

## **Beschikking Reguliere procedure**

Besluit van het college van burgemeester en wethouders van Hoeksche Waard.

### **Aanvraag**

Wij hebben op 18 mei 2026 een aanvraag omgevingsvergunning voor een milieubelastende activiteit (MBA) zoals bedoeld in de Omgevingswet ontvangen. De aanvraag is ingediend door Gebr. Verkooyen BV (hierna Verkooyen), met omschrijving: "het opslaan van drijfmest of digestaat". Het bedrijf slaat in totaal maximaal 4800 m3 aan drijfmest of digestaat op in twee silo's.

De milieubelastende activiteit "het opslaan van drijfmest of digestaat, meer dan 750 m2 of een gezamenlijke inhoud groter dan 2.500 m3 " is aangevraagd op grond van artikel 22.267 van het Omgevingsplan van de gemeente Hoeksche Waard. Deze milieubelastende activiteit vindt plaats aan de Groene Kruisweg 20B te Numansdorp.

Wij hebben deze aanvraag geregistreerd onder nummer: 9003646633.

### **Besluit**

Wij besluiten gelet op artikel 5.1 van de Omgevingswet, artikel 22.267 van het Omgevingsplan en de overwegingen die die zijn opgenomen in dit besluit, om:

Aan Gebr. Verkooyen B.V. op locatie Groene Kruisweg 20B te Numansdorp de aangevraagde omgevingsvergunning te verlenen voor het opslaan van maximaal 5.000 m3 drijfmest of digestaat in twee silo's; aan deze vergunning (maatwerk)voorschriften te verbinden. Deze voorschriften zijn opgenomen in bijlage B.

Rechtsbescherming en inwerkingtreding

### **Bezwaar**

Een belanghebbende kan tegen dit besluit op grond van de Algemene wet bestuursrecht een bezwaarschrift indienen. Dit kan binnen 6 weken tot 18 november 2026. Deze termijn vangt aan de dag na de datum waarop het besluit is verzonden aan de geadresseerde. Het bezwaarschrift kan worden gestuurd aan Burgemeester en wethouders van Hoeksche Waard, Postbus 2003, 3260 EA Oud-Beijerland. Het bezwaarschrift moet zijn voorzien van een handtekening en in elk geval bevatten: naam, adres, telefoonnummer en eventueel e-mailadres van de indiener, de dagtekening, een omschrijving van het besluit waartegen het bezwaar is gericht en de reden van het bezwaar, en de vermelding "Awb-bezwaar" in de linker bovenhoek van enveloppe en bezwaarschrift.

### **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. Heeft u een bezwaarschrift ingediend en wilt u niet dat de beschikking in werking treedt? Dan kan een verzoek om een voorlopige voorziening (tijdelijke beslissing) worden gedaan bij de Voorzieningenrechter van de Rechtbank Rotterdam, sector bestuursrecht (Postbus 50951, 3007 BM Rotterdam). Dat kan als er sprake is van een spoedeisend belang.

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 gemeente Hoeksche Waard,  
namens dezen,

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

Deze beschikking is digitaal vastgesteld en is daarom niet ondertekend.

Besluitdatum: 30 september 2026

Verzenddatum: 6 oktober 2026

Kopie verzenden aan:

- adviseur bedrijf: H&W Omgevingsadvies;
- Gemeente Hoeksche Waard.

Bijlagen:

- Bijlage A: Gegevens en bescheiden
- Bijlage B: Voorschriften
- Bijlage C: Procedurele overwegingen
- Bijlage D: Inhoudelijke overweging
- Bijlage E: Begrippen

## **Bijlage A**

Deze bijlage is onderdeel van de beschikking op de aanvraag die is geregistreerd onder nummer: 9003646633

Onderstaande gegevens zijn gebruikt voor het beoordelen van de aanvraag maar maken geen onderdeel uit van de beschikking. Het gaat om de volgende gegevens:

- Tekening M-01 milieutekening opslaan dierlijke mest Groene Kruisweg 20 B d.d. 10 mei 2026;
- Publiceerbare aanvraag voor het opslaan van dierlijke mest d.d. 18 mei 2026;
- Aanvullende gegevens Groene Kruisweg 20B Numansdorp d.d. 26 juni 2026.

