ATEX). Concreet gaat het voor inrichtingen (bedrijven) dan vooral om het explosie veiligheidsdocument, de RI&E voor de onderdelen stofexplosie, en de gevarencategorie-indeling. De Inspectie SZW is de toezichthoudende instantie. Om deze reden worden ten aanzien van stofexplosiegevaar geen voorschriften aan deze vergunning verbonden.

Warenwetbesluit drukapparatuur 2016

Bij de inrichting is apparatuur in gebruik met een maximaal toelaatbare druk van meer dan 0,5 bar. Voor deze installatie gelden de eisen zoals die verwoord zijn in het Warenwetbesluit drukapparatuur 2016. Dit besluit is van toepassing op het ontwerp, de fabricage, de overeenstemmingsbeoordeling, de ingebruikneming en periodieke keuring van drukapparatuur, samenstellen en druksystemen waarvan de maximaal toelaatbare druk (PS) meer dan 0,5 bar bedraagt. Het besluit is rechtstreeks werkend, zodat in deze vergunning geen nadere eisen gesteld (mogen) worden. De Inspectie SZW is toezichthouder voor het in werking hebben van deze drukapparatuur.

Conclusie externe veiligheid

Ten aanzien van de risico's als gevolg van de activiteiten zijn wij van mening dat wanneer binnen de inrichting conform de aan deze vergunning verbonden voorschriften en andere wettelijke regels gewerkt wordt, er geen sprake is van onaanvaardbare risico's voor de omgeving ten gevolge van een ongeval met gevaarlijke stoffen en dat de "rest-" risico's in voldoende mate worden beheerst.

Conclusie

De voorschriften van de omgevingsvergunningen uit 2001 (revisie), 2006 (wijziging) en 2007 (actualisatie) die zijn verleend voor de activiteiten bij Holland Diervoeders worden ambtshalve gewijzigd en geactualiseerd.

Bijlage E

Deze bijlage is onderdeel van de beschikking op de aanvraag die is geregistreerd onder nummer: Z-21-390824

Begrippen

ADR

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

Afvalwater

Alle water waarvan de houder zich, met het oog op de verwijdering daarvan, ontdoet, voornemens is zich te ontdoen, of moet ontdoen.

BBT

Beste Beschikbare Technieken.

BREF

BAT Reference document. Een in Europees verband vastgesteld document waarin de BBT worden beschreven die specifiek zijn voor een bepaalde branche of activiteit.

CO₂

Kooldioxide.

Cryogene gassen

Tot vloeistof gecondenseerde gassen met zeer lage temperaturen

Geluidsgevoelige bestemmingen

Gebouwen of objecten, aangewezen in het Besluit geluidhinder krachtens de artikelen 49 en 68 van de Wet geluidhinder (Stb. 1982, 465).

Hemelwater

Alle neerslag, zoals regen, sneeuw of hagel.

Huishoudelijk afvalwater

Afvalwater dat vergelijkbaar is met afvalwater afkomstig van particuliere huishoudens.

IPPC

Integrated Pollution Prevention and Control.

Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$)

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.

Maximaal geluidsniveau (L_{Amax})

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

Ongewoon voorval

Elke gebeurtenis in een inrichting, ongeacht de oorzaak van die gebeurtenis, die afwijkt van de normale bedrijfsactiviteiten - met inbegrip van storingen in het productieproces en storingen in de voorzieningen (mits daaruit nadelige gevolgen voor het milieu voortkomen) van de inrichtingen alsook ongelukken en calamiteiten – en waardoor nadelige gevolgen voor het milieu ontstaan of dreigen te ontstaan.

PGS

Publicatierreeks Gevaarlijke Stoffen.

PGS 9: 2014

Cryogene gassen - opslag van 0,150 m³ – 100 m³. Richtlijn voor de veilige opslag van cryogene gassen.

PGS 15: 2016

Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen. Richtlijn voor opslag en tijdelijke opslag met betrekking tot brandveiligheid, arbeidsveiligheid en milieuveiligheid

Rendabele maatregelen

Maatregelen die een terugverdientijd hebben van vijf jaar of minder.

Stuifklasse

Klasse uit de stuifklasse-indeling van Bijlage 3 van het Activiteitenbesluit: S1 sterk stuifgevoelig, niet bevochtigbaar, S2 sterk stuifgevoelig, wel bevochtigbaar, S3 licht stuifgevoelig, niet bevochtigbaar, S4 licht stuifgevoelig, wel bevochtigbaar, S5 nauwelijks of niet stuifgevoelig.

Vloeistofdichte vloer of voorziening

Vloer of voorziening direct op de bodem die waarborgt dat geen vloeistof aan de niet met vloeistof belaste zijde van de vloer of voorziening kan komen.

VOS

Vluchtige Organische Stoffen.