**Bijlage B: Voorschriften milieubelastende activiteiten**

Deze bijlage is onderdeel van de beschikking op de aanvraag die is geregistreerd onder nummer: 9003646633

## **INHOUD**

|                                               |           |
|-----------------------------------------------|-----------|
| <b>INHOUD.....</b>                            | <b>4</b>  |
| <b>1. ALGEMENE VOORSCHRIFTEN .....</b>        | <b>5</b>  |
| 1.1 MELDING CONTACTPERSOON EN ONDERHOUD ..... | 5         |
| 1.2 REGISTRATIE.....                          | 5         |
| <b>2 OPSLAG VAN MEST.....</b>                 | <b>5</b>  |
| 2.1 OPSLAG VAN MEST.....                      | 5         |
| <b>BEGRIPPENLIJST .....</b>                   | <b>13</b> |

## **1. ALGEMENE VOORSCHRIFTEN**

### **1.1 Melding contactpersoon en onderhoud**

- 1.1.1 De vergunninghouder moet direct nadat de vergunning in werking is getreden schriftelijk of per mail naam en telefoonnummer opgeven aan het bevoegd gezag van degene (en van diens plaatsvervanger) met wie in spoedeisende gevallen, ook buiten normale werktijden, contact kan worden opgenomen. Als deze gegevens wijzigen moet dit vooraf onder vermelding van de wijzigingsdatum schriftelijk worden gemeld aan het bevoegd gezag.
- 1.1.2 Onderhoudswerkzaamheden, waarvan redelijkerwijs moet worden aangenomen, dat deze buiten de begrenzing van de milieubelastende activiteit nadelige gevolgen voor het milieu kunnen veroorzaken, of dat hiervan in de omgeving meer nadelige gevolgen voor het milieu worden ondervonden dan uit de normale bedrijfsvoering voortvloeit, moeten ten minste 14 dagen voor de aanvang van de uitvoering aan het bevoegd gezag worden gemeld.

### **1.2 Registratie**

- 1.2.1 Op de fysieke locatie van de activiteit is een exemplaar van deze vergunning (inclusief aanvraag) met bijbehorende voorschriften aanwezig. Verder zijn de volgende documenten aanwezig:
- a. alle overige geldende omgevingsvergunningen en meldingen;
  - b. de veiligheidsinformatiebladen die behoren bij de binnen de begrenzing van de milieubelastende activiteit 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 registratie van het jaarlijks elektriciteit-, water- en gasverbruik;
- De documenten, genoemd onder c en d, moeten ten minste vijf jaar worden bewaard.
- 1.2.2 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.

## **2 OPSLAG VAN MEST**

### **2.1 Opslag van mest**

- 2.1.1 Vergunninghouder treft alle redelijkerwijs mogelijke maatregelen om emissies naar de lucht en geurhinder voor de omgeving zoveel mogelijk te voorkomen en te beperken.
- 2.1.2 De silo's dienen voorzien te zijn van een vloeistofdichte bodemvoorziening welke minstens eenmaal per zes jaar beoordeeld en goedgekeurd moet worden door een erkende inspectie instantie.
- 2.1.3 De silo's, leidingen en aansluitpunten van de leidingen moeten lekdicht zijn.

### **Bijlage C: Procedurele overweging**

Deze bijlage is onderdeel van de beschikking op de aanvraag die is geregistreerd onder nummer: 9003646633

#### Gegevens aanvrager

Op 18 mei 2026 is een aanvraag om een omgevingsvergunning, een als bedoeld in de Omgevingswet, voor de volgende milieubelastende activiteiten (MBA's) ontvangen:

- Artikel 22.267 van het Omgevingsplan van de gemeente Hoeksche Waard: het opslaan van drijfmest of digestaat, op een gezamenlijke oppervlakte van meer 750 m<sup>2</sup> of een gezamenlijke inhoud groter dan 2.500 m<sup>3</sup>

De aanvraag is ingediend door het bedrijf Gebr. Verkooyen B.V. voor de locatie Groene Kruisweg 20B te Numansdorp.

#### Projectbeschrijving

Gebr. Verkooyen BV heeft op het adres twee silo's waarin drijfmest en/of digestaat wordt opgeslagen. Verder vinden er geen andere activiteiten plaats op het terrein. Beide silo's hebben een maximale inhoud van 2.400 m<sup>3</sup>. De drijfmest en/of het digestaat wordt ingenomen van andere veehouderijen en tijdelijk opgeslagen in de silo's. Vervolgens wordt de drijfmest en/of het digestaat afgezet naar afnemers voor verdere nuttige toepassing als meststof. Van verwerking of bewerking van de opgeslagen producten is geen sprake.

De opgeslagen drijfmest en het digestaat worden niet aangemerkt als afvalstoffen. De opslag vindt plaats ten behoeve van verdere toepassing als meststof overeenkomstig de geldende meststoffenregelgeving. Er is daarom geen sprake van een afvalbeheeractiviteit.

Beoordeeld is of de aangevraagde activiteit behoort tot een in hoofdstuk 3 van het Besluit activiteiten leefomgeving (Bal) aangewezen milieubelastende activiteit. De activiteit bestaat uitsluitend uit de opslag van drijfmest en digestaat van derden. Er vindt geen veehouderij, mestbehandeling of andere in hoofdstuk 3 van het Bal aangewezen milieubelastende activiteit plaats.

#### Huidige vergunnings situatie

| Soort   | Datum       | Kenmerk | Onderwerp                              |
|---------|-------------|---------|----------------------------------------|
| Melding | 12 mei 1999 | CR599   | Het opslaan van drijfmest of digestaat |

#### Vergunningplicht en milieubelastende activiteiten

De aanvraag heeft betrekking op een vergunningplichtige milieubelastende activiteit (MBA) uit artikel 22.267 van het Omgevingsplan van de gemeente Hoeksche Waard.

#### Omgevingsplan

Voor deze locatie geldt het omgevingsplan Landelijk gebied 2013 Cromstrijen. Op grond van artikel 3.2.7. lid b onder 1 van dit omgevingsplan is het niet toegestaan om buiten het bouwvlak een mestsilo te bouwen. Wel is er een functieaanduiding 'silo' op de locatie. Artikel 3.2.7. onder b sub 2 geeft aan dat in dit geval een uitzondering geldt en alsnog voldaan moet worden aan de gestelde bouwregels benoemd onder a. De mestsilo's voldoen aan het betreffende omgevingsplan.

#### Bevoegd gezag

Wij zijn bevoegd gezag voor het bedrijf. Dit volgt uit artikel 5,8 van de Omgevingswet in samenhang met de afdeling 4.1 van het Omgevingsbesluit.

#### Omgevingsoverleg

Er heeft geen omgevingsoverleg plaatsgevonden.

#### Participatie

Het bedrijf heeft geen gebruik gemaakt van participatie en er was geen participatieverplichting.

#### Volledigheid aanvraag

Wij hebben de termijn met 6 weken verlengd op 15 juni 2026 in verband met het meer tijd nodig hebben voor de beoordeling van de gegevens. In verband met het ontbreken van een aantal gegevens hebben wij de aanvrager op 17 juni 2026 in de gelegenheid gesteld om tot 6 weken na de hiervoor genoemde datum de aanvraag aan te vullen. Daarnaast hebben wij nog enkele keren om gegevens gevraagd per mail. De termijn voor het nemen van het besluit is in totaal 45 dagen opgeschort tot de dag waarop de aanvraag is aangevuld.

#### Procedure regulier

Deze beschikking is voorbereid met de reguliere voorbereidingsprocedure als beschreven in afdeling 16.62 van de Omgevingswet. Gelet hierop zijn wij verplicht om van de aanvraag kennis te geven in een of meer dag-, nieuws- of huis-aan-huisbladen of op andere geschikte wijze, tenzij bij de voorbereiding van de beslissing op de aanvraag een milieueffectrapport (MER) moet worden gemaakt.

#### Richtlijn Industriële Emissies (RIE)

De aangevraagde activiteit is niet genoemd in bijlage 1 van de Richtlijn Industriële Emissies. Hierdoor is er geen sprake van een IPPC-installatie. IPPC staat voor Integrated Pollution Prevention and Control.

#### Milieueffectrapportage (MER)

Bij Verkooyen worden er geen activiteiten uitgevoerd die zijn genoemd in bijlage V van het Omgevingsbesluit, waarvoor een mer-beoordelingsplicht geldt.

#### Provinciale omgevingsverordening

Er is geen sprake van een stiltegebied of grondwaterbeschermingsgebied op grond van de omgevingsverordening.

#### Bedrijfsbeëindiging

Bij het geheel of gedeeltelijk beëindigen van de activiteiten binnen de milieubelastende activiteit moeten alle aanwezige stoffen en materialen, die uitsluitend aanwezig zijn vanwege de te beëindigen activiteiten, door of namens vergunninghouder op milieu-hygiënisch verantwoorde wijze worden verwijderd. Het bevoegd gezag dient zo spoedig mogelijk geïnformeerd te worden over het beëindigen van de activiteiten(en). 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.

## **Bijlage D: Inhoudelijke overweging**

Deze bijlage is onderdeel van de beschikking op de aanvraag die is geregistreerd onder nummer: 9003646633

### **Inhoudelijke overwegingen**

#### Toetsingskader milieu

Artikel 8.0a lid 1 Bkl bepaalt dat een omgevingsvergunning voor een Omgevingsplanactiviteit (OPA) wordt verleend als de activiteit niet in strijd is met de regels die in het Omgevingsplan zijn gesteld voor het verlenen van de omgevingsvergunning. Artikel 22.270 van het Omgevingsplan geeft het toetsingskader aan dat van toepassing is op de omgevingsvergunning voor de milieubelastende activiteit. Daar staat dat de beoordelingsregels uit de artikelen 8.9 t/m 8.11 van het Besluit kwaliteit leefomgeving (Bkl) van overeenkomstige toepassing zijn. Daarom is hieronder aan die artikelen getoetst.

Bij onze beslissing op de aanvraag hebben wij conform artikel 8.9 van het Besluit kwaliteit leefomgeving (Bkl) beoordeeld of:

- milieuverontreiniging door de activiteit geïntegreerd wordt voorkomen of, wanneer dit niet mogelijk is, beperkt;
- emissies in de lucht, het water en de bodem en het ontstaan van afval door die activiteit worden voorkomen of, wanneer dat niet mogelijk is, beperkt om een hoog niveau van bescherming van het milieu in zijn geheel te bereiken;
- alle passende preventieve maatregelen tegen milieuverontreiniging worden getroffen;
- de voor de activiteit in aanmerking komende beste beschikbare technieken worden toegepast;
- geen significante verontreiniging wordt veroorzaakt;
- energie doelmatig wordt gebruikt;
- maatregelen worden getroffen om ongevallen te voorkomen en de gevolgen daarvan te beperken;
- bij de definitieve beëindiging van activiteiten maatregelen worden getroffen om elk risico van milieuverontreiniging door de activiteit voor het terrein waarop de activiteit werd verricht, te voorkomen of te beperken, als dat nodig om dat terrein weer geschikt te maken voor toekomstig hergebruik;

Daarnaast hebben wij rekening gehouden met:

- dat het ontstaan van afvalstoffen en afvalwater zo veel mogelijk wordt voorkomen of beperkt en de ontstane afvalstoffen doelmatig worden beheerd;
- het omgevingsplan, omgevingsvergunningen voor buitenplanse omgevingsplan activiteiten, de waterschapsverordening en de omgevingsverordening voor het bepalen of er sprake is van significante milieuverontreiniging;
- met de informatiedocumenten bedoeld in bijlage XVIII onder b van het Bkl.

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 in de vergunning aangevraagde wijzigingen hebben geen gevolgen voor de aspecten waterbesparing, afvalstoffen(preventie),afvalwater, geluid, bedrijfsafvalwater en veiligheid. Deze aspecten zijn voldoende geregeld in de algemene regels.

### Beste 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 het bedrijf 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 het bedrijf ten minste de voor het bedrijf in aanmerking komende beste beschikbare technieken (BBT) worden toegepast.

### *BBT-documenten/informatiedocumenten*

Op grond van artikel 8.10 Besluit kwaliteit leefomgeving (Bkl) moet voor het bepalen van BBT een toetsing plaatsvinden aan relevante aangewezen informatiedocumenten over BBT

Bij het bepalen van de BBT hebben wij rekening gehouden met de volgende BBT-conclusies en informatiedocumenten over BBT, zoals aangewezen in de bijlage XVIII van het Bkl:

- Bodembescherming: Combinaties van Voorzieningen en Maatregelen (BB-CVM)

Daarnaast geldt dat bij het bepalen van BBT rekening moet worden gehouden met de in artikel 8.10 lid 2 Bkl genoemde onderwerpen.

### *Conclusie BBT*

Het bedrijf voldoet – met inachtneming van de aan dit besluit gehechte voorschriften – aan BBT. Voor de overwegingen per milieuthema wordt verwezen naar de desbetreffende paragraaf.

### Rechtstreeks werkende algemene regels

#### *Omgevingsplan*

In het Omgevingsplan zijn rechtstreeks werkende regels opgenomen met betrekking tot de milieuaspecten (hoofdstuk 22.2). Het gaat om algemene regels voor milieubelastende activiteiten.

Voor bedrijf Gebr. Verkooyen zijn de volgende algemene regels uit het Omgevingsplan van de gemeente Hoeksche Waard van toepassing:

- Paragraaf 22.3.6. Geur
- Artikel 22.267 omgevingsvergunning voor het opslaan van dierlijke meststoffen

Deze aspecten worden behandeld in de paragrafen voor de milieuaspecten.

### *Besluit activiteiten leefomgeving (Bal)*

Er zijn geen milieubelastende activiteiten uit het Bal van toepassing.

### Zorgplicht

#### *Algemene zorgplicht*

De wetgever heeft één algemene zorgplicht voor de fysieke leefomgeving die geldt voor iedereen.

Deze zorgplicht is opgenomen in artikel 1.6 Omgevingswet. Dat betekent dat zowel overheden, bedrijven als burgers verantwoordelijk zijn voor een veilige en gezonde fysieke leefomgeving. Het geldt dus niet alleen voor de overheid.

Zo is het verplicht om maatregelen te nemen bij activiteiten om nadelige gevolgen voor de fysieke leefomgeving te voorkomen. Als dat niet mogelijk is moeten de nadelige gevolgen zoveel mogelijk beperkt worden. Als dat ook onvoldoende is, mogen de activiteiten niet plaatsvinden.

#### *Specifieke zorgplicht*

Voor milieubelastende activiteiten zoals omschreven in het Bal en het Omgevingsplan geldt naast algemene regels of een eventuele vergunningplicht een specifieke zorgplicht.

Deze specifieke zorgplicht staat in artikel 2.11 van het Besluit activiteiten leefomgeving (Bal). Hij geldt voor de milieubelastende activiteiten die in hoofdstuk 3 van het Bal zijn aangewezen. Dat betekent dat de specifieke zorgplicht ook geldt voor activiteiten, waarvoor in hoofdstuk 4 en 5 voorschriften zijn opgenomen.

Aan deze vergunning worden geen voorschriften verbonden voor activiteiten of aspecten, die al voldoende worden gedekt door de specifieke zorgplicht. Daar waar deze volgens ons in een specifiek geval onvoldoende duidelijkheid biedt, is de specifieke zorgplicht nader ingevuld met vergunningvoorschriften.

Vergunningvoorschriften zijn ook gesteld als dat verplicht is op grond van paragraaf 8.5.2 van het Bkl. Dit is in de volgende hoofdstukken per milieuaspect uitgewerkt.

Een vergelijkbaar artikel is opgenomen in artikel 22.44 Omgevingsplan voor de activiteiten die genoemd zijn in het Omgevingsplan.

#### Bodem

De opslag van drijfmest en/of digestaat wordt aangemerkt als een potentieel bodembedreigende activiteit. Voor deze activiteit is in hoofdstuk 3 van het Besluit activiteiten leefomgeving (Bal) geen milieubelastende activiteit aangewezen. Wel dienen wij rekening te houden met bodembedreigende activiteiten op basis van artikel 8.9 van het Besluit kwaliteit leefomgeving (hierna: Bkl). Paragraaf 4.86 'Opslaan van drijfmest, digestaat of dunne fractie in een mestbassin' van het Bal is formeel niet rechtstreeks van toepassing op de aangevraagde situatie. Wij zien echter wel aanleiding om bij die regels aan te sluiten door de inhoud en hebben deze daarom vastgelegd als maatwerkvoorschriften in dit besluit.

De aangevraagde silo's zijn beide voorzien van een vloeistofdichte bodemvoorziening. Om verontreiniging van de bodem te voorkomen, dienen de silo's lek dicht te zijn. Dit geldt zowel voor de vloeistofdichte bodemvoorziening als voor alle aansluitingen, doorvoeren en overige constructieve onderdelen, waaronder leidingdoorvoeren.

Daarnaast dienen de vul-, aftap- en roerleidingen te zijn uitgevoerd en onderhouden op een wijze die lekkages voorkomt. In verband hiermee zijn maatwerkvoorschriften aan deze vergunning verbonden op grond artikel 22.45 van het Omgevingsplan van de gemeente Hoeksche Waard.

Verder is het BBT-document 'Bodembescherming: combinaties van voorzieningen en maatregelen (BB-CVM)' van toepassing, aangezien drijfmest en digestaat worden aangemerkt als bulkvloeistoffen. Op grond van hoofdstuk 2 van dit document moeten passende maatregelen worden getroffen om de bodem voldoende te beschermen. Dit betekent onder andere dat de vloeistofdichte bodemvoorziening periodiek moet worden geïnspecteerd en gecontroleerd en dat bij het vullen van een afvoerwagen een overvulbeveiliging aanwezig moet zijn.

### *Conclusie*

Gelet op de getroffen voorzieningen, de voorschriften uit het BB-CVM en de opgenomen voorschriften in deze vergunning, kan een verwaarloosbaar bodemrisico worden bereikt.

### Lucht

## **LUCHT**

### Luchtemissies en geur

De aangevraagde activiteit betreft het opslaan van totaal maximaal 4800 m<sup>3</sup> drijfmest of digestaat in gesloten bovengrondse mestbassins (silo's) op de locatie Groene Kruisweg 20b Numansdorp. Deze activiteit valt onder de vergunningplicht zoals benoemd in artikel 22.267 van het Omgevingsplan van de gemeente Hoeksche Waard. Voor dit onderdeel zijn de aspecten luchtkwaliteit en geur relevant op basis van artikel 8.9 van het Bkl.

### *Geur*

De activiteit betreft niet alleen de opslag van drijfmest, maar ook digestaat. Digestaat bevat organische stoffen die tijdens opslag kunnen leiden tot emissies van geurstoffen en andere gasvormige componenten naar de buitenlucht. Emissies kunnen met name optreden tijdens het vullen van de silo, het verpompen van digestaat, het mengen van de inhoud en via diffuse emissies vanaf het opslagoppervlak.

Uit de aanvraag blijkt dat op de locatie uitsluitend drijfmest en/of digestaat wordt opgeslagen in gesloten opslagsilo's. Van aanvullende bewerkingen is geen sprake. Het vullen en legen van de silo's vindt plaats via een gesloten laad- en lossysteem, waarbij de mest door middel van een rechtstreeks aangesloten slang wordt verpompt. Hierdoor is geen sprake van open overslag. Eventuele geuremissies beperken zich tot verdringslucht bij het vullen en legen van de silo's en tot kortdurende emissies tijdens het aan- en afkoppelen van de slang. Mogelijk dat er ook sprake kan zijn van diffuse emissies bij het opwarmen van de tank (ademverlies). Deze emissies zijn aanvaardbaar, aangezien dit incidenteel zal plaatsvinden en voldoende afstand is tot geurgevoelige gebouwen.

Daarnaast vinden de laad- en losactiviteiten uitsluitend overdag en in de vroege avond plaats. Hoewel tijdens piekperioden sprake kan zijn van een hoger aantal transportbewegingen, zijn deze activiteiten tijdelijk en seizoensgebonden van aard.

Gelet op het uitsluitend opslaan van drijfmest en digestaat, het ontbreken van mestbewerking, het gesloten systeem, de beperkte duur en frequentie van eventuele emissiemomenten en het incidentele karakter van de mogelijke emissies van geur, wordt de kans op geurhinder voor de omgeving als gering beoordeeld. Het aspect geur vormt daarom tevens geen belemmering voor het verlenen van de vergunning.

Om te waarborgen dat de geur- en luchtemissies ook gedurende de exploitatie tot een minimum worden beperkt, vinden wij het noodzakelijk om aan deze vergunning maatwerkvoorschriften te verbinden die betrekking hebben op het in stand houden van de gesloten bedrijfsvoering en het voorkomen van onnodige emissies. Het bedrijf dient waar mogelijk alle maatregelen te nemen om geuremissies te voorkomen.

#### *Luchtkwaliteit*

Ten aanzien van het aspect luchtkwaliteit wordt vastgesteld dat de voorgenomen bedrijfsactiviteiten geen relevante bijdrage leveren aan een verslechtering van de luchtkwaliteit. Hiervoor is een NIBM-berekening uitgevoerd. Op basis van de uitgevoerde berekening kan worden geconcludeerd dat zowel in de reguliere situatie als in de pieksituatie de bijdrage van het extra verkeer aan de concentraties van stikstofdioxide (NO<sub>2</sub>) en fijnstof (PM<sub>10</sub>) niet in betekenende mate is. Gelet hierop heeft de aangevraagde activiteit geen gevolgen voor de luchtkwaliteit.

#### *Conclusie*

De genomen maatregelen zorgen ervoor dat wij geen relevante geur en luchtemissies verwachten bij de uitvoering van de activiteiten, waardoor wij geen belemmeringen zien tot het vergunnen van de activiteiten.

#### Conclusie

Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op de milieubelastende activiteiten kan worden geconcludeerd, dat de omgevingsvergunning wordt verleend. In deze beschikking zijn de voor deze milieubelastende activiteiten relevante voorschriften opgenomen.

## Bijlage E: Begrippen

Deze bijlage is onderdeel van de beschikking op de aanvraag die is geregistreerd onder nummer: 9003646633

## BEGRIPPENLIJST

Voor de begrippen die niet in deze lijst zijn opgenomen refereren wij naar de definities zoals die zijn opgenomen in de geldende wet- en regelgeving (zoals de Omgevingswet, het Besluit activiteiten leefomgeving, het Besluit kwaliteit leefomgeving, het Besluit bouwwerken leefomgeving, de Omgevingsregeling, de Wet veiligheidsregio's, etc.)

| Begrip                     | Definitie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Considerans</b>         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| BBT                        | Beste beschikbare technieken                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| BREF                       | BBT Referentie document. Een in Europees verband vastgesteld document waarin de BBT worden beschreven die specifiek zijn voor een bepaalde branche of activiteit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| E-PRTR                     | European Pollutant Release and Transfer Register                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Bodem</b>               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| BB-CVM                     | Bodembescherming: combinaties van voorzieningen en maatregelen (informatiedocument BBT)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Geur</b>                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Aanvaardbaar hinderniveau  | Uitkomst van het afwegingsproces van onder andere de volgende aspecten: <ul style="list-style-type: none"> <li>- toetsingskader;</li> <li>- geurbelasting ter plaatse van geurgevoelige objecten;</li> <li>- aard en waardering van de geur (hedonische waarde);</li> <li>- klachtenpatroon; huidige en verwachte hinder;</li> <li>- technische en financiële consequenties van maatregelen en gevolgen daarvan voor andere emissies;</li> <li>- de mate waarin getroffen maatregelen ter beperking van luchtemissies overeenstemmen met BBT uit BREF's en nationale BBT-documenten;</li> <li>- lokale situatie (onder meer planologische ruimte, sociaal-economische aspecten en andere lokale afwegingen);</li> <li>- historie van het bedrijf in zijn omgeving.</li> </ul> |
| Europese geureenheid (ouE) | Eén Europese geureenheid is de hoeveelheid geurstoffen die, bij verdamping in één kubieke meter neutraal gas onder standaard condities, een fysiologische respons oproept bij een panel (detectiegrens) gelijk aan de respons die optreedt bij verdamping van 123 µg n-butanol (CAS-Nr. 71-36-3) in één kubieke meter lucht onder standaard condities (concentratie is 0,040 µmol/mol).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Geuremissie                | Hoeveelheid geur die per tijdseenheid wordt geëmitteerd uitgedrukt in Europese geureenheden; de geuremissie is gelijk aan de geurconcentratie in de geëmitteerde luchtstroom vermenigvuldigd met het debiet van de luchtstroom.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

|                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Geurbelasting    | Geurconcentratie in de omgeving (per tijdseenheid). De geurbelasting wordt uitgedrukt in Europese geureenheden per kubieke meter lucht bij een bepaalde percentielwaarde ( $\text{ouE}/\text{m}^3$ als x-percentiel van de uurgemiddelde concentratie). De x-percentielwaarde vertegenwoordigt de tijdsfractie van een jaar waarvoor geldt dat gedurende deze tijdsfractie de geurconcentratie beneden deze aangegeven concentratie blijft of gelijk is aan deze waarde. |
| Geurconcentratie | Hoeveelheid Europese geureenheden per kubieke meter lucht ( $\text{ouE}/\text{m}^3$ ) onder standaardcondities.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Geurimmissie     | Geurconcentratie in de omgeving (per tijdseenheid).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Lucht</b>     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| NIBM             | Niet in betekende mate                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |