



Meulendijks rosé B.V.
Wittedijk 18
5754 PP DEURNE

Deurne, 30 september 2024
Kenmerk: HZ-2023-0459 (bij volgend contact graag dit nummer vermelden)
Betreft: toezending besluit omgevingsvergunning
Bijlagen: 2

[REDACTED]

Op 1 mei 2023 heeft Arvalis, namens u, een aanvraag voor een omgevingsvergunning ingediend. De aanvraag gaat over het realiseren van een nieuwe stal op het adres Wittedijk 18 te Deurne. Ons kenmerk van de aanvraag is HZ-2023-0459. Wij hebben de aangevraagde vergunning verleend.

Verlenen omgevingsvergunning

Wij hebben de omgevingsvergunning verleend. U vindt de vergunning in de bijlage.

Let op de voorwaarden!

De vergunning bevat voorwaarden. U moet aan deze voorwaarden voldoen.

Burgerlijk wetboek

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

Legeskosten betalen

U moet legeskosten betalen omdat u een aanvraag heeft ingediend. Hiervoor krijgt u een afzonderlijke nota met toelichting. In de toelichting staat een uitleg over de hoogte van de legeskosten en over de manier waarop u bezwaar kunt maken tegen de legeskosten.

Publicatie

We publiceren het besluit in het weekblad voor Deurne en op onze website. Belanghebbenden kunnen beroep aantekenen tegen het besluit.

Let op: u handelt op eigen risico als u deze vergunning gebruikt voordat hij onherroepelijk is.

Binnen 3 jaar beginnen met de werkzaamheden

In de wet is bepaald dat u ten minste binnen 3 jaar, nadat de vergunning onherroepelijk is geworden, gebruik moet hebben gemaakt van de aan u verleende vergunning. Als wij constateren dat u binnen deze termijn geen gebruik heeft gemaakt van de vergunning, kunnen wij de aan u verleende vergunning intrekken.

Heeft u nog vragen?

Neemt u dan contact op met  in het team Vergunningverlening, Toezicht en Handhaving op het algemene telefoonnummer van de gemeente Deurne (0493) 38 77 11 of via e-mail: info@deurne.nl. Gebruik het kenmerk van de aanvraag als u contact met ons opneemt.

Met vriendelijke groet,
namens burgemeester en wethouders van Deurne,


Regisseur omgevingsvergunningen**Bijlagen:**

- Beschikking omgevingsvergunning
- Advies Odzob in verband met ingebrachte zienswijzen op het ontwerpbesluit



OMGEVINGSVERGUNNING

Nr. HZ-2023-0459/OMG

(zoals bedoeld in artikel 2.1 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht)

Aanhef

Op 1 mei 2023 is van Arvalis, namens Meulendijks rosé B.V., Wittedijk 18 te Deurne een verzoek ontvangen om omgevingsvergunning te verlenen voor het realiseren van een stal aan het perceel aan de Wittedijk 18 te Deurne. De aanvraag is geregistreerd onder nummer HZ-2023-0459.

Uitgebreide procedure

De besluitvormingsprocedure is uitgevoerd overeenkomstig het bepaalde in paragraaf 3.3 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht. Tevens is de aanvraag getoetst aan het Besluit omgevingsrecht en de Ministeriële regeling omgevingsrecht.

Besluit

Burgemeester en wethouders besluiten:

Gelet op de artikelen 2.1 lid 1 onder a en e, 2.10 en 2.14 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht de omgevingsvergunning te **verlenen** voor de volgende activiteiten:

- Het bouwen van een bouwwerk.
- Handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening
- Het veranderen of veranderen van de werking van een inrichting.

Tevens besluiten wij de op 18 maart 2024 ingekomen zienswijzen van Stop de stank Deurne op ons genomen ontwerpbesluit op de aanvraag als ongegrond te beschouwen.

De omgevingsvergunning wordt verleend onder de bepaling dat de gewaarmerkte stukken en bijlagen deel uitmaken van de vergunning.

Bijgevoegde documenten

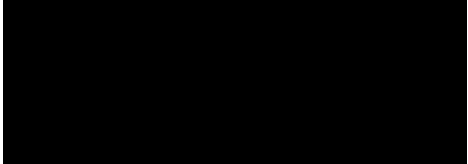
De volgende documenten maken onderdeel uit van het besluit en zijn beschikbaar via omgevingsloket online (www.omgevingsloket.nl) onder nr. 1279155:

1. Aanvraagformulier met datum ontvangst d.d. 24 april 2014.
2. _checklist_veilig_onderhoud_pdf met ontvangstdatum 1 mei 2023
3. 20230428_IOV_BZV_pdf met ontvangstdatum 1 mei 2023
4. VeehouderOLOv2.1 BZV Wittedijk 18 Deurne met ontvangstdatum 19 juni 2023
5. 202308_VR_cumul_geur_pdf met ontvangstdatum 4 augustus 2023
6. 10297_N01_NEN6068-2020_pdf met ontvangstdatum 25 oktober 2023
7. 190068-005-003-PA_pdf met ontvangstdatum 25 oktober 2023
8. 20231022_omgevingsvergunning_incl_vvm met ontvangstdatum 25 oktober 2023
9. AERIUS_randeffect_20231024_pdf met ontvangstdatum 25 oktober 2023
10. AERIUS_verschilberekening_20231024_pdf met ontvangstdatum 25 oktober 2023
11. 190068-006-003-PA_pdf met ontvangstdatum 25 oktober 2023

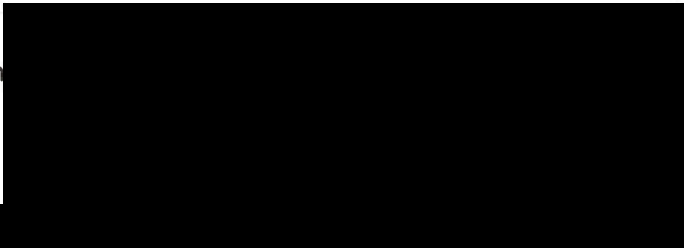
Nog in te dienen gegevens en bescheiden

De constructietekeningen en -berekeningen moeten zo snel mogelijk, maar uiterlijk drie weken vóór de aanvang van de werkzaamheden worden ingediend (via olo@deurne.nl, met vermelding van HZ-2023-0459).

Deurne, 24 september 2024
burgemeester en wethouders van Deurne



Gemeentesecretaris



Burgemeester



Beroep en verzoek om voorlopige voorziening

Bent u het niet eens met ons besluit? Dan kunt u hiertegen een beroepschrift indienen bij de Rechtbank Oost-Brabant, sector Bestuursrecht, postbus 90125, 5200 MA 's-Hertogenbosch. Zorg ervoor dat u het beroepschrift indient binnen zes weken na de dag van verzending van dit besluit. Daarmee voorkomt u dat uw beroepschrift niet meer wordt behandeld. Een beroepschrift moet ondertekend zijn en bevat verder: uw naam en adres, de datum waarop het beroepschrift is geschreven, een omschrijving van het besluit waartegen het beroep is gericht en de gronden (argumenten) van het beroep. Kijk voor meer informatie op www.rechtspraak.nl of informeert u bij de griffie van de rechtbank, telefoonnummer: 088 362 10 00.

Het instellen van beroep schorst de werking van het besluit niet. Daarom kunt u - als u een spoedeisend belang meent te hebben - de voorzieningenrechter van de Rechtbank Oost-Brabant daarnaast verzoeken om een voorlopige voorziening te treffen. Het postadres is hetzelfde als hiervoor vermeld. U kunt het beroep en het verzoek om voorlopige voorziening ook digitaal indienen via <http://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht>. Hiervoor moet u beschikken over een elektronische handtekening (DigiD). Kijk op de genoemde site voor de voorwaarden. Aan een verzoek om voorlopige voorziening zijn kosten verbonden.

De volgende onderdelen horen bij en maken deel uit van de omgevingsvergunning, verleend op 24 september 2024 aan Meulendijks rosé B.V., Wittedijk 18 te Deurne voor het bouwen van een stal op het adres Wittedijk 18 te Deurne geregistreerd onder nummer HZ-2023-0459.

Inhoudsopgave

Procedureel

Overwegingen

Voorschriften

Bijlagen

PROCEDUREEL

Gegevens aanvrager

Op 1 mei 2023 hebben wij een aanvraag om een omgevingsvergunning als bedoeld in de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) ontvangen. Het betreft een verzoek van: Meulendijks rosé B.V., Wittedijk 18 5754 PP Deurne.

Gegevens project

Het project waarvoor vergunning wordt gevraagd is als volgt te omschrijven: het realiseren van een nieuwe stal op het adres Wittedijk 18 te Deurne.

Gelet op bovenstaande omschrijving wordt vergunning gevraagd voor de volgende in de Wabo omschreven omgevingsaspecten:

- Het bouwen van een bouwwerk.
- Handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening
- Het veranderen of veranderen van de werking van een inrichting.

Er is beoordeeld of een toestemmingsstelsel moet worden aangehaakt. Of daadwerkelijk moet worden aangehaakt, volgt niet uit de Wabo, maar uit de desbetreffende wet. Wij hebben vastgesteld dat er geen toestemmingenstelsels aangehaakt behoeven te worden.

Bevoegd gezag

Gelet op bovenstaande projectbeschrijving, alsmede op het bepaalde in hoofdstuk 3 van het Besluit omgevingsrecht (Bor) en de daarbij horende bijlage zijn wij het bevoegd gezag om de omgevingsvergunning te verlenen. Daarbij zijn wij er procedureel en inhoudelijk voor verantwoordelijk dat in ons besluit alle relevante aspecten aan de orde komen met betrekking tot de fysieke leefomgeving, zoals ruimte, milieu, natuur en aspecten met betrekking tot bouwen, monumenten en brandveiligheid. Verder dienen wij ervoor zorg te dragen dat de aan de omgevingsvergunning verbonden voorschriften op elkaar zijn afgestemd.

Ontvankelijkheid

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

Wij hebben de aanvraag na ontvangst aan de hand van de Mor getoetst op ontvankelijkheid. Wij zijn van oordeel dat de aanvraag voldoende informatie bevat voor een goede beoordeling van de gevolgen van de activiteit op de fysieke leefomgeving. De aanvraag is dan ook ontvankelijk en in behandeling genomen.

Ter inzage legging

Er heeft een ontwerp van de deze beschikking ter inzage gelegen vanaf 8 februari 2024 gedurende een periode van 6 weken en is een ieder in de gelegenheid gesteld om zienswijzen naar voren te brengen. Van deze gelegenheid is gebruik gemaakt. Wij hebben op 18 maart 2024 zienswijzen ontvangen van Vereniging Stop de Stank Deurne.

Beoordeling zienswijzen.

Vanwege de ingebrachte zienswijzen hebben wij om advies verzocht bij de Omgevingsdienst Zuidoost Brabant (Odzob). In het ontvangen advies van de Odzob zijn de zienswijzen samengevat en beoordeeld. Uit het advies van de Odzob blijkt dat de zienswijzen gaan aanleiding geven om de vergunning aan te passen.

Wij sluiten aan bij het advies van de Odzob en besluiten op de aanvraag conform het eerder genomen ontwerpbesluit.

Het advies van de Odzob is als bijlage bij dit besluit gevoegd.

Ingebrachte adviezen

In de Wabo en het Bor worden bestuursorganen vanwege hun specifieke deskundigheid of betrokkenheid aangewezen als adviseur. Gelet op het bepaalde in artikel 2.26 Wabo, alsmede de artikelen 6.1 tot en met 6.5 van het Bor, hebben wij de aanvraag ter advies aan de welstandscommissie gezonden. Haar advies is opgenomen in de overwegingen behorende bij dit besluit.

Verklaring van geen bedenkingen

Op grond van artikel 2.27 Wabo wijst het Bor of een bijzondere wet categorieën van gevallen aan waarvoor geldt dat een omgevingsvergunning niet wordt verleend dan nadat een daarbij aangewezen bestuursorgaan heeft verklaard dat het daartegen geen bedenkingen heeft. Wij hebben vastgesteld dat er geen Verklaring van geen bedenkingen bij een ander bestuursorgaan behoeft te worden opgevraagd.

OVERWEGINGEN

Aan het besluit liggen de volgende inhoudelijke overwegingen ten grondslag:

Wet natuurbescherming

Verklaring van geen bedenkingen

In de Wet natuurbescherming (Wnb) is opgenomen dat deze wet aanhaakt bij de Wabo wanneer:

1. een activiteit plaatsvindt in of om een Natura-2000-gebied en deze activiteit de kwaliteit van de habitats en de habitats van soorten verslechtert (handelingen met gevolgen voor beschermde natuurgebieden), en/of;
2. een activiteit plaatsvindt waarbij in onvoldoende mate sprake is van het beschermen van inheemse plant- en diersoorten en het bewaken van de biodiversiteit tegen invasieve uitheemse plant- en diersoorten (handelingen met gevolgen voor beschermde plant- en diersoorten).

Wanneer het aanhaken van toepassing is, moet het bevoegd gezag voor de omgevingsvergunning de aanvraag doorsturen naar het bevoegd gezag voor de Wnb (Gedeputeerde Staten van de provincie) met het verzoek een verklaring van geen bedenkingen (vvgb) af te geven. De aanvrager van de omgevingsvergunning is zelf verantwoordelijk om vooraf na te gaan of een activiteit invloed heeft op Natura-2000-gebieden en/of beschermde flora en fauna.

Het vragen van een vvgb is niet nodig (een omgevingsvergunning natuur is niet van toepassing) wanneer al toestemming op basis van de Wnb is verkregen of gevraagd. Verder is een omgevingsvergunning niet van toepassing wanneer voor het voorgenomen project geen vergunning en ontheffing op grond van de Wnb nodig is.

Per 1 januari 2020 is artikel 2.7, tweede lid, van de Wnb gewijzigd. Er bestaat alleen nog een vergunningplicht voor projecten die significante gevolgen kunnen hebben voor Natura-2000-gebieden. Uit de overgelegde AERIUS-berekening blijkt dat de wijziging of uitbreiding van onderhavig project niet leidt tot een toename van stikstofdepositie ten opzichte van de referentiesituatie. Volgens vaste jurisprudentie van de ABRvS is dan op grond van objectieve gegevens uitgesloten dat die verandering significante gevolgen heeft. Voor dit project bestaat geen vergunningplicht in het kader van de Wnb. Wij verwijzen in dit verband naar de uitspraak van de ABRvS van 20 januari 2021, ECLI:NL:RVS:2021:71, rechtsoverweging 17. De Wnb haakt daarom niet aan bij vergunningverlening in het kader van de Wabo. Er is derhalve geen vvgb van Gedeputeerde Staten van Noord-Brabant vereist.

De beoogde veranderingen vinden plaats binnen het bestaande bouwblok. Niet is gebleken dat beschermde soorten aanwezig (kunnen) zijn. Voor de verandering hoeft geen ontheffing op grond van de Wnb te worden aangevraagd. Een omgevingsvergunning natuur voor flora-en fauna-activiteiten is daarom niet van toepassing.

Het bouwen van een bouwwerk

Bestemmingsplan

De aanvraag voldoet niet aan de regels van het bestemmingsplan "Herstelbestemmingsplan Buitengebied Deurne 2021" waarbinnen de bestemming "Agrarisch" met functieaanduidingen 'intensieve veehouderij' en specifieke vorm van agrarisch - overige veehouderij van toepassing is. Ook gelden er de gebiedsaanduidingen 'overige zone - Primag', 'vrijwaringszone - ihcs 174 m +nap' en 'wetgevingzone - omgevingsvergunning bufferzone bestaande bebouwing (peildatum 1 juli 2008)'

Strijdig

In artikel 3.2.2. onder a onder 1 is bepaald dat:

de gezamenlijke oppervlakte van dierenverblijven voor veehouderijen niet meer mag bedragen dan de gezamenlijke oppervlakte van de dierenverblijven:

- die op het tijdstip van vaststelling van dit bestemmingsplan legaal aanwezig zijn of legaal in uitvoering zijn;
- die gebouwd mogen worden krachtens een voor het tijdstip van vaststelling van dit bestemmingsplan verleende omgevingsvergunning.

Nb. Het bepaalde onder a2 is niet van toepassing indien sprake is van een veehouderij die wordt aangemerkt als grondgebonden veehouderij op grond van criteria die zijn opgenomen in de nadere regels die hieromtrent op basis van de Verordening ruimte door Gedeputeerde Staten zijn gesteld, zoals die regels gelden op het tijdstip van ontvangst van de ontvankelijke aanvraag.

Er vindt op de Wittedijk 18 een uitbreiding van het oppervlak aan dierenverblijven plaats met 107,75 m²:

- Stal 5 (20 m x 7,2 m = 144 m²) voor '100 stuks jongvee komt blijkens de aanvraag te vervallen (wordt gesloopt).
- De schuilstal (momenteel 3 m x 13,25 m = 39,75 m²) voor 49 overig rundvee + 50 stieren wordt gewijzigd naar een stal van 26.50 x 11 = 291.5 m².
- De toename aan dierenverblijf is 107,75 m².

Specifieke gebruiksregel

In artikel 3.5.2 onder b is bepaald dat:

Een gebruikswijziging van gebouwen, gericht op het in gebruik nemen van deze gebouwen als dierenverblijf voor veehouderijen, is niet toegestaan indien daardoor de de gezamenlijke oppervlakte van dierenverblijven meer bedraagt dan de gezamenlijke oppervlakte van de dierenverblijven:

1. die op het tijdstip van vaststelling van dit bestemmingsplan legaal aanwezig zijn of legaal in uitvoering zijn;
2. die gebouwd mogen worden krachtens een voor het tijdstip van vaststelling van dit bestemmingsplan verleende omgevingsvergunning.

Redelijke eisen van welstand

Het plan is op 16 augustus 2023 door de welstandscommissie getoetst. De toets heeft plaatsgevonden op:

- De Welstandsnota gemeente Deurne 2016 met categorie 8: Karakteristieke boerderijen.
- De Welstandsnota gemeente Deurne 2016 met categorie 15: Overig Buitengebied.

De welstandscommissie stelt in haar advies dat het plan voldoet aan de gestelde eisen. Wij hebben besloten dit advies over te nemen.

Bouwbesluit 2012

Aannemelijk is gemaakt dat het bouwwerk voldoet aan de van toepassing zijnde voorschriften en bepalingen uit het Bouwbesluit 2012.

Bouwverordening

Aannemelijk is gemaakt dat het bouwwerk voldoet aan de van toepassing zijnde voorschriften en bepalingen uit de Verordening fysieke leefomgeving Deurne 2021.

Handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening

Bestemmingsplan

De aanvraag voldoet niet aan de regels van het bestemmingsplan "Herstelbestemmingsplan Buitengebied Deurne 2021" waarbinnen de bestemming "Agrarisch" met functieaanduidingen 'intensieve veehouderij' en specifieke vorm van agrarisch - overige veehouderij van toepassing is. Ook gelden er de gebiedsaanduidingen 'overige zone - Primag', 'vrijwaringszone - ihcs 174 m +nap' en 'wetgevingzone - omgevingsvergunning bufferzone bestaande bebouwing (peildatum 1 juli 2008)'

Strijdig

In artikel 3.2.2. onder a onder 1 is bepaald dat:

de gezamenlijke oppervlakte van dierenverblijven voor veehouderijen niet meer mag bedragen dan de gezamenlijke oppervlakte van de dierenverblijven:

- die op het tijdstip van vaststelling van dit bestemmingsplan legaal aanwezig zijn of legaal in uitvoering zijn;
- die gebouwd mogen worden krachtens een voor het tijdstip van vaststelling van dit bestemmingsplan verleende omgevingsvergunning.

Nb. Het bepaalde onder a2 is niet van toepassing indien sprake is van een veehouderij die wordt aangemerkt als grondgebonden veehouderij op grond van criteria die zijn opgenomen in de nadere regels die hieromtrent op basis van de Verordening ruimte door Gedeputeerde Staten zijn gesteld, zoals die regels gelden op het tijdstip van ontvangst van de ontvankelijke aanvraag.

Er vindt op de Wittedijk 18 een uitbreiding van het oppervlak aan dierenverblijven plaats met 107,75 m²:

- Stal 5 (20 m x 7,2 m = 144 m²) voor '100 stuks jongvee komt blijkens de aanvraag te vervallen (wordt gesloopt).
- De schuilstal (momenteel 3 m x 13,25 m = 39,75 m²) voor 49 overig rundvee + 50 stieren wordt gewijzigd naar een stal van 26.50 x 11 = 291.5 m².
- De toename aan dierenverblijf is 107,75 m².

Specifieke gebruiksregel

In artikel 3.5.2 onder b is bepaald dat:

Een gebruikswijziging van gebouwen, gericht op het in gebruik nemen van deze gebouwen als dierenverblijf voor veehouderijen, is niet toegestaan indien daardoor de de gezamenlijke oppervlakte van dierenverblijven meer bedraagt dan de gezamenlijke oppervlakte van de dierenverblijven:

- die op het tijdstip van vaststelling van dit bestemmingsplan legaal aanwezig zijn of legaal in uitvoering zijn;
- die gebouwd mogen worden krachtens een voor het tijdstip van vaststelling van dit bestemmingsplan verleende omgevingsvergunning.

Afwijkingsmogelijkheid bouw dierenverblijven (artikel 3.4.2)

Op grond van artikel 3.4.2 van het bestemmingsplan Derde herziening bestemmingsplan Buitengebied en artikel 2.12 eerste lid onder a onder 1^o van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht kan worden afgeweken van het bepaalde in 3.2.2 onder a voor het bouwen of vergroten van een dierenverblijf voor veehouderijen waarbij de gezamenlijke oppervlakte van dierenverblijven toeneemt, mits aan de voorwaarden wordt voldaan.

Afwijkingsmogelijkheid gebruik dierenverblijven (artikel 3.6.1)

Op grond van artikel 3.6.1 van het bestemmingsplan Derde herziening bestemmingsplan Buitengebied en artikel 2.12 eerste lid onder a onder 1° van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht kan door middel van het verlenen van een omgevingsvergunning worden afgeweken van het bepaalde in 3.5.2 onder b voor het in gebruik nemen van gebouwen als dierenverblijf voor veehouderijen waarbij de gezamenlijke oppervlakte van dierenverblijven toeneemt, mits aan de voorwaarden wordt voldaan.

Toets aan de voorwaarden van de afwijkingmogelijkheden

Bouw van dierenverblijven

Op grond van artikel 3.4.2 van het bestemmingsplan Derde herziening bestemmingsplan Buitengebied en artikel 2.12 eerste lid onder a onder 1° van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht kan worden afgeweken van het bepaalde in 3.2.2 onder a voor het bouwen of vergroten van een dierenverblijf voor veehouderijen waarbij de gezamenlijke oppervlakte van dierenverblijven toeneemt, mits aan de volgende voorwaarden wordt voldaan:

- a. De uitbreiding van de oppervlakte dierenverblijf ten behoeve van het houden van geiten is niet toegestaan.
Niet van toepassing. Er worden geen dierenverblijven voor geiten aangevraagd
- b. Er dienen maatregelen te worden getroffen en in stand te worden gehouden die invulling geven aan een zorgvuldige veehouderij. Er is sprake van een zorgvuldige veehouderij indien wordt voldaan aan de nadere regels die hieromtrent op basis van de Verordening ruimte door Gedeputeerde Staten zijn gesteld, zoals die regels gelden op het tijdstip van ontvangst van de ontvankelijke omgevingsvergunningaanvraag.
Bij de aanvraag is een berekening gevoegd betreffende de concentraties geur in de omgeving. Deze berekening is akkoord.
- c. De toename van de oppervlakte van dierenverblijven dient vanuit een goede leefomgeving en gelet op de omvang van de bebouwing, de effecten vanwege milieuaspecten, de effecten vanwege volksgezondheid en de afwikkeling van het verkeer inpasbaar te zijn in de omgeving.
Dit is onderbouwd en akkoord.
- d. Er is aangetoond dat de kans op cumulatieve geurhinder (achtergrondbelasting) op geurgevoelige objecten, in de bebouwde kom niet hoger is dan 12% en in het buitengebied niet hoger is dan 20%, tenzij er - indien blijkt dat de achtergrondbelasting hoger is dan voornoemde percentages - maatregelen worden getroffen door de veehouderij die tot een daling leiden van de achtergrondbelasting, welke ten minste de eigen bijdrage aan de overschrijding van de achtergrondbelasting compenseert.
Artikel 3.4.2 lid e is vernietigd als gevolg van de uitspraak van de Afdeling Bestuursrechtspraak van Raad van State op 25 maart 2020 (ECLI:NL:RVS:2020:881).
Bij de aanvraag is een berekening gevoegd betreffende de concentraties geur in de omgeving. Deze berekening is akkoord.
- e. Er is aangetoond dat de achtergrondconcentratie, vermeerderd met de bijdrage van het initiatief, een jaargemiddelde fijnstofconcentratie (PM10) op gevoelige objecten veroorzaakt van maximaal 31,2 µg/m³. *Aangetoond is dat aan de regels voor fijn stof wordt voldaan.*
- f. Er is een zorgvuldige dialoog gevoerd, gericht op het betrekken van de belangen van de omgeving bij het initiatief.
Er is aangegeven dat er een dialoog heeft plaatsgevonden begin april waarbij beide burens (Wittedijk 14 en Wittedijk 20) op de hoogte zijn gebracht van het voornemen. Zij gaven aan er geen problemen mee te hebben. De dialoog is vormvrij.

- g. Een toename van de gezamenlijke oppervlakte van dierenverblijven voor een hokdierhouderij is uitsluitend toegestaan indien:
1. binnen het stalderingsgebied bestaand dierenverblijf van een hokdierhouderij is gesaneerd door sloop of herbestemming, waarbij geldt dat:
 - de bestaande dierenverblijven die zijn gesaneerd dienen te voldoen aan de criteria die in de provinciale Verordening ruimte zijn gesteld aan 'bestaande dierenverblijven', zoals die criteria gelden op het tijdstip van ontvangst van de ontvankelijke omgevingsvergunningaanvraag;
 - het gebruik van de bestaande dierenverblijven als dierenverblijf juridisch en feitelijk dient te zijn beëindigd;
 2. de oppervlakte van de sanering als bedoeld onder 1 tenminste 110% bedraagt van de oppervlakte aan dierenverblijf die wordt opgericht;
 3. de sanering als bedoeld onder 1 plaatsvindt in directe samenhang met de bouw of vergroting van een dierenverblijf en voor de sanering geen gebruik is gemaakt van een andere regeling;
 4. door of namens Gedeputeerde Staten is getoetst of aan de voorwaarden onder 1 tot en met 3 is voldaan en het door of namens Gedeputeerde Staten afgegeven bewijs dat aan deze voorwaarden is voldaan wordt overgelegd.
- Er wordt vrouwelijk jongvee wordt gehuisvest in de uit te breiden stal.*

Gebruik van gebouwen voor dierenverblijven

Op grond van artikel 3.6.1 van het bestemmingsplan Derde herziening bestemmingsplan Buitengebied en artikel 2.12 eerste lid onder a onder 1^o van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht kan door middel van het verlenen van een omgevingsvergunning worden afgeweken van het bepaalde in 3.5.2 onder b voor het in gebruik nemen van gebouwen als dierenverblijf voor veehouderijen waarbij de gezamenlijke oppervlakte van dierenverblijven toeneemt, mits aan de volgende voorwaarden wordt voldaan:

- a. De uitbreiding van de oppervlakte dierenverblijf ten behoeve van het houden van geiten is niet toegestaan.
Niet van toepassing. Er worden geen dierverblijven voor het huisvesten van geiten aangevraagd.
- b. Ter plaatse van de aanduiding 'overige zone - beperkingen veehouderij' een gebruikswijziging uitsluitend is toegestaan voor een veehouderij die wordt aangemerkt als grondgebonden veehouderij op grond van criteria die zijn opgenomen in de nadere regels die hieromtrent op basis van de Verordening ruimte door Gedeputeerde Staten zijn gesteld, zoals die regels gelden op het tijdstip van ontvangst van de ontvankelijke aanvraag.
Ter plaatse is de funtieaanduiding; specifieke vorm van agrarisch - overige veehouderij van toepassing. De aanvraag heeft betrekking op het houden van dieren voor een grondgebonden veehouderij.
- c. Er dienen maatregelen te worden getroffen en in stand te worden gehouden die invulling geven aan een zorgvuldige veehouderij. Er is sprake van een zorgvuldige veehouderij indien wordt voldaan aan de nadere regels die hieromtrent op basis van de Verordening ruimte door Gedeputeerde Staten zijn gesteld, zoals die regels gelden op het tijdstip van ontvangst van de ontvankelijke omgevingsvergunningaanvraag.
Bij de aanvraag is een Brabant zorgvuldigheids toets gevoegd. Deze is akkoord bevonden.
- d. De toename van de oppervlakte van dierenverblijven dient vanuit een goede leefomgeving en gelet op de omvang van de bebouwing, de effecten vanwege milieuaspecten, de effecten vanwege volksgezondheid en de afwikkeling van het verkeer inpasbaar te zijn in de omgeving.
Dit is onderbouwd en akkoord.

- e. Er is aangetoond dat de kans op cumulatieve geurhinder (achtergrondbelasting) op geurgevoelige objecten, in de bebouwde kom niet hoger is dan 12% en in het buitengebied niet hoger is dan 20%, tenzij er - indien blijkt dat de achtergrondbelasting hoger is dan voornoemde percentages - maatregelen worden getroffen door de veehouderij die tot een daling leiden van de achtergrondbelasting, welke ten minste de eigen bijdrage aan de overschrijding van de achtergrondbelasting compenseert.
Bij de aanvraag is een berekening gevoegd betreffende de concentraties geur in de omgeving. Deze berekening is akkoord.
- f. Er is aangetoond dat de achtergrondconcentratie, vermeerderd met de bijdrage van het initiatief, een jaargemiddelde fijnstofconcentratie (PM10) op gevoelige objecten veroorzaakt van maximaal 31,2 µg/m³. *Aangetoond is dat aan de regels voor fijn stof wordt voldaan.*
- g. Er is een zorgvuldige dialoog gevoerd, gericht op het betrekken van de belangen van de omgeving bij het initiatief.
Er is aangegeven dat er een dialoog heeft plaatsgevonden begin april waarbij beide burens (Wittedijk 14 en Wittedijk 20) op de hoogte zijn gebracht van het voornemen. De dialoog is vormvrij.
- h. Een toename van de gezamenlijke oppervlakte van dierenverblijven voor een hokdierhouderij is uitsluitend toegestaan indien:
1. binnen het stalderingsgebied bestaand dierenverblijf van een hokdierhouderij is gesaneerd door sloop of herbestemming, waarbij geldt dat:
 - de bestaande dierenverblijven die zijn gesaneerd dienen te voldoen aan de criteria die in de provinciale Verordening ruimte zijn gesteld aan 'bestaande dierenverblijven', zoals die criteria gelden op het tijdstip van ontvangst van de ontvankelijke omgevingsvergunningaanvraag;
 - het gebruik van de bestaande dierenverblijven als dierenverblijf juridisch en feitelijk dient te zijn beëindigd;
 2. de oppervlakte van de sanering als bedoeld onder 1 tenminste 110% bedraagt van de oppervlakte aan dierenverblijf die in gebruik wordt genomen;
 3. de sanering als bedoeld onder 1 plaatsvindt in directe samenhang met de ingebruikname van een dierenverblijf en voor de sanering geen gebruik is gemaakt van een andere regeling;
 4. door of namens Gedeputeerde Staten is getoetst of aan de voorwaarden onder 1 tot en met 3 is voldaan en het door of namens Gedeputeerde Staten afgegeven bewijs dat aan deze voorwaarden is voldaan wordt overgelegd.

Stikstof beoordeling

De uitgangspunten in de berekening gaan uit van de onderliggende Wnb toestemming zoals opgenomen in de omgevingsvergunning van 17 december 2018 met aangehaakte VVGB.

De volgende uitgangspunten zijn in de berekening opgenomen.

De berekening betreft een verschilberekening waarbij de gewijzigde emissiepunten met bijbehorende dieraantallen en emissiefactoren zijn ingevoerd in de berekening. Naast vaste emissiepunten zijn mobiele bronnen zoals wegverkeer en eigen materieel op het erf opgenomen in de berekening.

Er is sprake van de sloop van een gedeelte van stal 3 waarbij er 49 Vleesstieren (traditioneel huisvestingssysteem) minder worden gehuisvest. Daarnaast wordt stal 5 heropgericht. Dit betreft een stal voor het traditioneel huisvesten van 50 vleesstieren en 100 stuks vrouwelijk jongvee. Er worden geen emissiearme stalsystemen toegevoegd en of gewijzigd.

Voor de gebruiksfase wegverkeer en mobiele bronnen is in de aanvraag nader gedefinieerd vanuit welke basis de bronnen zijn ingevoerd. Deze zijn reëel opgenomen in de berekening. Bij vrachtverkeer lijkt zelfs gebruik gemaakt te zijn van een worst-case benadering.

Afwikkeling van verkeer wordt afgebroken bij de Bandert. Echter verloopt de verkeersafwikkeling tot aan de langstraat alwaar deze pas in het reguliere verkeersbeeld zal ingaan. Dit dient aangepast te worden.

De emissiepunten zijn ingevoerd zonder gebouwsinvloed. Vanwege het feit dat de inrichting minder dan 3 km is gelegen van het natura 2000 gebied Deurnesche Peel (de Bult) en er meerdere gebouwen aanwezig zijn met wisselende hoogtes en verschillende emissiepunten dient de gebouwsinvloed te worden meegenomen in de berekening. Dit dient aangevuld te worden.

Het initiatief heeft betrekking op de sloop van een stal en het oprichten van een stal. In de berekening ontbreekt het materieel en vervoersbewegingen van de aanlegfase.

Conclusie stikstof beoordeling

De stikstofberekening dient te worden aangevuld met de volgende onderdelen

- Het verkeersnetwerk dient aangepast te worden tot aan de Langstraat alvorens deze opgaat in het heersende verkeersbeeld.
- gebouwsinvloed dient ingevoerd te worden.
- In de berekening dient de aanlegfase te worden toegevoegd.

Parkeren

De aanvraag voldoet aan de Regeling parkeernormen Deurne 2019.

Het veranderen of veranderen van de werking van een inrichting

Voor de overwegingen voor het onderdeel 'het veranderen of veranderen van de werking van een inrichting' verwijzen wij naar de bij deze vergunning gevoegde advies van de Omgevingsdienst Zuidoost Brabant.

VOORSCHRIFTEN

Aan de omgevingsvergunning zijn de volgende voorschriften verbonden:

het bouwen van een bouwwerk

1. Er moet worden gebouwd in overeenstemming met de bepalingen van het Bouwbesluit 2012.
2. U moet minimaal twee werkdagen voor de aanvang van de werkzaamheden (inclusief de graafwerkzaamheden) contact met de gemeente opnemen. U kunt daarvoor een email sturen naar olo@deurne.nl met als onderwerp "start bouw". In de mail verzoeken wij u de geplande startdatum, het adres en het vergunningnummer te vermelden.
3. U moet op de eerste werkdag na de beëindiging van de werkzaamheden contact met de gemeente opnemen. U kunt daarvoor een melding doen via onze [website](#) of een email sturen naar olo@deurne.nl met als onderwerp "bouw gereed". Wij verzoeken u de einddatum, het adres en het vergunningnummer te vermelden.
4. De constructietekeningen en -berekeningen moeten zo snel mogelijk, maar uiterlijk drie weken vóór de aanvang van de werkzaamheden worden ingediend (via olo@deurne.nl, met vermelding van kenmerk HZ-2023-0459).

Handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening

5. Het aangevraagde te houden vrouwelijk jongvee, jonger dan 2 jaar, mag uitsluitend worden gehouden ten behoeve van een melkrundveehouderij.

Het veranderen of veranderen van de werking van een inrichting

Voor de voorschriften voor het onderdeel 'het veranderen of veranderen van de werking van een inrichting' verwijzen wij naar de bij deze vergunning gevoegde advies van de Omgevingsdienst Zuidoost Brabant.

Bijlage

- Advies Omgevingsdienst Zuidoost Brabant omgevingsvergunning beoordeling onderdeel milieu
- Advies Omgevingsdienst Zuidoost Brabant vanwege de ingebrachte zienswijzen op het ontwerpbesluit.



ADVIES AANVRAAG OMGEVINGSVERGUNNING ONDERDEEL MILIEU

VOORSCHRIFTEN ASPECT MILIEU

INHOUDSOPGAVEN VOORSCHRIFTEN

1	Algemene voorschriften	2
1.1	Terrein van de inrichting en toegankelijkheid	2
1.2	Instructies	2
1.3	Melding contactpersoon en wijziging vergunninghouder	2
1.4	Registratie	3
1.5	Bedrijfsbeëindiging	3
2	Agrarische voorschriften	4
2.1	Houden van dieren	4
2.2	Reinigings- en ontsmettingsplaats voor veewagens	4
2.3	Hygiënemaatregelen dierenverblijven	5
2.4	Gezondheid	5
2.5	Opslag van spuiwater luchtwassysteem in een opslagtank	5
2.6	Opslag van zwavelzuur luchtwassysteem in een verpakking	6
2.7	Afleverinstallatie voor motorbrandstof kleinschalig afleveren van vloeibare brandstoffen	7
3	Afvalstoffen	7
3.1	Afvalscheiding	7
3.2	Opslag van afvalstoffen	8
4	Bodem	8
4.1	Doelvoorschriften	8
5	Geluid	8
5.1	Algemeen	8
5.2	Representatieve bedrijfssituatie	9
5.3	Incidentele bedrijfssituaties	9



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 Op het terrein van de inrichting moet een zodanige afscheiding aanwezig zijn dat de toegang tot de inrichting voor onbevoegden redelijkerwijs niet mogelijk is.

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

1.1.4 Gebouwen, installaties en opslagvoorzieningen moeten altijd goed bereikbaar zijn voor alle voertuigen die in geval van calamiteiten toegang tot de inrichting/installatie moeten hebben. Binnen of nabij de installaties mogen geen andere goederen of stoffen worden opgeslagen dan die welke voor het proces nodig zijn of daardoor zijn verkregen, met uitzondering van brandbestrijdingsmiddelen.

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.

1.2 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. Tijdens het in bedrijf zijn van installaties die in geval van storingen of onregelmatigheden kunnen leiden tot nadelige gevolgen voor het milieu, moet steeds voldoende, kundig personeel aanwezig zijn om in voorkomende gevallen te kunnen ingrijpen.

1.2.2 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.

1.3 Melding contactpersoon en wijziging vergunninghouder

1.3.1 De vergunninghouder moet direct nadat de vergunning in werking is getreden schriftelijk 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.

- 1.3.2 Onderhoudswerkzaamheden, waarvan redelijkerwijs moet worden aangenomen, dat deze buiten de inrichting nadelige gevolgen voor het milieu kunnen veroorzaken, dan wel dat hiervan in de omgeving meer nadelige gevolgen voor het milieu worden ondervonden dan uit de normale bedrijfsvoering voortvloeit moeten ten minste 5 dagen voor de aanvang van de uitvoering aan het bevoegd gezag worden gemeld.
- 1.3.3 Indien uit de inhoud van keurings- en inspectierapporten blijkt dat gevaar voor verontreiniging dreigt, moet direct het bevoegd gezag daarvan in kennis worden gesteld.

1.4 Registratie

- 1.4.1 Binnen de inrichting is een exemplaar van deze vergunning (inclusief aanvraag) met bijbehorende voorschriften aanwezig. Verder zijn binnen de inrichting de volgende documenten aanwezig:
- alle overige voor de inrichting geldende omgevingsvergunningen en meldingen;
 - de veiligheidsinformatiebladen die behoren bij de in de inrichting aanwezige gevaarlijke stoffen;
 - de bewijzen, resultaten en/of bevindingen van de in deze vergunning voorgeschreven inspecties, onderzoeken, keuringen, onderhoud en/of metingen;
 - de registratie van het jaarlijks elektriciteit-, water- en gasverbruik.
 - het logboek waarin van de ongediertebestrijding per bestrijding de gebruikte middelen en de hoeveelheden zijn bijgehouden. Hierbij moet worden aangegeven of men de ongediertebestrijding zelf heeft uitgevoerd, of dat dit is gedaan door een extern bedrijf.
 - Het logboek van de incidentele bedrijfssituaties.
- De documenten genoemd onder c moeten ten minste vijf jaar worden bewaard.
- 1.4.2 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.

1.5 Bedrijfsbeëindiging

- 1.5.1 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.
- 1.5.2 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 Agrarische voorschriften

2.1 Houden van dieren

2.1.1 In de inrichting mogen ten hoogste de volgende aantallen dieren op het aangegeven huisvestingssysteem aanwezig zijn:

Stal	Diercategorie / huisvestingssysteem	Aantal dieren
2	vleeskalveren tot circa 8 maanden, mechanisch geventileerde stal met een chemisch luchtwassysteem met 95% ammoniakemissiereductie, BWL 2010.26.V5	540
4	vleeskalveren tot circa 8 maanden, overige huisvestingssystemen	160
6	vleeskalveren tot circa 8 maanden, mechanisch geventileerde stal met een chemisch luchtwassysteem met 70% ammoniakemissiereductie, BWL 2010.25.V4	256
3	vleeskalveren tot circa 8 maanden, mechanisch geventileerde stal met een chemisch luchtwassysteem met 70% ammoniakemissiereductie, BWL 2010.25.V4	224
3	vleesstieren van circa 8 tot 24 maanden (roodvleesproductie), overige huisvestingssystemen	50
3	vrouwelijk jongvee tot 2 jaar, overige huisvestingssystemen	100

2.1.2 Het aantal aanwezige dieren per diersoort wordt ten minste één keer per maand geregistreerd, waarbij de perioden tussen de registraties van een vergelijkbare tijdsduur zijn. De registraties zijn binnen de inrichting aanwezig en worden gedurende tien jaren bewaard.

2.2 Reinigings- en ontsmettingsplaats voor veewagens

2.2.1 Het inwendig reinigen van veewagens moet plaatsvinden op een reinigings- ontsmettingsplaats die vloeistofkerend is en afwaterend is aangelegd naar een of meer opslagputten. Het reinigen en ontsmetten van voertuigen moet op zodanige wijze plaatsvinden dat het verontreinigde water wordt opgevangen (opstaande randen aan een drietal zijden dan wel een gelijkwaardige voorziening) zodat het reinigingswater en ontsmettingsvloeistoffen niet in de bodem terecht kunnen komen.

2.2.2 Een reinigings- en ontsmettingsplaats moet bestand zijn tegen de inwerking van het toe te passen reinigings- en/of ontsmettingsmiddel.

2.2.3 De reinigings- en ontsmettingsplaats voor veewagens moet zodanig zijn gelegen dat ten gevolge van aan- en afvoerbeweging, verwaaiing van waswater etc. geen hinder voor derden optreedt.



- 2.2.4 Waswater moet, alvorens het wordt geloosd op (een) daarvoor bestemde put(ten), door een slibvangput worden geleid. De slibvangput moet, zo vaak als voor een goede werking noodzakelijk is, worden gereinigd. Behoudens tijdens het wassen van veewagens, mag een daarvoor bestemde afsluiter worden omgezet om lozing van niet verontreinigd hemelwater op het oppervlaktewater mogelijk te maken.

2.3 Hygiënemaatregelen dierenverblijven

- 2.3.1 De vergunninghouder instrueert en informeert bezoekers en (tijdelijk) werkzame personen over de maatregelen en voorzieningen met betrekking tot het toepassen van de diersector-specifieke hygiëne- en preventiemaatregelen (o.a. met aandacht voor reiniging en desinfectie, mestafvoer, plaagdierenbestrijding, etc.).

2.4 Gezondheid

- 2.4.1 De in de aanvraag aangegeven maatregelen ter preventie en vermindering van de risico's voor de volksgezondheid, moeten blijvend en doelmatig binnen de inrichting zijn toegepast. Van daarvoor vereiste inspecties, registraties en deskundigheid, moeten bewijsstukken binnen de inrichting aanwezig zijn.

2.5 Opslag van spuiwater luchtwassysteem in een opslagtank

- 2.5.1 Het opslaan van spuiwater van een chemisch luchtwassysteem in een bovengrondse opslagtank vindt plaats boven een lekbak.
- 2.5.2 Het vorige voorschrift is niet van toepassing op een opslagtank, die dubbelwandig is uitgevoerd met een systeem voor lekdetectie in deze wand. Het systeem voor lekdetectie voldoet aan BRL K910 en wordt ten minste eens per jaar beoordeeld en goedgekeurd overeenkomstig BRL K903, door een bedrijf dat op grond van die BRL daartoe is gecertificeerd.
- 2.5.3 De vulpunten en aftappunten van een bovengrondse opslagtank met spuiwater zijn geplaatst boven een vloeistofdichte vloer of verharding of boven of in een lekbak, of zijn uitgevoerd met een vulpunt morsbak.
- 2.5.4 De opslagtank is voorzien van een overvulbeveiliging.
- 2.5.5 Boven de lekbak, bedoeld in voorschrift 2.5.1, vindt geen opslag van andere gevaarlijke stoffen plaats, indien die kunnen reageren met de stoffen in de bovengrondse opslagtank.



2.6 Opslag van zwavelzuur luchtwassysteem in een verpakking

- 2.6.1 Indien in een opslagvoorziening bestemd voor de opslag van zwavelzuur in verpakking meer dan 2.500 kilogram aanwezig is, bedraagt de afstand tussen de opslagvoorziening en de dichtstbijzijnde woning van derden ten minste 20 meter.
- 2.6.2 Indien de opslagvoorziening bestemd voor de opslag van zwavelzuur in verpakking is uitgevoerd als brandcompartiment of indien tussen de opslagvoorziening en de woning van derden een brandwerende voorziening van voldoende omvang aanwezig is, bedraagt de afstand, bedoeld in vorige voorschrift, ten minste 8 meter. Van een brandwerende voorziening van voldoende omvang is sprake indien de wand een brandwerendheid van ten minste 60 minuten heeft, een hoogte heeft van twee meter en aan weerszijden van de opslagvoorziening een lengte heeft van ten minste twee meter, horizontaal gemeten vanaf de opslagvoorziening.
- 2.6.3 De verpakking is tegen normale behandeling bestand en is zodanig dat niets van de inhoud uit de verpakking onvoorzien kan ontsnappen.
- 2.6.4 Zwavelzuur in verpakking wordt opgeslagen in een opslagvoorziening die is uitgevoerd en wordt gebruikt overeenkomstig de volgende onderdelen van PGS 15:
- paragraaf 3.1, met uitzondering van voorschrift 3.1.2;
 - paragraaf 3.2, met uitzondering van voorschrift 3.2.13;
 - de voorschriften 3.3.1 tot en met 3.3.3;
 - de voorschriften 3.4.1 tot en met 3.4.8;
 - de paragrafen 3.6, 3.7, 3.11 en 3.12;
 - voorschrift 3.14.1;
 - de paragrafen 3.15, 3.16, 3.18 en 3.19.1.
- 2.6.5 Het vorige voorschrift is niet van toepassing op zwavelzuur in verpakking dat als werkvoorraad aanwezig is of via leidingen is aangesloten op een installatie, of in een hoeveelheid kleiner dan 250 kilogram of liter aanwezig is.
- 2.6.6 Leidingen aangesloten op een verpakking met zwavelzuur:
- zijn bovengronds vast aangelegd of in een daartoe speciaal aangelegde goot vast aangelegd;
 - zijn bestand tegen de daardoor getransporteerde stoffen en zijn vloeistofdicht uitgevoerd;
 - worden periodiek gecontroleerd op vloeistofdichtheid.
- 2.6.7 In elke aansluiting op verpakking met een inhoud van meer dan 200 liter zwavelzuur beneden het hoogste vloeistofniveau, is zo dicht mogelijk bij de wand een afsluiter geplaatst. De afsluiter is zodanig uitgevoerd dat duidelijk is te zien of de afsluiter is geopend dan wel is gesloten.



- 2.6.8 Leidingen die beneden het hoogste vloeistofniveau zijn aangesloten en waarin door hevelwerking product uit de tank kan stromen, zijn voorzien van een anti-hevel voorziening.
- 2.6.9 Het opslaan van zwavelzuur in verpakking vindt plaats boven een vloeistofdichte vloer of verharding of een lekbak.
- 2.6.10 Indien de opslag, bedoeld in het vorige voorschrift, plaatsvindt in gesloten verpakking, die voldoet aan de daartoe gestelde eisen van de ADR of anderszins deugdelijk is, kan deze activiteit ook plaatsvinden boven een andere bodembeschermende voorziening.
- 2.6.11 Het opslaan van een werkvoorraad aan zwavelzuur als bedoeld in voorschrift 3.1.3 van PGS 15, vindt plaats in deugdelijke en gesloten verpakking die bestand is tegen zwavelzuur. Het opslaan van een werkvoorraad aan brandbare vloeistoffen van meer dan 50 liter vindt plaats boven een lekbak. Deze lekbak is onbrandbaar en productbestendig en kan ten minste 100% van de daarboven opgeslagen vloeistoffen bevatten

2.7 Afleverinstallatie voor motorbrandstof kleinschalig afleveren van vloeibare brandstoffen

- 2.7.1 Het afleveren van vloeibare brandstof, waarbij minder dan 25 kubieke meter per jaar wordt afgeleverd, vindt plaats boven een voorziening die tenminste vloeistofkerend is uitgevoerd.
- 2.7.2 Een mobiele afleverinstallatie voldoet bij het afleveren van gasolie aan bijlage D van PGS 30.

3 Afvalstoffen

3.1 Afvalscheiding

- 3.1.1 Vergunninghouder is verplicht de volgende afvalstromen te scheiden, gescheiden te houden en gescheiden aan te bieden dan wel zelf af te voeren:
 - a. Huishoudelijk afval
 - b. Papier
 - c. Metaal
 - d. TL's
 - e. Resten bestrijdingsmiddelen en medicijnen
 - f. Kadavers
 - g. Spuiwater



3.2 Opslag van afvalstoffen

- 3.2.1 De op- en overslag en het transport van afvalstoffen moeten zodanig plaatsvinden dat zich geen afval in of buiten de inrichting kan verspreiden. Mocht onverhoopt toch verontreiniging buiten de inrichting plaatsvinden, dan moeten direct maatregelen worden getroffen om deze verontreiniging te verwijderen.
- 3.2.2 De verpakking van gevaarlijk afval moet zodanig zijn, dat:
- niets van de inhoud uit de verpakking kan ontsnappen;
 - het materiaal van de verpakking niet door gevaarlijke stoffen kan worden aangetast, dan wel met die gevaarlijke stoffen een reactie kan aangaan dan wel een verbinding kan vormen;
 - deze tegen normale behandeling bestand is;
 - deze is voorzien van een etiket, waarop de gevaar aspecten van de gevaarlijke stof duidelijk tot uiting komen.
- 3.2.3 Afvalstoffen moeten zodanig gescheiden van elkaar worden opgeslagen dat de verschillende soorten afvalstoffen ten opzichte van elkaar geen reactiviteit kunnen veroorzaken.
- 3.2.4 De termijn van opslag van afvalstoffen mag maximaal één jaar bedragen. In afwijking hiervan mag de termijn van opslag van afvalstoffen maximaal drie jaar bedragen indien de vergunninghouder aan het bevoegd gezag heeft aangetoond dat de opslag van afvalstoffen gevolgd wordt door nuttige toepassing van afvalstoffen.

4 Bodem

4.1 Doelvoorschriften

- 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.
- 4.1.2 Vergunninghouder draagt zorg voor reparatie en regelmatig onderhoud van de vloeistofdichte vloer of voorziening.

5 Geluid

5.1 Algemeen

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



5.2 Representatieve bedrijfssituatie

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

Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{Ar,LT}$ in dB(A)		
Dag (op 1,5 m.)	Avond (op 5,0 m.)	Nacht (op 5,0 m.)
07.00 -19.00 uur	19.00 -23.00 uur	23.00 -07.00 uur
40	35	30

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

Maximale geluidsniveau L_{Amax} in dB(A)		
Dag (op 1,5 m.)	Avond (op 5,0 m.)	Nacht (op 5,0 m.)
07.00 -19.00 uur	19.00 -23.00 uur	23.00 -07.00 uur
70	65	60

5.3 Incidentele bedrijfssituaties

5.3.1 De voorschriften 5.2.1 en 5.2.2 zijn niet van toepassing op de activiteiten:

- Inkuilen van gras en mais in de dagperiode.
- Laden en lossen van dieren in de dagperiode.
- Laden van mest in de dagperiode.

5.3.2 De in voorschrift 5.3.1 genoemde activiteiten mogen per jaar maximaal 10 keer plaatsvinden.

5.3.3 Van de activiteit(en) genoemd in voorschrift 5.3.1 moet een logboek worden bijgehouden waarin wordt vermeld:

- a. De datum waarop de activiteit(en) heeft/hebben plaatsgevonden.
- b. De begin- en eindtijd van deze activiteit(en).
- c. Eventuele bijzonderheden m.b.t. de geluidbelasting gedurende deze activiteit(en) zoals bijv. het in of buiten gebruik zijn van (andere) grote geluidsbronnen.



BIJLAGE 3 OVERWEGINGEN ASPECT MILIEU

INHOUDSOPGAVE OVERWEGINGEN

1. ALGEMEEN	12
1.1. INRICHTING	12
1.2. M.E.R.-(BEOORDELINGS)PLICHTIG	13
2. TOETSINGSKADER MILIEU	16
2.1. INLEIDING	16
2.2. TOETSING OPRICHTEN, VERANDEREN EN/OF REVISIE	16
2.3. ACTIVITEITENBESLUIT	16
3. DIERENVERBLIJVEN EN EMISSIE	17
3.1. DIERAANTALLEN EN (HUISVESTINGS)SYSTEMEN VERGUND	17
3.2. DIERAANTALLEN EN (HUISVESTINGS)SYSTEMEN AANVRAAG	18
3.3. TOEPASSING (HUISVESTINGS)SYSTEMEN	19
4. BESTE BESCHIKBARE TECHNIEKEN	19
4.1. IPPC-INSTALLATIE	20
4.2. BBT-DOCUMENTEN	20
5. AMMONIAKEMISSIE UIT DIERENVERBLIJVEN	20
5.1. BBT DIERENVERBLIJVEN AMMONIAK	20
5.2. AMMONIAKEMISSIE DIERENVERBLIJVEN	23
6. GEURHINDER UIT DIERENVERBLIJVEN	23
6.1. TOETSINGSKADER	23
6.2. TOETSING GEURHINDER	24
6.3. BEOORDELING DIEREN ZONDER GEUREMISSIEFACTOREN ('VASTE AFSTANDEN')	24
6.4. BEOORDELING DIEREN MET GEUREMISSIEFACTOREN	25
6.5. CONCLUSIE GEURHINDER DIERENVERBLIJVEN	26
7. EMISSIE ZWEVENDE DEELTJES UIT DIERENVERBLIJVEN	26
7.1. BBT DIERENVERBLIJVEN VOOR ZWEVENDE DEELTJES	26
7.2. LUCHTKWALITEITSEISEN	26
8. (VOLKS)GEZONDHEID EN VEEHOUDERIJ	28
8.1. HET TOETSINGSKADER	28
8.2. DE GEVOLGEN VAN DE AANGEVRAAGDE ACTIVITEITEN	30
8.3. MAATREGELEN EN VOORZIENINGEN	30
8.4. BEOORDELING EN CONCLUSIE	31
9. AGRARISCH AFVALWATER	32
9.1. HET TOETSINGSKADER	32



9.2.	DE GEVOLGEN VAN DE AANGEVRAAGDE ACTIVITEITEN	32
9.3.	MAATREGELEN EN VOORZIENINGEN	33
9.4.	BEOORDELING EN CONCLUSIE	33
10.	AFVALSTOFFEN	33
10.1.	AFVALSTOFFEN ALGEMEEN	33
10.2.	OPSLAAN VAN AFVALSTOFFEN OP DE PLAATS VAN PRODUCTIE	35
11.	BODEM	35
11.1.	ACTIVITEITENBESLUIT	35
11.2.	HET KADER VOOR DE BESCHERMING VAN DE BODEM	35
11.3.	BEOORDELING EN CONCLUSIE	36
12.	EXTERNE VEILIGHEID	36
12.1.	OPSLAG DIESELOLIE IN EEN BOVENGRONDSE TANK	36
12.2.	OPSLAG ZWAVELZUUR	36
13.	GELUID.....	36
13.1.	ALGEMEEN	36
13.2.	LANGTIJDGEMIDDELD BEORDELINGSNIVEAU	37
13.3.	MAXIMAAL GELUIDSNIVEAU (L_{AMAX})	37
13.4.	BIJZONDERE SITUATIES.....	37
14.	OVERIG	37
14.1.	ANDERE REGELS EN WETTEN.....	37
15.	CONCLUSIE.....	37



1. ALGEMEEN

1.1. Inrichting

Binnen de inrichting worden volgende veranderingen gevraagd:

Stal 3:

De bestaande afhang aan deze stal voor het huisvesten van 50 stieren en 49 overig rundvee komt te vervallen. Op deze plaats zal een nieuwe stal worden gerealiseerd voor het huisvesten van 100 stuks jongvee en 50 stieren.

Stal 5:

Deze stal komt te vervallen.

Naast de nieuwe stal wordt een vaste mestopslagplaats gerealiseerd.

De meest relevante milieuhygiënische gevolgen van het in werking zijn van de inrichting zijn de emissies van ammoniak, geur, fijnstof en geluid.

De aanvraag betreft een inrichting die behoort tot onder andere de categorie 8.1. lid a. 'inrichtingen voor het kweken, fokken, mesten, houden, verhandelen, verladen of wegen van dieren' van bijlage I onderdeel C van het Besluit omgevingsrecht (Bor).

Op grond van categorie 8.3.lid d. 'inrichtingen voor het houden van meer dan 1.200 vleesrunderen A4 tot en A7, genoemd in de regeling op grond van artikel 1 van de Wet ammoniak en veehouderij' betreft het een vergunningplichtige inrichting ingevolge de Wabo.



1.2. M.e.r.-(beoordelings)plichtig

Inleiding

De mededeling is ingediend tegelijkertijd met de aanvraag voor een omgevingsvergunning voor het oprichten en in werking hebben van een agrarisch bedrijf met vleeskalveren, vleesstieren en overig vleesvee en vrouwelijk jongvee aan de Wittedijk 18 in Deurne. Het betreft het oprichten van een stal voor het houden van 50 vleesstieren en overig vleesvee en 100 stuks vrouwelijk jongvee. De totale capaciteit van de oprichting, uitbreiding en wijziging is 50 dierplaatsen voor vleesstieren en 100 dierplaatsen voor vrouwelijk jongvee.

Op basis van artikel 7.2, eerste lid onder b, van de Wet milieubeheer, in samenhang met artikel 2, vijfde lid onder b, van het Besluit milieueffectrapportage, is de oprichting / uitbreiding / wijziging van een installatie voor het fokken, mesten of houden van dieren met 50 dierplaatsen voor vleesstieren en overig vleesvee en 100 dierplaatsen voor vrouwelijk jongvee onderworpen aan de beoordelingsplicht milieueffectrapportage. De activiteit overschrijdt weliswaar geen drempelwaarde uit categorie 14 van onderdeel D van de bijlage van het Besluit milieueffectrapportage, maar ook in dat geval moet worden beoordeeld of een milieueffectrapport moet worden gemaakt. Het verschil met de situatie waarin wel een drempelwaarde van onderdeel D wordt overschreden ligt in het proces na het nemen van het besluit en niet op het uitvoerend vlak van deze beoordeling. Nu geen drempelwaarde van onderdeel D wordt overschreden hoeft geen mededeling van het besluit te worden gedaan door een kennisgeving of ter inzage legging.

De milieueffectrapportage beoordeling

Bij de beoordeling of het noodzakelijk is een milieueffectrapport op te stellen gaat het bevoegd gezag na of de activiteit belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu kan hebben (artikel 7.17, eerste lid, van de Wet milieubeheer). Het bevoegd gezag houdt bij zijn beslissing rekening met, voor zover relevant, de resultaten van eerder uitgevoerde controles of ander andere beoordelingen van gevolgen voor het milieu (artikel 7.17, derde lid onder a, van de Wet milieubeheer) en de in bijlage III bij de mer-richtlijn aangegeven criteria (artikel 7.17, derde lid onder b, van de Wet milieubeheer). De criteria van bijlage III bij de mer-richtlijn hebben betrekking op:

1. de kenmerken van de activiteit én de samenhang met de andere activiteiten ter plaatse;
2. de plaats waar de activiteit plaatsvindt;
3. de kenmerken van de belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu die de activiteit kan hebben.

De beoordeling heeft uitsluitend betrekking op het oprichten / veranderen van de inrichting met 50 vleesstieren en overig vleesvee en 100 stuks vrouwelijk jongvee. Echter, in de mededeling is het gehele bedrijf meegenomen om een juiste indruk te krijgen van de gehele bedrijfssituatie.



Beoordeling van de voorgenomen activiteit

Overwegingen:

- De invloed van de inrichting op een gebied dat van bijzondere betekenis is, of waarin het milieu reeds in ernstige mate is verontreinigd of belast, neemt door het verminderen van de veestapel met 49 stuks fokstieren en overig rundvee af ten opzichte van het dichtst bij de inrichting liggende zeer kwetsbare gebied.
- Significante nadelige effecten op Natura 2000-gebieden kunnen als gevolg van de voorgenomen wijziging uitsluitend worden beoordeeld in het kader van de Wet natuurbescherming. Uit de gegevens gevoegd bij deze aanvraag blijkt dat de depositie afneemt ten opzichte van de vergunde depositie op de referentiedata die ingevolge de Wet natuurbescherming gelden. Dit betekent dat geen sprake is van vergunningplicht in het kader van de Wet natuurbescherming.
- De geuremissie van de inrichting wijzigt niet ten opzichte van de vergunde situatie. Berekening van de geurbelasting van de inrichting op de geurgevoelige objecten in de omgeving van de inrichting toont aan dat ruimschoots aan de normstelling voor geurbelasting wordt voldaan. De achtergrondbelasting voor geur neemt niet toe, zodat geen verslechtering van het woon- en leefklimaat optreedt. Verder worden er minder dieren gehouden waarvoor vaste afstanden gelden.
- De fijn stofemissie vanuit de dierenverblijven binnen de inrichting neemt af. Uit de toegevoegde berekeningen blijkt dat aan de normstelling van de Wet luchtkwaliteit wordt voldaan.
- De voorgenomen activiteit heeft invloed op de geluidbelasting naar de omgeving. Verwacht kan worden dat de inrichting voldoet aan de grenswaarden.
- De inrichting veroorzaakt naast de ammoniak-, geur-, geluid- en fijn stofbelasting geen belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu (energie, gebruik van natuurlijke hulpbronnen, productie van afvalstoffen, etc.).
- In de invloedssfeer van de inrichting op andere gebiedstyperingen zijn geen verdere bijzondere omstandigheden aanwezig, die nadelige gevolgen hebben in het kader van milieu of ruimtelijke ordening.

Bij de aanvraag voor een omgevingsvergunning voor het oprichten en in werking hebben van een inrichting zijn diverse gegevens en rapportages gevoegd om aan te tonen dat aan de grenswaarden van de geldende wet- en regelgeving op het gebied van ammoniak, geur, lucht en geluid wordt voldaan. Wanneer uit de beoordeling van die gegevens volgt dat niet wordt voldaan aan de betreffende normstelling (grenswaarden) moet de gevraagde vergunning voor de voorgenomen activiteit worden geweigerd.

Conclusie

De toetsing van de voorgenomen activiteit aan de drie criteria voor de beoordelingsprocedure heeft ons tot de conclusie gebracht dat het opstellen van een milieueffectrapport niet noodzakelijk is.

De geplande ontwikkeling leidt, ten opzichte van de al vergunde situatie, niet tot een verdere beïnvloeding van de natuurwaarden of het abiotisch milieu in de directe omgeving van de inrichting. Het plan leidt niet tot een bijzondere omstandigheid die bepalend is om tot het laten opstellen van een milieueffectrapport te besluiten. De omstandigheden waaronder de voorgenomen activiteit wordt ondernomen leiden niet tot zodanige nadelige gevolgen voor het milieu dat het opstellen van een milieueffectrapport noodzakelijk is.

In de mededeling is de volgende maatregel beschreven om aanzienlijke negatieve milieueffecten te



vermijden of te voorkomen:

- Afname van de veestapel met 49 fokstieren en overig rundvee.

Deze maatregel is onderdeel van de omgevingsvergunning. In het besluit is vastgelegd dat deze maatregel moeten zijn doorgevoerd bij de realisatie van de voorgenomen activiteit.



BEOORDELING VAN DE AANVRAAG

2. TOETSINGSKADER MILIEU

2.1. Inleiding

De aanvraag heeft betrekking op het oprichten van een inrichting als bedoeld in artikel 2.1, eerste lid aanhef en onder e van de Wabo.

2.2. Toetsing oprichten, veranderen en/of revisie

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.

2.3. Activiteitenbesluit

Binnen de inrichting vinden de volgende activiteiten plaats die vallen onder de werkingssfeer van het Activiteitenbesluit:

- lozen van hemelwater dat niet afkomstig is van een bodem beschermende voorziening;
- het afleveren van vloeibare brandstof aan motorvoertuigen voor het wegverkeer;
- het uitwendig wassen en stallen van motorvoertuigen en werktuigen;
- opslag van propaan;
- opslag van mengvoer in silo's;
- opslag van kuilvoer;
- opslag van vaste mest;
- opslag van plantaardige bijvoedermiddelen die niet verpompbaar zijn;
- opslag van drijfmest;
- opslag van dieselolie in een bovengrondse tank;
- het houden van landbouwhuisdieren in dierenverblijven;
- toepassing van emissiearme (huisvestings-)systemen, waaronder een luchtwassysteem;
- verduurzaming van het energiegebruik.

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

- paragraaf 3.1.3 Lozen van hemelwater dat niet afkomstig is van een bodem beschermende voorziening;
- paragraaf 3.3.1 Afleveren van vloeibare brandstof of gecompriemd aardgas aan motorvoertuigen voor het wegverkeer of afleveren van vloeibare brandstof aan spoorvoertuigen;



- paragraaf 3.3.2 Het uitwendig wassen en stallen van motorvoertuigen, werktuigen of spoorvoertuigen;
- paragraaf 3.4.1 Opslag van propaan;
- paragraaf 3.4.3 Opslaan en overslaan van goederen;
- paragraaf 3.4.5 Opslaan van agrarische bedrijfsstoffen;
- paragraaf 3.4.6 Opslaan van drijfmest en digestaat;
- paragraaf 3.4.9 Opslaan van gasolie, smeerolie of afgewerkte olie in een bovengrondse opslagtank;
- paragraaf 3.5.8 Houden van landbouwhuisdieren in dierenverblijven, met uitzondering van de artikelen 3.113 tot en met 3.121;
- hoofdstuk 1, afdelingen 2.1, 2.2, 2.4 en 2.10 van hoofdstuk 2 en hoofdstuk 6 (overgangsbepalingen), voor zover dit betrekking heeft op de activiteiten of deelactiviteiten van de inrichting, zoals voornoemd opgenomen en afdeling 2.3 met betrekking tot de gehele inrichting.
- hoofdstuk 1, afdeling 2.6.

3. DIERENVERBLIJVEN EN EMISSIE

3.1. Dieraantallen en (huisvestings)systemen vergund

Voor de inrichting is op 20 december 2022 een omgevingsvergunning verleend voor het oprichten en in werking hebben van een agrarisch bedrijf met vleeskalveren, fokstieren en overig rundvee, vleesstieren en overig vleesvee en vrouwelijk jongvee.

In tabel 1 zijn het aantal dieren, de ammoniakemissie (kg NH₃ per jaar), de geuremissie (OU_e/s) en de fijn stofemissie (gram PM₁₀ per jaar) weergegeven op basis van de geldende vergunning. Het maximale aantal te houden dieren is gelijk aan het aantal dierplaatsen.

Tabel 1 *geldende vergunning.*

Stal	Rav-code	Diercategorie / huisvestingssysteem	Aantal dieren	Ammoniakemissie		Geuremissie		Fijn stofemissie	
				Ammoniak-emissie-factor	Totaal ammoniak	Geur-emissie-factor	Totaal geur	Fijn stof-emissie-factor	Totaal fijn stof
2	A 4.4	vleeskalveren tot circa 8 maanden, mechanisch geventileerde stal met een chemisch luchtwassysteem met 95% ammoniakemissiereductie, BWL 2010.26.V5	540	0,180	97,2	24,90	13.446,0	22	11.880
4	A 4.100	vleeskalveren tot circa 8 maanden, overige huisvestingssystemen	160	3,500	560,0	35,60	5.696,0	33	5.280



6	A 4.3	vleeskalveren tot circa 8 maanden, mechanisch geventileerde stal met een chemisch luchtwassysteem met 70% ammoniakemissiereductie, BWL 2010.25.V4	256	1,100	281,6	24,90	6.374,4	22	5.632
3	A 4.3	vleeskalveren tot circa 8 maanden, mechanisch geventileerde stal met een chemisch luchtwassysteem met 70% ammoniakemissiereductie, BWL 2010.25.V4	224	1,100	246,4	24,90	5.577,6	22	4.928
5	A 6.100	vleesstieren van circa 8 tot 24 maanden (roodvleesproductie), overige huisvestingssystemen	50	5,300	265,0	35,60	1.780,0	170	8.500
5	A 3.100	vrouwelijk jongvee tot 2 jaar, overige huisvestingssystemen	100	4,400	440,0	-		38	3.800
		Totaal			2.194,0		32.874,0		48.350

3.2. Dieraantallen en (huisvestings)systemen aanvraag

Het aantal dieren waarvoor vergunning wordt gevraagd, de ammoniakemissie (kg NH₃ per jaar), de geuremissie (OU_e/s) en de fijn stofemissie (gram PM₁₀ per jaar) zijn in tabel 2 weergegeven. Het maximale aantal te houden dieren is gelijk aan het aantal dierplaatsen.

Tabel 2 aangevraagde vergunning.

Stal	Rav-code	Diercategorie / huisvestingssysteem	Aantal dieren	Ammoniakemissie		Geuremissie		Fijn stofemissie	
				Ammoniak-emissie-factor	Totaal ammoniak	Geur-emissie-factor	Totaal geur	Fijn stof-emissie-factor	Totaal fijn stof
2	A 4.4	vleeskalveren tot circa 8 maanden, mechanisch geventileerde stal met een chemisch luchtwassysteem met 95% ammoniakemissiereductie, BWL 2010.26.V5	540	0,180	97,2	24,90	13.446,0	22	11.880



4	A 4.100	vleeskalveren tot circa 8 maanden, overige huisvestingssystemen	160	3,500	560,0	35,60	5.696,0	33	5.280
6	A 4.3	vleeskalveren tot circa 8 maanden, mechanisch geventileerde stal met een chemisch luchtwassysteem met 70% ammoniakemissiereductie, BWL 2010.25.V4	256	1,100	281,6	24,90	6.374,4	22	5.632
3	A 4.3	vleeskalveren tot circa 8 maanden, mechanisch geventileerde stal met een chemisch luchtwassysteem met 70% ammoniakemissiereductie, BWL 2010.25.V4	224	1,100	246,4	24,90	5.577,6	22	4.928
3	A 6.100	vleesstieren van circa 8 tot 24 maanden (roodvleesproductie), overige huisvestingssystemen	50	5,300	265,0	35,60	1.780,0	170	8.500
3	A 3.100	vrouwelijk jongvee tot 2 jaar, overige huisvestingssystemen	100	4,400	440,0	-		38	3.800
		Totaal			1.890,2		32.874,0		40.020

3.3. Toepassing (huisvestings)systemen

In een deel van de stallen worden (huisvestings-)systemen toegepast waarbij is verwezen naar een systeemnummer. De uitvoering van deze (huisvestings-)systemen in de stallen met de nummers 2, 6 en 3 (stal 3 deels voor 224 vleeskalveren) moet overeenkomen met de beschrijving van dat huisvestingssysteem. Dit is opgenomen in artikel 3.123 van het Activiteitenbesluit milieubeheer. Op basis van de gegevens bij de aanvraag is vastgesteld welke huisvestingssystemen in de aanvraag zijn opgenomen. Deze systemen zijn vermeld in tabel 2. Voor de berekening van de emissies uit de dierenverblijven kan terecht van de in deze tabel opgenomen emissiefactoren worden uitgegaan.

Doordat artikel 3.123 een rechtstreekse werking heeft zijn voor dit onderdeel geen voorschriften in de vergunning opgenomen.

4. BESTE BESCHIKBARE TECHNIEKEN

In het belang van het bereiken van een hoog niveau van bescherming van het milieu moeten aan de vergunningvoorschriften worden verbonden, die nodig zijn om de nadelige gevolgen die de inrichting voor het milieu kan veroorzaken, te voorkomen of, indien dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk – bij voorkeur



bij de bron – te beperken en ongedaan te maken. Daarbij wordt ervan uitgegaan dat in de inrichting ten minste de voor de inrichting in aanmerking komende beste beschikbare technieken (BBT) worden toegepast.

Vanaf januari 2013 moet bij het bepalen van BBT-rekening worden gehouden met BBT-conclusies en bij ministeriële regeling aangewezen informatiedocumenten over BBT.

BBT-conclusies is een document met de conclusies over BBT, vastgesteld overeenkomstig artikel 13, vijfde en zevende lid van de Richtlijn industriële emissies (RIE). Het vijfde lid verwijst naar BBT-conclusies vastgesteld na 6 januari 2011 onder het regime van de RIE. Het zevende lid verwijst naar de BBT-referentiedocumenten (BREF's: Best available techniques Reference documents). Het hoofdstuk uit deze BREF's waarin de BBT-maatregelen staan (hoofdstuk Best available techniques (BAT)), geldt als BBT-conclusies, totdat nieuwe BBT-conclusies zijn vastgesteld.

BBT-conclusies worden door de Europese commissie vastgesteld en bekendgemaakt in het Publicatieblad van de Europese Unie (een uitvoeringsbesluit van de Europese commissie, dat gericht is tot de lidstaten). Zij worden daarom niet meer apart aangewezen in de Regeling omgevingsrecht.

4.1. IPPC-installatie

De Europese richtlijn industriële emissies (RIE) geeft milieueisen voor de installaties die genoemd staan in de bij de richtlijn behorende bijlage I. Wanneer een installatie daar genoemd is, spreken we van een IPPC-installatie. Voor veehouderijen vallen de volgende installaties onder de werking van de RIE:

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

De activiteit waarvoor vergunning wordt aangevraagd, leidt niet tot een overschrijding van de ondergrenswaarden van de RIE. De inrichting betreft geen IPPC-installatie. Een beoordeling op grond van de RIE, zoals deze is geïmplementeerd in de Wabo, is voor deze inrichting niet van toepassing.

4.2. BBT-documenten

Met de volgende in de bijlage bij de Mor aangewezen informatiedocumenten over BBT hebben wij rekening gehouden:

- Nederlandse richtlijn bodembescherming (NRB), maart 2012;
- Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 15: Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen, september 2016.

Verder hebben wij bij het bepalen van de BBT-rekening gehouden met de van toepassing zijnde specifieke literatuur. Een verdere beschouwing van de BBT is terug te vinden bij de afzonderlijke toetsing van de relevante milieucomponenten.

5. AMMONIAKEMISSION UIT DIERENVERBLIJVEN

5.1. BBT dierenverblijven ammoniak



5.1.1. Toetsingskader

Voor zover het de toepassing van de BBT in de dierenverblijven betreft, is de aanvraag getoetst aan het Besluit emissiearme huisvesting, de Wet ammoniak en veehouderij (Wav), de Wabo (artikel 2.22, derde lid) en het Bor (artikelen 5.3 en 5.4).

Voor diercategorieën waarvoor het redelijk is om emissie-eisen te stellen zijn maximale emissiewaarden voor ammoniak opgenomen in het Besluit emissiearme huisvesting. Het besluit geeft een goed beeld van de 'stand der techniek'. Het principe van het besluit is dat alleen huisvestingssystemen met een emissiefactor die lager is dan of gelijk is aan de maximale emissiewaarde zijn toegestaan. De diercategorie en het tijdstip waarop het dierenverblijf is opgericht bepalen of en welke maximale emissiewaarde van toepassing is. Wanneer een huisvestingssysteem voldoet aan de in het Besluit emissiearme huisvesting gestelde eisen kan ervan worden uitgegaan dat dit huisvestingssysteem een voor de inrichting in aanmerking komende BBT is. Wanneer op basis van dit besluit geen maximale emissiewaarde van toepassing is moet elk huisvestingssysteem worden aangemerkt als de BBT.

5.1.2. Toetsing ammoniak op basis van het Besluit emissiearme huisvesting

In tabel 3 is per diercategorie per stal de maximale emissiewaarde naast de emissiefactor van het aangevraagde huisvestingssysteem gezet.



Tabel 3 huisvestingssystemen aangevraagde situatie. Emissiefactor op basis van bijlage 1 van de Rav en maximale emissiewaarde op basis van bijlage 1 van het Besluit emissiearme huisvesting.

Stal	Diercategorie / huisvestingssysteem	Aantal dieren	Emissiefactor (kg NH ₃ per dierplaats per jaar)	Maximale emissiewaarde (kg NH ₃ per dierplaats per jaar)	Kolom maximale emissiewaarde
2	vleeskalveren tot circa 8 maanden, mechanisch geventileerde stal met een chemisch luchtwassysteem met 95% ammoniakemissiereductie, BWL 2010.26.V5	540	0,180	n.v.t.	n.v.t.
4	vleeskalveren tot circa 8 maanden, overige huisvestingssystemen	160	3,500	n.v.t.	n.v.t.
6	vleeskalveren tot circa 8 maanden, mechanisch geventileerde stal met een chemisch luchtwassysteem met 70% ammoniakemissiereductie, BWL 2010.25.V4	256	1,100	n.v.t.	n.v.t.
3	vleeskalveren tot circa 8 maanden, mechanisch geventileerde stal met een chemisch luchtwassysteem met 70% ammoniakemissiereductie, BWL 2010.25.V4	224	1,100	2,500	C
3	vleesstieren van circa 8 tot 24 maanden (roodvleesproductie), overige huisvestingssystemen	50	5,300	n.v.t.	n.v.t.
3	vrouwelijk jongvee tot 2 jaar, overige huisvestingssystemen	100	4,400	n.v.t.	n.v.t.

In stal 3 voor 224 vleeskalveren overschrijdt de emissiefactor van het huisvestingssysteem de maximale emissiewaarde niet. De uitvoering van deze stal voldoet aan de eis van het toepassen van de BBT.

Voor vleeskalveren die worden gehouden in stallen die voor 2020 zijn opgericht, geldt geen maximale emissiewaarde. De voorgestelde huisvestingssystemen in stallen 2, 4 en 6 voor vleeskalveren voldoen daarmee aan de eis van het toepassen van de BBT.

Voor vleesstieren en vrouwelijk jongvee gelden geen maximale emissiewaarden. De voorgestelde huisvestingssystemen in stal 3 voldoen daarmee aan de eis van het toepassen van de BBT.

5.1.3. Conclusie BBT dierenverblijven

De dierenverblijven voldoen voor het onderdeel ammoniak aan de eisen van het Besluit emissiearme huisvesting. Er is geen reden de gevraagde vergunning te weigeren.



5.2. Ammoniakemissie dierenverblijven

5.2.1. Toetsingskader

Voor zover het de ammoniakemissie uit dierenverblijven betreft, is de aanvraag getoetst aan de Wet ammoniak en veehouderij (Wav) en de Regeling ammoniak en veehouderij (Rav).

5.2.2. Toetsing

De dierenverblijven van onderhavige inrichting liggen niet binnen een zone van 250 meter van een zeer kwetsbaar gebied. Voor deze inrichting geldt op grond van de Wav geen beperking met betrekking tot het ammoniakplafond. Aan het gestelde in de Wav wordt voldaan.

5.2.3. Conclusie ammoniakemissie uit dierenverblijven

De ammoniakemissie vanuit de dierenverblijven vormt geen reden de gevraagde vergunning te weigeren.

6. GEURHINDER UIT DIERENVERBLIJVEN

6.1. Toetsingskader

De aanvraag is getoetst aan de Wet geurhinder en veehouderij (Wgv), de Regeling geurhinder en veehouderij (Rgv) en de Verordening geurhinder en veehouderij gemeente Deurne 2015 (geurverordening).

In tabel 4 staan de normen voor de geurbelasting en afstandseisen die van toepassing zijn.

Tabel 4 geurnormen en afstandseisen

Ligging en aard geurgevoelig object	Afstandseis / norm	Waarde
<i>Geen onderdeel veehouderij</i>		
In de bebouwde kom kern Deurne	Norm	1 OU _E /m ³
In de bebouwde kom kern overige kernen	Norm	2 OU _E /m ³
In het buitengebied (kernrandzone)	Norm	5 OU _E /m ³
In het buitengebied	Norm	8 OU _E /m ³
In het buitengebied (voormalig LOG)	Norm	10 OU _E /m ³
In de bebouwde kom	afstand gevel	50 meter
In het buitengebied	afstand gevel	25 meter
<i>Onderdeel veehouderij</i>		
In de bebouwde kom	afstand emissiepunt	100 meter
In het buitengebied	afstand emissiepunt	50 meter
In de bebouwde kom	afstand gevel	50 meter
In het buitengebied	afstand gevel	25 meter



6.2. Toetsing geurhinder

De geurhinder, die afkomstig is van de inrichting, is getoetst aan de normen voor de geurbelasting uit de geurverordening en de afstandseisen uit de Wgv. Wanneer in de gevraagde situatie aan de normen voor de geurbelasting en/of afstandseisen wordt voldaan, dan vormt geurhinder uit dierenverblijven geen weigeringsgrond voor de aanvraag. Wanneer niet aan de normen en/of afstand eisen wordt voldaan, dan mag in bepaalde gevallen de gevraagde vergunning niet worden geweigerd op grond van geurhinder uit dierenverblijven.

Binnen de inrichting worden dieren van diercategorieën gehouden waarvoor geen geuremissiefactoren zijn vastgesteld. Ook worden dieren van diercategorieën gehouden waarvoor wel geuremissiefactoren gelden. Voor deze twee delen van de inrichting wordt, voor elk deel afzonderlijk, een beoordeling van de geurhinder opgesteld.

6.3. Beoordeling dieren zonder geuremissiefactoren ('vaste afstanden')

In bijlage 1 van de Rgv zijn voor vrouwelijk jongvee tot 2 jaar geen geuremissiefactoren opgenomen.

Op grond van de Wgv (artikel 4, eerste lid) betekent dit dat voor deze diercategorieën een vaste afstand tot geurgevoelige objecten binnen een bebouwde kom (tenminste 100 meter) en buiten een bebouwde kom (tenminste 50 meter) moet worden aangehouden. Ook moet op grond van artikel 5 van de Wgv een afstand tussen het geurgevoelige object en de gevel van het dierenverblijf worden aangehouden; deze afstand bedraagt tenminste 50 meter ten opzichte van geurgevoelige objecten in een bebouwde kom en tenminste 25 meter ten opzichte van geurgevoelige objecten buiten een bebouwde kom.

In tabel 5 is een overzicht gegeven van de geurgevoelige objecten in de directe omgeving van het bedrijf. Per object is daarbij de werkelijke afstand en de minimaal vereiste afstand op grond van de Wgv (artikel 4, eerste lid, en artikel 5) aangegeven.

Tabel 5 geurhinder (vaste afstanden), situatie aangevraagde vergunning.

Adres geurgevoelig object	Cat. object	Gemeten tot emissiepunt			Gemeten tot buitenzijde		
		Werk. afst. (m)	Gew. afst. (m)	Stal	Werk. afst. (m)	Gew. afst. (m)	Stal
Wittedijk 20 (agr. bedrijfswoning)	buiten	66	50	3	66	25	3
Wittedijk 14 (agr. bedrijfswoning)	buiten	310	50	3	310	25	3

Legenda:

Cat. object: categorie indeling van het betreffende object, binnen is binnen bebouwde kom en buiten is buiten bebouwde kom.

Vergelijking van deze afstanden toont aan dat wordt voldaan aan de afstandsnormen van de Wgv.



6.4. Beoordeling dieren met geuremissiefactoren

Bij diercategorieën waarvoor geuremissiefactoren zijn vastgesteld in de geurregeling, moet met behulp van het verspreidingsmodel 'V-Stacks vergunning' de geurbelasting op het geurgevoelige object worden bepaald. In afwijking hiervan moet tot geurgevoelige objecten die deel uitmaken van een andere veehouderij en objecten die op of na 19 maart 2000 hebben opgehouden deel uit te maken van een andere veehouderij een vaste afstand worden aangehouden (artikel 3, tweede lid, van de Wgv). Ook moet op grond van artikel 5 van de Wgv een afstand tussen het geurgevoelige object en de gevel van het dierenverblijf worden aangehouden. Deze afstand bedraagt tenminste 50 meter ten opzichte van geurgevoelige objecten in een bebouwde kom en tenminste 25 meter ten opzichte van geurgevoelige objecten buiten een bebouwde kom.

De maximale geurbelasting (norm) op een geurgevoelig object is vastgelegd in artikel 3 van de geurverordening.

In tabel 6 is een overzicht gegeven van de meest relevante geurgevoelige objecten in de directe omgeving van het bedrijf. Per object is daarbij zowel de werkelijke afstand als de minimaal vereiste afstand aangegeven en waar nodig is ingegaan op de werkelijke geurbelasting en de van toepassing zijnde norm voor de geurbelasting.

Tabel 6 geurbelasting en geurhinder, situatie aangevraagde vergunning.

Geurgevoelige objecten, niet zijnde een veehouderij:							
Adres geurgevoelig object	Cat. object	Geurbelasting (OU _E /m ³)		Gemeten tot buitenzijde			
		Werkelijk	Norm	Werk. afst. (m)	Gew. afst. (m)	Stal	
Bandert 10	buiten	1,0	10,0	650	25	3	
Beuzen 6	buiten	1,0	10,0	815	25	6	
Bandert 5	buiten	0,8	10,0	1.190	25	3	
Onderdijk 6	buiten	0,6	10,0	1.550	25	3	
Herenberg 1	binnen	0,2	1,0	2.100	50	3	
Geurgevoelige objecten, zijnde een veehouderij:							
Adres geurgevoelig object	Cat. object	Gemeten tot emissiepunt			Gemeten tot buitenzijde		
		Werk. afst. (m)	Gew. afst. (m)	Stal	Werk. afst. (m)	Gew. afst. (m)	Stal
Wittedijk 20	buiten	66	50	3	30	25	1
Wittedijk 14	buiten	304	50	3	304	25	3

Legenda:

Cat. object: categorie indeling van het betreffende object, binnen is binnen bebouwde kom en buiten is buiten bebouwde kom.



6.5. Conclusie geurhinder dierenverblijven

De afstanden tot en de geurbelasting op geurgevoelige objecten vormen geen reden de gevraagde vergunning te weigeren.

7. EMISSIE ZWEVENDE DEELTJES UIT DIERENVERBLIJVEN

7.1. BBT dierenverblijven voor zwevende deeltjes

7.1.1. Toetsingskader

Voor zover het de toepassing van de BBT in de dierenverblijven betreft, is de aanvraag getoetst aan het Besluit emissiearme huisvesting, de Wabo (artikel 2.22, derde lid) en het Bor (artikelen 5.3 en 5.4).

Voor diercategorieën waarvoor het redelijk is om emissie-eisen te stellen voor zwevende deeltjes (PM_{10}) zijn maximale emissiewaarden opgenomen in het Besluit emissiearme huisvesting. Het besluit geeft een goed beeld van de 'stand der techniek'. Het principe van het besluit is dat alleen huisvestingsystemen met een emissiefactor die lager is dan of gelijk is aan de maximale emissiewaarde zijn toegestaan. De diercategorie en het tijdstip waarop het dierenverblijf is opgericht bepalen of en welke maximale emissiewaarde van toepassing is. Wanneer een huisvestingsysteem voldoet aan de in het Besluit emissiearme huisvesting gestelde eisen kan ervan worden uitgegaan dat dit huisvestingsysteem een voor de inrichting in aanmerking komende BBT is. Wanneer op basis van dit besluit geen maximale emissiewaarde van toepassing is moet elk huisvestingsysteem worden aangemerkt als de BBT.

Voor de diercategorieën vleeskalveren, vleesstieren en vrouwelijk jongvee gelden geen maximale emissiewaarden. De voorgestelde huisvestingsystemen in alle stallen voldoen daarmee aan de eis van het toepassen van de BBT.

7.1.2. Conclusie BBT dierenverblijven

De dierenverblijven voldoen voor het onderdeel zwevende deeltjes aan de eisen van het Besluit emissiearme huisvesting. Er is geen reden de gevraagde vergunning te weigeren.

7.2. Luchtkwaliteitseisen

7.2.1. Toetsingskader

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.

De grenswaarden hebben betrekking op de stoffen zwaveldioxide, stikstofdioxide, zwevende deeltjes ($PM_{2,5}$ en PM_{10}), lood, koolmonoxide en benzeen. Tevens is in deze bijlage een richtwaarde voor ozon gedefinieerd en zijn richtwaarden gegeven voor het totale gehalte in de PM_{10} fractie voor arseen, cadmium, nikkel en benzo(a)pyreen.

In beginsel dient ter beperking van de emissies BBT te zijn toegepast. Worden desondanks overschrijdingen van de grenswaarden verwacht en er is sprake van een in betekenende mate bijdrage van



de inrichting, dan moet worden gezocht naar aanvullende eisen of alternatieven, waardoor de bijdrage van de inrichting per saldo niet groter wordt dan voor het te nemen besluit voor de vergunningverlening.

Op grond van artikel 5.16, eerste lid, van de Wet milieubeheer kan de vergunning alleen worden verleend, als aannemelijk gemaakt kan worden dat voldaan wordt aan (minimaal) één van de volgende criteria:

- a. er is geen sprake van een feitelijke of dreigende overschrijding van een grenswaarde;
- b. er is - al dan niet per saldo - geen verslechtering van de luchtkwaliteit;
- c. de bijdrage aan de concentratie van een stof is 'niet in betekenende mate';
- d. het project is genoemd of past binnen het NSL of binnen een regionaal programma van maatregelen.

7.2.2. Toetsing

De meest relevante luchtkwaliteitseisen voor agrarische inrichtingen hebben betrekking op zwevende deeltjes ($PM_{2,5}$ en PM_{10}). De stof stikstofdioxide komt voornamelijk vrij bij verbrandingsprocessen. Gezien de activiteiten van de inrichting kan worden gesteld dat geen of nauwelijks stikstofdioxide wordt uitgestoten. De andere genoemde stoffen (zwaveldioxide, lood, koolmonoxide, benzeen en ozon) zijn niet relevant bij een agrarisch bedrijf. Aan de grenswaarden die voor deze stoffen zijn vastgesteld, is niet getoetst. Gezien de aard van de inrichting (veehouderij) zullen deze niet worden overschreden.

Voor zwevende deeltjes zijn de volgende grenswaarden opgenomen:

- 24-uurgemiddelde grenswaarde van $50 \mu\text{g}/\text{Nm}^3$ voor PM_{10} , waarbij geldt dat deze maximaal 35 keer per jaar mag worden overschreden;
- jaargemiddelde grenswaarde van $40 \mu\text{g}/\text{Nm}^3$ voor PM_{10} ;
- jaargemiddelde grenswaarde van $25 \mu\text{g}/\text{Nm}^3$ voor $PM_{2,5}$.

Voor het berekenen van de concentratie van $PM_{2,5}$ zijn nog niet in alle gevallen emissiefactoren bekend. Tot die tijd zal voor de beoordeling van $PM_{2,5}$ worden uitgegaan van een publicatie van het Planbureau voor de leefomgeving. Op basis van een onderzoek van het RIVM ("Attainability of $PM_{2,5}$ air quality standards, situation for the Netherlands in a European context, J. Matthijsen, B.A Jimmink, F.A.A.M de Leeuw en W. Smeets, Planbureau voor de Leefomgeving, Bilthoven 2009) wordt geconcludeerd dat wanneer aan de norm voor PM_{10} wordt voldaan, dit ook geldt voor de norm voor $PM_{2,5}$. De veehouderijen zijn geen belangrijke bron van fijn stof uitstoot. Het aandeel $PM_{2,5}$ binnen de uitgestoten hoeveelheid PM_{10} bij volièrestallen voor pluimvee bedraagt ongeveer 6% (zie rapport: Maatregelen ter vermindering van fijnstofemissie uit de pluimveehouderij; effect van een oliefilm op het strooisel in volièrehuisvesting voor leghennen, ASG, februari 2009, rapport 195). Als de luchtkwaliteit aan de PM_{10} normen voldoet, dan geldt dit ook voor de $PM_{2,5 \text{ norm}}$. Daarbij ligt de achtergrondconcentratie voor $PM_{2,5}$ in Nederland ruimschoots onder de grenswaarde.

Op grond van artikel 2, tweede lid, van het Besluit niet in betekende mate bijdragen (NIBM) kunnen gebieden en bronnen worden aangewezen die geen gebruik kunnen maken van NIBM.

Het bedrijf waarvoor vergunning wordt gevraagd ligt in het aangewezen gebied Deurne, maar de uitstoot aan fijn stof (PM_{10}) bedraagt niet meer dan 800 kg per jaar. De aanwijzing is daardoor niet relevant voor dit bedrijf.

Bij de aanvraag zijn de resultaten gevoegd van verspreidingsberekeningen conform het Nieuw Nationaal Model voor zwevende deeltjes. Deze berekeningen zijn gemaakt met het rekenmodel ISL3a.



Naast de dierenverblijven zorgen ook verkeersbewegingen voor emissies van fijn stof. De fijn stofemissie afkomstig van de verkeersbewegingen zijn, in vergelijking met de emissies afkomstig van dieren, echter zeer beperkt. Dit blijkt uit de berekening met de NIBM-tool van Infomil. Uit deze berekening is gebleken dat de emissie van fijn stof afkomstig van verkeersbewegingen NIBM is en daarom als niet significant aan te merken is.

De emissie van fijn stof (PM₁₀) van de veehouderij bedraagt niet meer dan 500 kg per jaar. Het is niet nodig om de immissieconcentratie van deze veehouderij samen met andere veehouderijen te berekenen.

In het rapport is de immissieconcentratie inzichtelijk gemaakt. De bijdrage van de inrichting is bepaald uit de sommatie van de bedrijfsmatige activiteiten.

De grenswaarden zoals genoemd in bijlage 2 van de Wet milieubeheer worden niet overschreden (zie tabel 7).

Tabel 7 Toetsing aan grenswaarden op de maatgevende punten.

Stof	Parameter	Grenswaarde	Rekenresultaat
PM ₁₀	Jaargemiddelde concentratie	40 µg/m ³	17,33 µg/m ³
PM ₁₀	Aantal overschrijdingen per jaar van het 24-uurgemiddelde van de waarde 50 µg/m ³	35 dagen	6,1 dagen

7.2.3. Conclusie

Op basis van verspreidingsberekeningen concluderen wij dat wordt voldaan aan de grenswaarden in Bijlage 2 van de Wet milieubeheer voor zwevende deeltjes. Luchtkwaliteit vormt geen reden de gevraagde vergunning te weigeren.

8. (VOLKS)GEZONDHEID EN VEEHOUDERIJ

Het aspect bestrijding van besmettelijke ziekten is een aspect dat primair zijn regeling vindt in andere wetgeving. Daarnaast blijft in het kader van verlening van een vergunning krachtens de Wabo ruimte voor een aanvullende toets.

Bij een vergunningaanvraag is het van belang om de gezondheid van omwonenden van een veehouderij mee te nemen bij de besluitvorming, ook als daar geen landelijk of wettelijk verankerd toetsingskader voor beschikbaar is. Met andere woorden, indien door het in werking zijn van de inrichting risico's voor de volksgezondheid kunnen ontstaan, moeten deze risico's als gevolg voor het milieu bij de beoordeling van de aanvraag worden betrokken.

8.1. Het toetsingskader

Op basis van alle tot nu toe bekende rapporten kunnen geen eenduidige conclusies worden getrokken om duidelijke uitspraken te kunnen doen over de onaanvaardbare gezondheidsrisico's van wonen in de buurt



van veehouderijen. Dit wordt als zodanig ook bevestigd door alle tot nu toe gedane uitspraken door de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State en rechtbanken, waaruit blijkt dat er geen algemeen aanvaarde wetenschappelijke inzichten zijn om de volksgezondheid mee te nemen bij de verlening van de omgevingsvergunning milieu.

Voor het opstellen van één beoordelingskader is onvoldoende wetenschappelijke kennis aanwezig. Uit de onderzoeksrapporten kan geen relatie worden gelegd tussen de afstand tot veehouderijen en de gezondheidsrisico's voor omwonenden.

Op 7 juli 2016 verschenen de volgende onderzoeksrapporten¹:

- Veehouderij en gezondheid omwonenden (VGO), RIVM, juli 2016, RIVM Rapport 2016-0058;
- Emissies van endotoxinen uit de Veehouderij: emissiemetingen en verspreidingsmodellering, Wageningen UR Livestock Research, juni 2016, rapport 959;
- Additionele maatregelen ter vermindering van emissies van bioaerosolen uit stallen: verkenning van opties, kosten en effecten op de gezondheidslasten van omwonenden, Wageningen UR Livestock Research, juni 2016, rapport 949.

Op 16 juni 2017 verscheen het onderzoeksrapport Veehouderij en Gezondheid omwonenden (VGO) (aanvullende studies); Analyse van gezondheidseffecten, risicofactoren en uitstoot van bioaerosolen, RIVM, juni 2016, RIVM Rapport 2017-0062². Vervolgens is op 8 oktober 2018 door het Nivel het onderzoeksrapport Veehouderij en Gezondheid Omwonenden III; Longontsteking in de nabijheid van geiten- en pluimveehouderijen; actualisering van gegevens uit huisartspraktijken 2014 – 2016 gepubliceerd³. Op 10 oktober 2019 is door het Nivel het onderzoeksrapport Veehouderij en Gezondheid Omwonenden III; Longontsteking in de nabijheid van geitenhouderijen in Gelderland, Overijssel en Utrecht gepubliceerd⁴. Daarnaast is op 24 november 2021 door het Nivel het onderzoeksrapport Longontsteking in de nabijheid van geitenhouderijen in Noord-Brabant en Limburg: actualisering van gegevens uit huisartspraktijken 2017 – 2019 gepubliceerd⁵. Deze laatste drie rapporten zijn deelrapporten van een reeks vervolgonderzoeken in het kader van het onderzoeksprogramma Veehouderij en Gezondheid Omwonenden (VGO) III.

¹ Deze rapporten zijn op 7 juli 2016 aangeboden aan de Tweede Kamer, zie

<https://www.rijksoverheid.nl/documenten/kamerstukken/2016/07/07/kamerbrief-aanbieding-rapporten-gezondheidsrisico-s-rond-veehouderijen>.

² Dit rapport is op 16 juni 2017 aangeboden aan de Tweede Kamer, zie

<https://www.rijksoverheid.nl/ministeries/ministerie-van-economische-zaken/documenten/kamerstukken/2017/06/16/kamerbrief-bij-het-rapport-veehouderij-en-gezondheid-omwonenden-aanvullende-studies>.

³ Op 22 oktober 2018 is dit rapport aangeboden aan de Tweede Kamer, zie

<https://www.rijksoverheid.nl/documenten/kamerstukken/2018/10/22/kamerbrief-met-reactie-op-deelrapport-veehouderij-gezondheid-omwonenden>.

⁴ Op 24 april 2020 is dit rapport aangeboden aan de Tweede Kamer, zie

<https://www.rijksoverheid.nl/documenten/kamerstukken/2020/04/24/kamerbrief-over-deelonderzoek-veehouderij-en-gezondheid-omwonenden>

⁵ Op 24 november 2021 is dit rapport aangeboden aan de Tweede Kamer, zie

<https://www.rijksoverheid.nl/ministeries/ministerie-van-landbouw-natuur-en-voedselkwaliteit/documenten/kamerstukken/2021/11/24/kamerbrief-stand-van-zaken-diverse-onderwerpen-diergezondheid>



In het VGO-onderzoek is aangegeven dat gezondheidsrisico's aanwezig kunnen zijn bij met name pluimveehouderijen en in gebieden waar veel veehouderijen liggen (veedichte gebieden waar meer dan 15 veehouderijen binnen 1 km van een burgerwoning zijn gelegen). Het rapport 'Emissies van endotoxinen uit de Veehouderij' concludeert dat de grenswaarde, die door de Gezondheidsraad is vastgesteld voor endotoxine, overschreden wordt binnen 200 meter van een varkenshouderij en binnen 500 meter van een pluimveehouderij. Voor varkenshouderijen geldt dat de maatregelen, die genomen moeten worden om te voldoen aan bestaande normen voor fijn stof en geur, ook de emissie van endotoxine beperken. Voor pluimveehouderijen is de overschrijding van endotoxine zodanig dat aanvullende maatregelen noodzakelijk zijn.

Het rapport 'Additionele maatregelen ter vermindering van emissies van bioaerosolen uit stallen' geeft inzicht in de maatregelen die door de ondernemer in stallen genomen kunnen worden om een extra reductie van de emissie van bioaerosolen te realiseren, bovenop de reductie die al plaatsvindt door het toepassen van technieken om de fijn stof emissie te reduceren. In het rapport is ook een synthese uitgevoerd welke maatregelen op basis van de kosten en de behaalde reductie het meest perspectiefvol zijn.

In het aanvullend VGO-onderzoek worden de conclusies uit het VGO-onderzoek van 2016 bevestigd. Verder laat dit aanvullend VGO-onderzoek tot een afstand van 1,5-2 km rondom een individuele geitenhouderij een verhoogde kans op longontsteking zien. De oorzaak van deze verhoogde kans op longontstekingen rondom geitenhouderijen kan door de onderzoekers niet worden aangegeven. De resultaten van het deelonderzoek naar longontsteking in de nabijheid van geiten- en pluimveehouderijen (VGO III) wijzen, net als de voorgaande onderzoeken, op een associatie tussen het wonen en in nabijheid van een geitenhouderij en een verhoogd risico op longontsteking. Ook nu kon de oorzaak van deze verhoogde kans niet door de onderzoekers worden aangegeven. Het eerder gevonden verband tussen een verhoogde kans op het oplopen van een longontsteking en het wonen nabij een pluimveehouderij kon in de nieuwe studie alleen worden bevestigd voor het jaar 2014.

8.2. De gevolgen van de aangevraagde activiteiten

Het toetsingskader naar aanleiding van de op 7 juli 2016 gepresenteerde onderzoeken is ontwikkeling. Een eenduidige tekst voor de beoordeling is nog niet beschikbaar. De landelijke handreiking 'Veehouderij en Gezondheid' is in voorbereiding. De inrichting wordt uitgebreid met een nieuwe stal voor vleesstieren en vrouwelijk jongvee. Ten gevolge van de toename van het aantal dieren en de omvang van de activiteiten in de inrichting, kunnen mogelijk gevolgen voor de volksgezondheid optreden.

8.3. Maatregelen en voorzieningen

Binnen de inrichting zijn bepalingen ingevolge de Wet dieren van toepassing. Deze bepalingen waarborgen dat dierziekten binnen de inrichting worden voorkomen, dan wel worden bestreden. Het gaat daarbij onder andere om het gebruik van bedrijfskleding, het naleven van een hygiëneprotocol en het schoonmaken en ontsmetten van veetransportwagens. In de aanvraag is aangegeven welke maatregelen worden getroffen om de risico's ten gevolge van de verspreiding van zoönosen te voorkomen of beperken.

De nieuwe stal betreft een traditionele stal. Er is ten opzichte van de vergunde situatie sprake van het houden van minder dieren in vergelijkbare stallen. De veestapel wordt immers verminderd met 49 stuks fokstieren en overig rundvee.



Ten opzichte van de vergunde situatie vindt derhalve een afname van de emissies van zoönosen of endotoxinen plaats.

Voorts bedraagt de afstand tot woningen die niet behoren bij een veehouderij meer dan ca. 650 meter. Deze ruimtelijke scheiding zorgt voor een verdere beperking van risico's ten gevolge van zoönosen of endotoxinen.

8.4. Beoordeling en conclusie

De inrichting levert niet zodanige risico's op voor de volksgezondheid dat de vergunning om die reden moet worden geweigerd.

Voor zover gezondheidsrisico's kunnen ontstaan door geur-, fijn stof- of geluidemissie wordt erop gewezen dat voor deze emissies wettelijke toetsingskaders beschikbaar zijn. Aan de geldende normstellingen, dan wel bepalingen uit de Wet geurhinder en veehouderij c.q. de gemeentelijke geurverordening, hoofdstuk 5 van de Wet milieubeheer en de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening c.q. de gemeentelijke Nota industrielawaai wordt voldaan (zie ook de overwegingen in de hoofdstukken 'Geurhinder uit dierenverblijven', 'Geluid' en 'Luchtkwaliteit'). Gezondheidsrisico's door deze aspecten worden uitgesloten geacht.

De (goede) werking van de huisvestingssystemen wordt geregeld via artikel 3.123, tweede en derde lid van het Activiteitenbesluit. De artikelen in hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit hebben een rechtstreekse werking. Wanneer wordt voldaan aan de artikelen uit de hoofdstukken 2 en 3 van het Activiteitenbesluit, de bijbehorende ministeriele regeling en de vigerende wetgeving ten aanzien van volksgezondheid en besmettingsgevaar, zijn er geen redenen om een onderzoekverplichting op te leggen met betrekking tot volksgezondheid.

De uitkomsten van het endotoxine onderzoek zijn verder uitgewerkt in een aanvullend onderzoek 'Endotoxine concentraties rond stallen; indicatieve modelberekeningen' (ErbrinkStacks Consult, 5 september 2016). De resultaten van dit aanvullend onderzoek hebben geresulteerd in een afstandsgrafiek waarmee de aan te houden afstand tot gevoelige objecten kan worden bepaald om een te hoge blootstelling aan endotoxine te voorkomen (voor zowel de varkens- en pluimveehouderij). Hiermee wordt de aan te houden afstand bepaald om te voldoen aan de advieswaarde voor endotoxine van de Gezondheidsraad.

Naar aanleiding van de op 7 juli 2016 gepubliceerde onderzoeksresultaten over veehouderij, gezondheid van omwonenden en endotoxineblootstelling, hebben de gemeenten in en de provincie van Noord-Brabant uitgesproken dat zij willen voorkomen dat omwonenden onnodige gezondheidsrisico's lopen als gevolg van de vergunningverlening aan veehouderijen. De bezorgdheid van omwonenden over de gezondheidsrisico's zijn reëel genoeg om uit voorzorg te handelen c.q. omgevingsbewust met vergunningaanvragen om te gaan. De kamerbrief bevestigt dit ook.

Op verzoek van de gemeentebesturen en de provincie is door het ondersteuningsteam veehouderij en volksgezondheid een toetsingskader ontwikkeld. Dit is op 25 november 2016 gepubliceerd door het Bestuurlijk Platform Omgevingsrecht (BPO) als de 'Notitie Handelingsperspectieven Veehouderij en Volksgezondheid: Endotoxine toetsingskader 1.0' (hierna: Notitie). Het in deze Notitie gepresenteerde



'Endotoxine toetsingskader 1.0' maakt het mogelijk om op basis van eerdergenoemde onderzoeksresultaten per specifieke locatie en voor iedere individuele varkens- of pluimveehouderij in Nederland te bepalen of de endotoxineblootstelling naar de omgeving te hoog zal zijn of niet. De systematiek die in de Notitie wordt gehanteerd is als volgt:

- de endotoxineblootstelling is gerelateerd aan de fijnstofemissie (bronsterkte);
- dit resulteert in een afstandsgrafiek waarin de relatie bronsterkte fijnstof (in kg/jr.) en aan te houden afstand (in meters) wordt weergegeven om te voldoen aan de advieswaarde van de Gezondheidsraad van 30 EU/m³;
- wanneer blijkt dat de feitelijk afstand groter is dan de aan te houden afstand, dan is aannemelijk dat de endotoxine blootstelling lager is dan 30 EU/m³. Omgekeerd, wanneer blijkt dat de feitelijk afstand kleiner is dan de aan te houden afstand, dan is aannemelijk dat de endotoxine blootstelling hoger is dan 30 EU/m³.

Het doel van de Notitie is dat, in de periode totdat een landelijk toetsingskader endotoxine beschikbaar komt, voor omwonenden geen nieuwe of grotere knelpunten op het gebied van volksgezondheid ontstaan.

Op 10 februari 2017 hebben wij de beleidsregel 'Omgaan met fijnstof bij vergunningverlening pluimvee- en varkensbedrijven' vastgesteld. In de beleidsregel is vastgelegd dat aanvragen omgevingsvergunningen voor de veehouderij (varkens- en pluimveehouderij) worden getoetst aan het Endotoxine toetsingskader 1.0.

De veehouderij aan de Wittedijk 18 te Deurne is getoetst aan de hand van de systematiek uit de Notitie.

De Notitie richt zich op pluimvee- en varkensbedrijven omdat hier de emissie van fijn stof en grovere stofdeeltjes het hoogste is. Aangezien endotoxine zich hecht aan deze stofdeeltjes, verspreidt endotoxine zich met de stofdeeltjes naar de omgeving. Pluimveebedrijven kunnen individueel een risico vormen, varkensbedrijven met name cumulatief.

Ook geitenhouderijen vormen een risico naar de omgeving, maar het is niet bekend waardoor dit komt. Geitenhouderijen zijn daarom niet meegenomen in de Notitie.

Voor andere veehouderijsectoren wordt ervan uitgegaan dat de emissie van fijn stof en daarmee ook endotoxine verhoudingsgewijs laag is en dit daarom geen verhoogd risico veroorzaken.

Binnen de inrichting is geen sprake van het houden van varkens en/of pluimvee. Een beoordeling op grond van de Notitie is in deze situatie niet noodzakelijk. Op basis van de Notitie kan ervan worden uitgegaan dat de beoogde ontwikkeling geen verhoogd risico voor de omwonenden oplevert.

9. AGRARISCH AFVALWATER

9.1. Het toetsingskader

Het lozen van afvalwater vanuit de inrichting op de riolering valt onder de reikwijdte van de Wabo. Voor een aantal lozingen gelden algemene regels die zijn opgenomen in het Activiteitenbesluit milieubeheer.

9.2. De gevolgen van de aangevraagde activiteiten

In de inrichting komen de volgende afvalwaterstromen vrij:

- reinigingswater bij het reinigen van de stallen;



- reinigingswater bij het schoonmaken van veewagens;
- spuiwater bij het wassen van de ventilatielucht in de chemische luchtwassers;
- overig afvalwater van huishoudelijke aard.

9.3. Maatregelen en voorzieningen

De maatregelen en voorzieningen voor de volgende lozingen zijn niet beoordeeld omdat hiervoor in het Activiteitenbesluit milieubeheer in de aangegeven artikelen eisen zijn gesteld:

- het lozen van afvalwater dat vrijkomt bij het uitwendig wassen van motorvoertuigen en werktuigen, paragraaf 3.3.2 (artikelen 3.23a tot en met 3.25);
- het lozen van het spuiwater uit een luchtwassysteem, artikel 3.126;
- het lozen van afvalwater dat vrijkomt bij het reinigen van dierenverblijven, artikel 3.127.

Het vrijkomende afvalwater bij het schoonmaken van veewagens (inwendig reinigen) mag niet worden geloosd in de bodem en/of het oppervlaktewater en/of op de riolering. Het afvalwater afkomstig van de wasplaats wordt geloosd in een mestkelder. Het niet verontreinigde hemelwater wordt geloosd op de nabij gelegen sloot. Dit wordt geregeld door middel van afsluiters.

Het spuiwater van de chemische luchtwassers wordt afgevoerd naar de spuiwateropslag. Dit betreft een tank met een inhoud van 50 m³.

Voor de opslag van spuiwater bij inrichtingen type C gelden geen specifieke eisen uit het Activiteitenbesluit. Voor de opslag van spuiwater in een tank zijn daarom specifieke voorschriften in deze vergunning opgenomen.

Het afvalwater van huishoudelijke aard wordt geloosd op het gemeentelijk vuilwaterriool.

9.4. Beoordeling en conclusie

Voor een aantal specifieke afvalwaterstromen gelden de eisen van het Activiteitenbesluit. Doordat de aangegeven artikelen een rechtstreekse werking hebben worden geen voorschriften in de vergunning opgenomen.

Met betrekking tot de andere afvalwaterstromen blijkt uit de beoordeling van de aanvraag dat door het bedrijf voldoende maatregelen en voorzieningen zijn getroffen. In de vergunning zullen specifieke voorschriften voor het te lozen van deze afvalwaterstromen worden gesteld.

De voorschriften voor het lozen van afvalwater dat vrijkomt bij het inwendig reinigen van veewagens gelden in samenhang met de voorschriften voor het lozen van afvalwater dat vrijkomt bij het uitwendig wassen van motorvoertuigen en werktuigen uit het Activiteitenbesluit. Het in- en uitwendig reinigen van de veewagens gebeuren immers boven dezelfde reinigings- en ontsmettingsplaats voor veewagens.

10. AFVALSTOFFEN

10.1. Afvalstoffen algemeen

10.1.1. Preventie



Preventie van afval is een van de hoofddoelstellingen van het afvalstoffenbeleid. In deel B2 van het Landelijk Afvalbeheerplan 2017-2029, hierna aangeduid als het LAP, is het beleid uitgewerkt voor afvalpreventie. In Nederland is een separaat afvalpreventieprogramma vastgesteld. De uitwerking van preventie-activiteiten vindt voornamelijk plaats via het programma Van Afval Naar Grondstof (VANG) en is inmiddels voortgezet in de vorm van het Rijks brede programma Circulaire Economie.

Op grond van artikel 5.4 (vaststelling van de beste beschikbare technieken) en artikel 5.7 van het Bor kan bevoegd gezag voorschriften in omgevingsvergunningen opnemen om invulling te geven aan dit aspect. In alle bedrijfsprocessen kunnen mogelijkheden bestaan om het ontstaan van afvalstoffen en het - directe of indirecte - gebruik van grondstoffen terug te dringen of de bestaande grondstoffen te vervangen door duurzame alternatieven. Zowel het beperken van de hoeveelheid afvalstoffen als het terugdringen van de hoeveelheid grondstoffen levert direct een financiële besparing op.

Uitgangspunt voor alle bedrijven is dat het ontstaan van afval moet worden voorkomen of beperkt.

Binnen de inrichting ontstaan de volgende afvalstoffen:

- huishoudelijk afval ;
- papier;
- metaal;
- TI's;
- resten bestrijdingsmiddelen;
- kadavers.

Gezien de hoeveelheid vrijkomende afvalstoffen in relatie tot de aard en omvang van de veehouderij concluderen wij dat preventie niet relevant is. Wij hebben daarom in deze vergunning verder geen aandacht besteed aan de preventie van afvalstoffen.

10.1.2. Afvalscheiding

In deel B3 van het LAP is het beleid uitgewerkt voor afvalscheiding, waarbij paragraaf B.3.5 specifiek ingaat op afvalscheiding door bedrijven. Voor bedrijfsafval is het niet goed mogelijk een limitatieve opsomming te maken van afvalstoffen die door alle bedrijven gescheiden moet worden gehouden. Bedrijven verschillen van aard en omvang veel van elkaar en er bestaat een groot aantal bedrijfsspecifieke afvalstoffen. Uitgangspunt is dat bedrijven verplicht zijn alle afvalstoffen gescheiden te houden en gescheiden af te geven, tenzij dat redelijkerwijs niet van hen kan worden gevergd.

Voor een aantal die diffuus of in kleine hoeveelheden ontstaan is in het LAP (paragraaf B.3.5.2) een tabel opgenomen waarin een indicatie wordt gegeven wanneer het redelijk is afvalscheiding te vergen.

Daarnaast zijn in bijlage 11 van de Activiteitenregeling verschillende categorieën van gevaarlijke en niet-gevaarlijke afvalstoffen vastgelegd welke niet met elkaar, met andere afvalstoffen of met niet afvalstoffen mogen worden gemengd. Deze categorieën moeten dus gescheiden gehouden worden. Voor de overwegingen met betrekking tot het gescheiden houden/niet mengen van deze categorieën van afvalstoffen wordt verwezen naar de paragraaf 'mengen'.

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



10.2. Opslaan van afvalstoffen op de plaats van productie

Als gevolg van 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. In de vergunning is vastgelegd dat de termijn van opslag voorafgaand aan verwijdering maximaal 1 jaar is en de termijn van opslag voorafgaand aan nuttige toepassing maximaal 3 jaar is.

11. BODEM

11.1. Activiteitenbesluit

Voor wat betreft het aspect bodembescherming valt het bedrijf gedeeltelijk onder het Activiteitenbesluit. Het betreft de activiteiten die in hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit zijn opgenomen. In het kader van deze vergunning hoeven de volgende activiteiten niet te worden beoordeeld:

- het uitwendig wassen en stallen van motorvoertuigen en werktuigen (artikelen 3.23a tot en met 3.25);
- opslaan en overslaan van goederen (artikelen 3.31 tot en met 3.40);
- opslaan van agrarische bedrijfsstoffen (artikelen 3.45 tot en met 3.49);
- opslaan van drijfmest (artikelen 3.50 tot en met 3.52);
- opslaan van dieselolie in een bovengrondse opslagtank (artikelen 3.54c en 3.54d);
- houden van landbouwhuisdieren in dierenverblijven (artikel 3.122).

De volgende activiteiten die binnen de inrichting worden verricht zijn niet in het Activiteitenbesluit geregeld:

- opslag van reinigingsmiddelen;
- opslag van bestrijdingsmiddelen;
- opslag van zwavelzuur;
- opslag van spuiwater;
- opslag van dierlijke mest;
- het afleveren van mest;
- het afleveren van dieselolie.

Voor deze activiteiten geldt het navolgende.

11.2. Het kader voor de bescherming van de bodem

Het (nationale) preventieve bodembeschermingsbeleid is vastgelegd in de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB). Het uitgangspunt van de NRB is dat door een combinatie van voorzieningen en maatregelen (cvm) een verwaarloosbaar bodemrisico wordt gerealiseerd. Alleen in bepaalde bestaande situaties kan conform de NRB onder voorwaarden volstaan worden met een aanvaardbaar bodemrisico.

Op basis van de NRB worden de (voorgenomen) activiteiten beoordeeld en wordt bepaald welke combinatie van voorzieningen en maatregelen noodzakelijk is om tot een verwaarloosbaar bodemrisico te komen. Daarbij richt de NRB zich op de normale bedrijfsvoering en voorzienbare incidenten. Bodembescherming in situaties van calamiteiten wordt in het kader van de NRB niet behandeld. Een eventuele calamiteitenopvang die onlosmakelijk deel uitmaakt van de installatie, bijvoorbeeld in de vorm



van een tank of opvangbassin, is wel een activiteit waar de NRB in voorziet. Tankputten en calamiteiten vijvers voor de opslag van verontreinigd bluswater worden in de NRB niet behandeld.

11.3. Beoordeling en conclusie

Met betrekking tot deze bodembedreigende activiteiten blijkt dat de beschreven combinatie van voorzieningen en maatregelen tot een verwaarloosbaar bodemrisico zullen leiden. De aangevraagde activiteiten kunnen als regulier voor de agrarische bedrijfstak worden aangemerkt. De te treffen voorzieningen om tot een verwaarloosbaar risico op bodemverontreiniging te komen, zijn standaard. Daar waar nodig is dit in de voorschriften opgenomen.

12. EXTERNE VEILIGHEID

12.1. Opslag dieselolie in een bovengrondse tank

De 2.300 liter dieselolie wordt opgeslagen in een daarvoor bestemde bovengrondse tank. Deze tank is geplaatst in de loods bij stal 1. In paragraaf 3.4.9 van het Activiteitenbesluit worden eisen gesteld aan de opslag van gasolie in een bovengrondse tank. Doordat deze paragraaf een rechtstreekse werking heeft worden geen voorschriften in de vergunning opgenomen.

In hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit worden echter geen eisen gesteld aan het afleveren van vloeibare brandstof aan motorvoertuigen die niet bestemd zijn voor het wegverkeer. Voor deze activiteit zijn daarom wel voorschriften opgenomen in de vergunning.

12.2. Opslag zwavelzuur

Een chemische luchtwasser vangt ammoniak uit de lucht van de stallen door de vrijkomende lucht te wassen met water waaraan zwavelzuur is toegevoegd. Tussen zwavelzuur en ammoniak vindt een chemische reactie plaats waarbij ammoniumsulfaat ontstaat. Hierdoor wordt de uit de lucht gewassen ammoniak vastgehouden in het waswater.

Aan de vergunning zijn voorschriften verbonden die een oordeelkundig gebruik afdwingen en aldus waarborg bieden dat de chemische luchtwasser waarin het zwavelzuur zich bevindt, geen nadelige gevolgen voor het milieu veroorzaakt. Bij het opstellen van deze voorschriften is aangesloten bij paragraaf 4.1.1 het Activiteitenbesluit en paragraaf 4.1.1 van de Activiteitenregeling. Deze voorschriften worden beschouwd als de meest recente milieutechnische inzichten.

13. GELUID

13.1. Algemeen

De bedrijfsactiviteiten hebben tot gevolg dat geluid wordt geproduceerd. Deze geluidsemmissie wordt vooral veroorzaakt door ventilatoren en voertuigbewegingen.

Het geluid wordt beoordeeld op basis van de representatieve bedrijfssituatie (de geluidsemmissie die de inrichting onder normale omstandigheden veroorzaakt). Beoordeeld worden de geluidsniveaus, te weten het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau, de maximale geluidsniveaus en de indirecte hinder als gevolg van het in werking zijn van de inrichting.



13.2. Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau

De beoordeling van het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau heeft plaatsgevonden op basis van de richtwaarden die zijn opgenomen in de Handreiking Industrielawaai en vergunningverlening van 1998.

De dichtstbijzijnde woning ligt op circa 60 meter afstand van de inrichting. Gelet op het karakter van de omgeving wordt aangesloten bij de richtwaarde voor woningen gelegen in een stil landelijk gebied (40 dB(A) etmaalwaarde voor het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau).

13.3. Maximaal geluidsniveau (L_{Amax})

Ten aanzien van het maximale geluidsniveau wordt aangesloten bij de grenswaarde uit de Handreiking Industrielawaai en vergunningverlening van 1998. Deze bedraagt 70 dB(A) etmaalwaarde.

13.4. Bijzondere situaties

13.4.1. Incidentele bedrijfssituaties

De volgende, incidenteel uitgevoerde, bedrijfsactiviteiten blijven buiten beschouwing van de geluidsnormen:

- Inkuilen van gras en mais.
- Laden en lossen van dieren.
- Laden van mest.

Op basis van de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening kan ontheffing worden verleend voor incidentele bedrijfsactiviteiten (activiteiten die samen ten hoogste 12 keer per jaar worden uitgevoerd) om meer geluid te produceren dan de geluidsnormen voor de representatieve bedrijfssituatie.

De genoemde incidentele activiteiten worden uitgezonderd van de normen zoals deze zijn opgenomen in de geluidsvoorschriften. Daarbij wordt voorgeschreven dat de vergunninghouder wel die maatregelen moet nemen die mogelijk zijn om geluidsoverlast te beperken. Ook wordt voorgeschreven dat de vergunninghouder een logboek moet bijhouden.

14. OVERIG

14.1. Andere regels en wetten

Het verlenen van deze vergunning houdt niet in dat hiermee is voldaan aan de bepalingen die in andere wetten en regels (zoals een besluit op basis van de Wet dieren) zijn gesteld dan wel op grond hiervan worden voorgeschreven.

15. CONCLUSIE

Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op de activiteiten van een inrichting kan worden geconcludeerd, dat de omgevingsvergunning kan worden verleend.



BIJLAGE: 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 het Activiteitenbesluit, de Activiteitenregeling, het Besluit omgevingsrecht, het Besluit externe veiligheid inrichtingen, de Wet geurhinder en veehouderij etc.)

Begrip	Definitie
Considerans	
BBT	Best Beschikbare techniek genoemd in een BBT document.
BREF	BAT Reference 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.
Feestdagen	Feestdagen zoals gedefinieerd in de Algemene termijnenwet
ILT	Inspectie Leefomgeving en Transport
InfoMil	Het informatiecentrum in Nederland over milieuwet- en regelgeving.
IPPC	Integrated Pollution Prevention and Control
MER	Milieueffectrapport
MJV	Milieujaarsverslag
Onderneming	Een bedrijfseconomische definitie van een of meerdere vestigingen behorende tot een en dezelfde onderneming. Hoeft niet plaatsgebonden te zijn bij bijvoorbeeld een concern met een hoofdvestiging en een of meerdere nevenvestigingen.
PMV	Provinciale milieuverordening
PRTR	Zie E-PRTR.
REACH-verordening	REACH staat voor: Registratie, Evaluatie, Autorisatie en beperking van Chemische stoffen. REACH stelt beperkingen aan het gebruik van stoffen wanneer negatieve effecten ervan op mens en/of milieu bekend zijn, 18 december 2006.
RVO	Rijksdienst voor Ondernemend Nederland is een uitvoerende dienst van het Nederlandse ministerie van Economische Zaken.
Afval	
Mengen	Het samenvoegen van afvalstoffen die qua aard, samenstelling of concentraties aanwezige componenten niet met elkaar vergelijkbaar zijn. Onder 'mengen' wordt in ieder geval gevat: <ul style="list-style-type: none"> - het samenvoegen van afvalstoffen die vallen binnen verschillende afvalcategorieën van 'bijlage 5; Lijst met gescheiden te houden afvalstoffen; - het samenvoegen van afvalstoffen met niet-afvalstoffen; - verdunnen van afvalstoffen; - het samenvoegen van afvalstoffen binnen één afvalcategorie.
Minimumstandaard	De minimale hoogwaardigheid van verwerking van afzonderlijke afvalstoffen of categorieën van afvalstoffen. De minimumstandaard vormt een referentie voor de maximale milieudruk die verwerking van (een categorie van)



	afvalstoffen mag opleveren. De standaard is een invulling van de afvalhiërarchie voor afzonderlijke afvalstoffen en vormt op die manier een referentieniveau bij de vergunningverlening voor afvalbeheer. Ook betreft het een uitwerking van de artikelen 3 en 4 van de kaderrichtlijn afvalstoffen.
Ontdoener	Persoon of bedrijf waar afval ontstaat en die zich van het afval wil ontdoen door het af te geven aan een inzamelaar, vervoerder handelaar, bewerker of verwerker.
Opbulken	Het samenvoegen van afvalstoffen die qua aard, samenstelling en concentraties vergelijkbaar zijn.
Overslaan	Verrichten van alle handelingen op één locatie, waarbij afvalstoffen vanuit of vanaf een opbergmiddel of transportmiddel in of op een ander opbergmiddel of transportmiddel worden overgebracht. Hieronder vallen bijvoorbeeld beladen, lossen, hevelen, enz. met bijvoorbeeld kranen, transportbanden en leidingen, maar het uitvoeren van iedere verwerkingshandeling (sorteren, scheiden, spoelen, mengen, etc. etc.) valt hier niet onder.
Sorteren	Scheiden van een mengsel van materiaalstromen of van samengestelde materialen gescheiden in de oorspronkelijke materiaalstromen.
Uitsorteren	Het handmatig scheiden van incidenteel voorkomende verontreinigingen uit een vrijwel schone materiaalstroom of uit een mengsel van vrijwel schone materiaalstromen
Afvalwater en waterbesparing	
Afvalwater	Alle water waarvan de houder zich, met het oog op de verwijdering daarvan, ontdoet, voornemens is zich te ontdoen, of moet ontdoen.
Bedrijfsafvalwater	Afvalwater (inclusief verontreinigd hemelwater), niet zijnde huishoudelijk afvalwater.
Bedrijfsriolering	Een stelsel van buizen, verbindingstukken en elementen zoals straat- en trottoirkolken, gootelementen, verzamelputten en installaties, zoals slibvangputten, olie-waterscheider en controleputten voor de opvang en afvoer van bedrijfsafvalwater.
Hemelwater	Alle neerslag, zoals regen, sneeuw of hagel.
Huishoudelijk afvalwater	Afvalwater dat vergelijkbaar is met afvalwater afkomstig van particuliere huishoudens.
Openbaar riool	Voorziening voor de inzameling en transport van afvalwater, als bedoeld in artikel 10.30 van de Wet milieubeheer.
Riolering	Bedrijfsriolering of openbare riolering.
Bodem	
Bedrijfsriolering	Een stelsel van buizen, verbindingstukken en elementen zoals straat- en trottoirkolken, gootelementen, verzamelputten en installaties, zoals slibvangputten, olie-waterscheider en controleputten voor de opvang en afvoer van bedrijfsafvalwater.



Bodemincident	Een incident waarvan op voorhand een redelijk vermoeden bestaat dat vrijgekomen stoffen de bodem zullen verontreinigen, dan wel een incident waarna door middel van lekdetectie of anderszins is vastgesteld dat bodemverontreiniging is opgetreden.
CUR/PBV	Civieltechnisch Centrum Uitvoering Research en Regelgeving / Plan Bodembeschermende Voorzieningen.
Verklaring vloeistofdichte voorziening	Een bewijs van inspectie waarmee aangetoond wordt dat een voorziening als vloeistofdicht wordt aangemerkt.
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.
Energie en vervoersmanagement	
Energie-audit (bij EED)	Een energieonderzoek zoals bedoeld in de Tijdelijke regeling implementatie artikelen 8 en 14 Richtlijn energie-efficiëntie of de AMvB/Wet die de Tijdelijke regeling opvolgt. Een systematische procedure met als doel toereikende informatie te verzamelen omtrent het huidige energieverbruiksprofiel van een gebouw of groep gebouwen, van een industriële of commerciële activiteit of installatie of van private of publieke diensten, mogelijkheden voor kosteneffectieve energiebesparing te signaleren en kwantificeren en verslag uit te brengen van de resultaten.
Energiekosten	Alle kosten zoals vermeld op de eindafrekening van het energiebedrijf die samenhangen met het verkrijgen van aardgas, elektriciteit, warmte (uit een distributienet) en andere brandstoffen (stookolie, gasolie, diesel) voor de gebouwen, faciliteiten en processen in de inrichting, maar exclusief de kosten gemaakt voor brandstoffen voor motorvoertuigen. Voor aardgas moeten met name worden meegenomen basisprijs, brandstofheffing, calorische toeslag, energieheffing (regulerende energiebelasting), vastrecht en btw. Voor elektriciteit moeten met name worden meegenomen de kosten voor normaaluren en laagtariefuren (is afhankelijk van kWh-verbruik), kW-tarief continu en piekuren (is afhankelijk van het opgestelde vermogen), brandstofkosten, transformatorverliezen, energieheffing, vastrecht en BTW.
Energie-efficiëntieplan (EEP bij MJA3/MEE)	Het energie-efficiëntieplan (EEP) dat een deelnemer aan een MJA3/MEE opstelt. Dit plan moet elke 4 jaar worden geactualiseerd. Het EEP geeft inzicht in de energetische situatie en de te treffen energie efficiëntie maatregelen van de inrichting.
Energieuitvoeringsplan	Het plan van aanpak waarin de drijver van de inrichting de termijn aangeeft waarbinnen zij de rendabele maatregelen toe zal passen binnen de inrichting.
Onderneming	Een bedrijfseconomische definitie van een of meerdere vestigingen behorende tot een en dezelfde onderneming. Hoeft niet plaatsgebonden te



	zijn bij bijvoorbeeld een concern met een hoofdvestiging en een of meerdere nevenvestigingen.
Rendabele maatregelen	Maatregelen die een terugverdientijd hebben van vijf jaar of minder.
Terugverdientijd	De verhouding tussen het investeringsbedrag voor de maatregel na aftrek van eventuele subsidies en de jaarlijkse opbrengsten van de maatregel ten gevolge van de met de maatregel samenhangende energiebesparing en andere kostenbesparingen. In geval van een investering in een installatie voorzien van afzonderlijke energiebesparende componenten moet in plaats van het totaal investeringsbedrag worden gerekend met de meer investering ten opzichte van een installatie zonder de energiebesparende componenten. Voor de berekening van de financiële opbrengsten vanwege het nemen van de maatregel moet worden gerekend met de op het moment van het energiebesparingsonderzoek geldende kosten (tarieven) voor de betrokken inrichting. Er wordt geen rekening gehouden met de eventuele kosten van het (vervroegd) uit bedrijf nemen van een installatie en niet met rentekosten
Stand der techniek	Het hoogste niveau van technische ontwikkeling dat op een bepaald tijdstip is bereikt binnen een branche.
Externe Veiligheid	
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par voies de Navigation intérieures. Europese overeenkomst voor het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren.
Brandbare (vloei)stof	Een vloeistof die zelf brandbaar is of waaruit onder voorzienbare bedrijfsomstandigheden een brandbaar gas, brandbare damp of brandbare nevel kan ontstaan (EN-IEC 60079-10). Een vaste stof vallend onder klasse 4.1 van het ADR. Een vloeistof die, in verpakte vorm, conform het ADR het etiket model nr. 3 draagt.
Brandgevaarlijke stof	Vaste, vloeibare of gasvormige stof die brandbaar of brandbevorderend is, of bij brand gevaar oplevert, in de zin van de ADR-klassen 2 t/m 5.
DIN	Een door het Deutsches Institut für Normung uitgegeven norm
Drukhouder	Een drukhouder is een verzamelterm die flessen, grote cilinders, drukvaten, gesloten cryohouders en flessenbatterijen omvat.
Emballage	Verpakkingsmateriaal, zoals glazen en kunststof flessen, blikken en kunststof cans, metalen en kunststof vaten of fiberdrums, papieren en kunststof zakken, houten kisten, big-bags en Intermediate Bulk Containers (IBC's).
Gas	Een stof die bij 50°C een dampdruk bezit hoger dan 300 kPa (3 bar) of bij 20°C en de standaarddruk van 101,3 kPa volledig gasvormig is.
Giftige stoffen	Giftige stoffen geldt als bedoeld: voor het laden en lossen van tankwagens en ketelwagens het ADR; voor het laden en lossen alsmede de boord-boord verlading van schepen het ADN; voor opslagtanks en procesinstallaties de Wm.



HAZOP	Hazard and Operability Analysis, ook wel storingsanalyse genoemd, is de standaardmethode voor het identificeren en evalueren van procesafwijkingen.
IBC	Intermediate Bulk Container. Een stijve of flexibele verpakking die in paragraaf 6.5 van het ADR is genoemd.
KIWA	Dienstverlenend centrum voor kwaliteitsbeheersing en onderzoek in de sectoren Drinkwater, Bouw en Milieu, www.kiwa.nl
Geluid	
Geluidsgevoelige bestemmingen	Gebouwen of objecten, aangewezen in het Besluit geluidhinder krachtens de artikelen 49 en 68 van de Wet geluidhinder (Stb. 1982, 465).
Immissierelevante bronsterkte (LWR)	Het geluidsvermogen niveau van een rondom afstralende puntbron die op een plaats van de echte geluidsbron dan wel het broncentrum van een stelsel geluidsbron staat en op het immissiepunt hetzelfde geluidsniveau geeft als deze geluidsbron(nen).
Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau (LAR,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 (LAmax)	Het hoogste A-gewogen geluidsniveau, afgelezen in de meterstand 'fast', verminderd met de meteorcorrectieterm Cm. De meterstand 'fast' komt overeen met een tijdconstante van 125 ms.
Verkeersbeweging	Het aan- of afrijden met een persoon-, bestel- of vrachtwagen.
Geur	
Aanvaardbaar hinderniveau	<p>Uitkomst van het afwegingsproces van onder andere de volgende aspecten:</p> <ul style="list-style-type: none"> - toetsingskader; - geurbelasting ter plaatse van geurgevoelige objecten; - aard en waardering van de geur (hedonische waarde); - klachtenpatroon; huidige en verwachte hinder; - technische en financiële consequenties van maatregelen en gevolgen daarvan voor andere emissies; - de mate waarin getroffen maatregelen ter beperking van luchtmissies overeenstemmen met BBT uit BREF's en nationale BBT-documenten; - lokale situatie (onder meer planologische ruimte, sociaal-economische aspecten en andere lokale afwegingen); - historie van het bedrijf in zijn omgeving. <p>OPMERKING Het aanvaardbaar hinderniveau voor veehouderijen verschilt met het bovenstaande en is geregeld via de Wet geurhinder en veehouderijen / het Activiteitenbesluit.</p>



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 (ouE/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 (ouE/m ³) onder standaardcondities.
Percentielwaarde	Tijdsfractie van het jaar dat een bepaalde geurconcentratie niet wordt overschreden. OPMERKING Een geurbelasting van 1 ouE/m ³ als 98-percentiel van de uurgemiddelde concentratie geeft bijvoorbeeld aan dat de geurconcentratie van 1 ouE/m ³ gedurende 2 % van de tijd (minder dan 176 h per jaar) wordt overschreden.

Stopdestank Deurne

Vereniging Stop de Stank Deurne
stopdestank@gmail.com
www.stopdestank.nl

GEMEENTE DEURNE		
	18 MRT 2024	
Zaaknr.:		
ZTC-code:		



Aan: College van B&W
Markt 1
Deurne

Onderwerp: Zienswijze betreffende vergunningverlening WITTEDIJK 18 DEURNE
Kenmerk

Deurne, 15 maart 2024

Geacht College,

Ter inzage ligt de concept vergunning voor de bouw van een zogenaamde hellingstal voor mestkalveren op Wittedijk 18. U geeft aan dat de aanvraag voldoet aan wet- en regelgeving en dat het dierenwelzijn verbetert. Ook voor de volksgezondheid zou het plan winst opleveren.

Berekening

In de scan ontwerpvergunning schrijft u dat bij de aanvraag een berekening is toegevoegd betreffende de geurbelasting voor de omgeving, U gaat akkoord met deze berekening. Bedoelt u daarmee dat de berekening correct is uitgevoerd of bedoelt dat de uitkomst past binnen de wettelijke kaders?

Stankoverlast

Uit de bijlage 'Cumulatieve Geurbelasting' blijkt dat bedrijven in dit gebied oorzaak zijn van extreme stankoverlast op meer dan 40 percelen. (zie bijgevoegde lijst). Roba / Arvalis geeft aan dat ze zich baseren op de gegevens die de gemeente Deurne heeft verstrekt. We zijn er van geschrokken dat u onze inwoners bloot stelt aan zoveel stank. U bent verplicht in te grijpen! U kunt in dit gebied geen vergunningen meer verlenen die niet resulteren in een rigoureuze afname van stank.

EVRM

In september 2022 deed de civiele rechter in Den Haag uit de uitspraak in de zaak De Staat Gedaagd. Bij blootstelling aan stank van meer dan 19,4 odeur, is er sprake van schending van de Europese Verdrag voor de Rechten van de Mens (EVRM). Burgers hebben dan recht op schadevergoeding. De overheid is verplicht zich in te spannen om de overlast terug te dringen. In het geval van Wittedijk 18 betekent dit dat de overheid geen vergunning mag verlenen die een overbelast situatie in stand houdt. (zie bijlage)

Omgevingsdialoog

U vermeldt dat een zorgvuldige omgevingsdialoog is gevoerd. Uit de bijlage blijkt dat twee burens op de hoogte zijn gesteld; ze hebben aangegeven geen bezwaar te hebben. Er is ook geen verslag van de zogenaamde omgevingsdialoog bijgevoegd. Hoewel een omgevingsdialoog vormvrij is, is dit absoluut onvoldoende.

Stap 1 bepalen overbelaste woningen

Wat is, in de uitgangssituatie, per soort object het voor een aanvraag bepalende gevoelige object. Zoals blijkt uit onderstaande gegevens en de bijlagen, valt te concluderen dat de planlocatie buiten twee kilometer van de kern ligt. Hierdoor hoeft enkel gekeken te worden naar gevoelige objecten in het buitengebied.

Voor de planlocatie aan de Wittedijk 18 is de uitgangssituatie de vergunning van 20-12-2022. Uit V-stacks gebied blijkt dat er enkele overbelastingen woningen zijn in het buitengebied. Hierdoor is het doorlopen van de volgende stap van het stappenplan noodzakelijk.

In bijlage 1 is de gehele berekening met alle uitkomsten opgenomen.

Tabel: Alle overbelaste woningen

Cumulatieve geurbelasting op receptorpunten, zoals berekend					
ReceptID	X-coor	Y-coor	Geurnorm	Geurbelasting [OU/m3]	
1007	185673	387957	20.00	29,56	Bivakweg 1
1008	185647	387994	20.00	24,05	Bivakweg 3
1010	185683	387873	20.00	20,16	
1013	185432	388312	20.00	27,42	Suezlaan 9
1014	185230	388238	20.00	46,75	Suezlaan 7A
1015	185730	387968	20.00	64,24	Bivakweg 2
1016	186111	388161	20.00	21,33	Langstraat 71
1018	185979	387934	20.00	30,61	Bandert 5
1019	186016	388041	20.00	28,03	Langstraat 152
1020	186004	388036	20.00	27,83	Langstraat 150
1024	186246	387163	20.00	21,19	Bandert 8
1025	186254	387121	20.00	23,10	Bandert 12
1026	186239	387165	20.00	20,74	Bandert 8A
1027	186255	387143	20.00	22,05	Bandert 10
1040	185671	386650	20.00	25,17	Oude Graaf 10
1042	185637	386729	20.00	20,47	Oude Graaf 8A
1043	185659	386641	20.00	23,44	Oude Graaf 12
1053	186491	385274	20.00	23,11	Veendijk 12
1055	187041	385381	20.00	21,75	Pothuis 2
1064	185975	385565	20.00	33,48	Halvemaanweg 11
1072	185696	385830	20.00	27,95	Ommezwanksedijk 7
1073	185640	385760	20.00	20,47	5a
1075	185534	386030	20.00	23,01	Merlenbergseweg 22
1076	185971	386433	20.00	25,97	Wittedijk 8A
1077	186002	386416	20.00	28,95	Wittedijk 8
1078	185973	386864	20.00	27,58	Riet 12
1079	186240	386415	20.00	31,74	Vlierdijk 5
1080	186479	386449	20.00	27,53	Beuzen 6
1081	186297	386354	20.00	33,15	Vlierdijk 7
1082	186084	386785	20.00	22,84	Wittedijk 10b
1083	186553	385551	20.00	21,31	Halvemaanweg 28
1084	186449	385615	20.00	28,65	Halvemaanweg 21
1085	186286	385808	20.00	20,86	Nastreek 5
1086	186300	386112	20.00	33,38	Ommezwanksedijk 8
1093	186306	385321	20.00	21,66	Veendijk 9
1096	186092	385593	20.00	180,42	Halvemaanweg 22
1097	186045	385561	20.00	71,85	Halvemaanweg 20A
1098	186077	385582	20.00	171,74	Halvemaanweg 20B
1099	185941	385733	20.00	27,81	Bosweg 7
1100	185916	385767	20.00	25,79	Bosweg 7A
1101	186138	385663	20.00	76,53	Halvemaanweg 15
1102	186257	385737	20.00	23,17	Nastreek 16
1103	186269	385745	20.00	23,06	Nastreek 12
1104	186181	385882	20.00	23,59	Nastreek 10
1116	186254	387121	20.00	23,10	Bandert 12
1117	186255	387143	20.00	22,05	Bandert 10
1121	185979	387934	20.00	30,61	Bandert 5
1122	186479	386449	20.00	27,53	Beuzen 6

Bezwaar

Stopdestank maakt bezwaar tegen het verlenen van de vergunning. Met het verstrekken van deze vergunning bestendigt u de extreem overbelaste situatie. Dat is nadelig voor de gezondheid en de leefbaarheid van omwonenden en het is in strijd met de uitspraak van de rechter in De Staat Gedaagd.

Met vriendelijke groeten,
Namens het bestuur van Vereniging Stopdestank Deurne

Bijlage EVRM

Uit het vonnis van de rechtbank Den Haag van 14 september 2022 (ECLI:NL:RBDHA:2022:9119) volgt dat een geurbelasting van meer dan 19,4 odeur in strijd is met artikel 8 van het Verdrag tot bescherming van de rechten van de mens en de fundamentele vrijheden (EVRM). Ingevolge artikel 2.33, Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) trekt het bevoegd gezag de omgevingsvergunning in, voor zover de uitvoering van een voor Nederland verbindend verdrag of een voor Nederland verbindend besluit van een volkenrechtelijke organisatie dat vereist. Uit een rapport van ROBA Advies van augustus 2023 blijkt dat de veehouderij aan de Wittedijk 18 in Deurne deel uitmaakt van een conglomeraat van veehouderijen die gezamenlijk een overbelasting van geur veroorzaken op de omliggende woningen die in strijd is met het EVRM. Bij de zwaarst belaste woning (Halvemaanweg 22) loopt de geurbelasting op tot 180,42 odour units per kubieke meter lucht. Ter uitvoering van het EVRM moet dit worden teruggebracht tot minder dan 19,4 odour units per kubieke meter lucht: hiervoor is een vermindering van de geuremissie nodig van; $(1 - 19,4 / 180,42) * \text{de_totale_geuruitstoot_van_het_conglomeraat}$. De onderhavige veehouderij aan de Wittedijk 18 moet daaraan naar evenredigheid van haar eigen geuruitstoot bijdragen: vereiste_vermindering_van_de_geuruitstoot" * uitstoot_bedrijf / totale_geuruitstoot_conglomeraat.



MEMO

aan : Gemeente Deurne
van : ██████████
datum : 6 september 2024
afschrift : ██████████
onderwerp : Behandeling zienswijzen Wittedijk 18 Deurne
kenmerk : Z-2024-006904

Inleiding

Op 18 maart 2024 zijn door Vereniging Stopdestank Deurne zienswijzen ingediend tegen de ontwerpbeschikking van Wittedijk 18 te Deurne.

Onderstaand worden de zienswijzen beknopt weergegeven.

Berekening

Door de indieners is aangegeven dat onduidelijk is of de berekening betreffende de geurbelasting naar de omgeving correct is uitgevoerd of dat de uitkomst past binnen de wettelijke kaders.

Stankoverlast

Verder is aangegeven dat de indieners zijn geschrokken van het feit dat op meer dan 40 adressen sprake is van extreme stankoverlast. De gemeente Deurne wordt verplicht geacht om in te grijpen. Er kunnen in dit gebied geen vergunningen meer worden verleend die niet resulteren in een rigoureuze afname van stank.

EVRM

In september 2022 is een uitspraak door civiele rechter gedaan waarin is gesteld dat bij blootstelling aan stank van meer dan 19,4 odeur, sprake is van schending van de Europese Verdrag voor de Rechten van de Mens (EVRM). Burgers hebben dan recht op schadevergoeding. De overheid is verplicht zich in te spannen om de overlast terug te dringen. Voor Wittedijk 18 betekent dit dat er geen vergunning mag worden verleend die een overbelaste situatie in stand houdt.

Omgevingsdialoog

De omgevingsdialoog die is gevoerd was onvoldoende aangezien slechts twee burens op de hoogte zijn gesteld en omdat er ook geen verslag van deze dialoog is bijgevoegd. Ondanks dat sprake is van een vormvrije dialoog is dit niet onvoldoende.

Bezwaar

Stopdestank maakt bezwaar tegen het verlenen van de vergunning. Met het verstrekken van deze vergunning bestendigt u de extreem overbelaste situatie. Dat is nadelig voor de gezondheid en de leefbaarheid van omwonenden en het is in strijd met de uitspraak van de rechter in De Staat Gedaagd.



Reactie

Berekening

Met de opmerking dat de berekening akkoord is wordt bedoeld dat de berekening correct is uitgevoerd en tevens dat de uitkomst past binnen de wettelijke kaders.

Stankoverlast

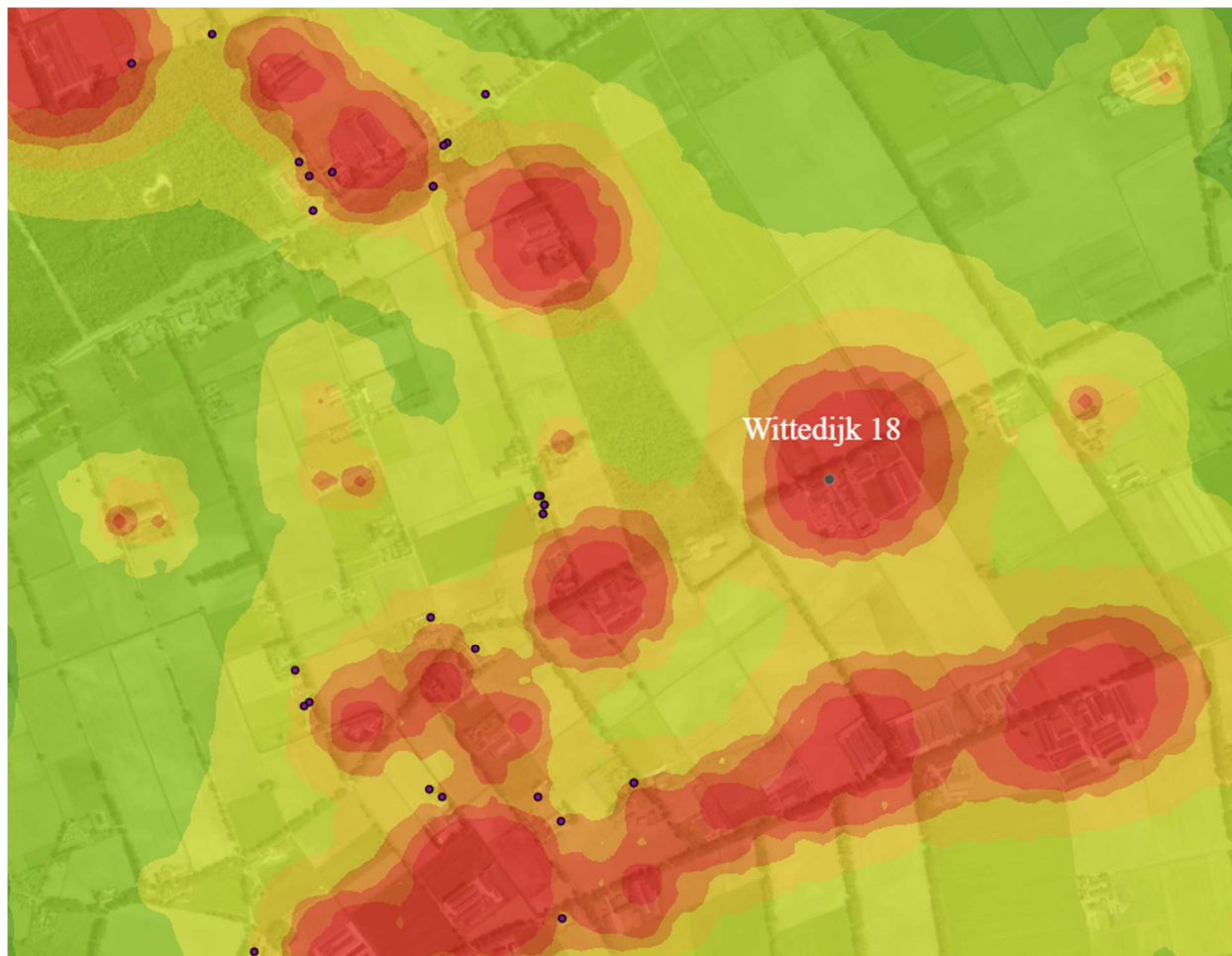
Het is juist dat de geurbelasting op diverse adressen relatief hoog is. Er is sprake van een historisch zo gegroeide situatie vanwege de concentratie van veehouderijen in dit gebied. De meeste adressen zijn gelegen in het zogenaamde PRIMAG. Over dit gebied wordt in de gemeentelijke structuurvisie van 2030 het volgende vermeld:

In het primag is ruimte voor ontwikkeling van grote veehouderijbedrijven, mits duurzaam, gezond, veilig en gericht op emissiereductie. De grootschaligheid brengt mogelijkheden met zich mee tot het realiseren van circulaire processen, gericht op duurzaamheid, emissie- en risicoreductie.

Het PRIMAG richt zich specifiek op de ontwikkeling van grootschalige, duurzame agrarische bedrijven. De functies/bestemmingen in het PRIMAG zijn allemaal of agrarisch of aanverwant agrarisch. Dat maakt dat in het PRIMAG gebied een andere omgevingskwaliteit wordt nagestreefd dan buiten het PRIMAG, dit om ruimte te geven aan de ontwikkeling van intensieve bedrijven. De woningen die in dit gebied zijn gelegen zijn merendeels verbonden aan deze agrarische bedrijven of aanverwante agrarische bedrijven.

In het PRIMAG geldt op grond van de gemeentelijke geurverordening dan ook een hogere geurnorm voor de voorgrondbelasting dan elders in het buitengebied van Deurne. Deze geurnorm bedraagt $10 \text{ ou}_E/\text{m}^3$ terwijl in het overige buitengebied normen gelden van $5 \text{ ou}_E/\text{m}^3$ en $8 \text{ ou}_E/\text{m}^3$.

Bij het vergunningverleningstraject wordt slechts de voorgrondbelasting getoetst. In onderhavig geval bedraagt de hoogste voorgrondbelasting op een woning in het buitengebied $1,0 \text{ ou}_E/\text{m}^3$ terwijl hier een geurnorm geldt van $10 \text{ ou}_E/\text{m}^3$. Het bedrijf aan Wittedijk 18 voldoet daarmee ruim aan de geldende norm. Deze maximale voorgrondbelasting wordt berekend op de woningen gelegen aan Bandert 10, Bandert 12 en Beuzen 6. Het is juist dat deze woningen ook voorkomen op de lijst met overbelaste objecten. Aangezien de voorgrondbelasting van Wittedijk 18 op deze woningen relatief gering is, is ook evident dat Wittedijk 18 geen proportionele bijdrage levert aan de cumulatieve overbelasting op deze woningen. Andere meer dichtbij deze woningen gelegen veehouderijen zijn verantwoordelijk voor de overbelasting. Dit blijkt ook uit onderstaande afbeelding waarin de overbelaste woningen (paarse stippen), de achtergrondbelasting in het gebied en de locatie Wittedijk 18 zijn aangegeven



Het is om deze reden dan ook, los van de juridische (on)mogelijkheden, niet redelijk om in deze vergunningaanvraag extra eisen te stellen voor geurreductie om hiermee de overbelaste situatie van de betreffende woningen op te lossen.

Het is begrijpelijk dat indieners van de zienswijze zich zorgen maken over het aantal geuroverbelaste objecten maar het is niet reëel om te stellen dat dit feit ertoe moet leiden dan Wittedijk 18 ervoor moet zorgen dat de overbelaste situatie wordt beëindigd, simpelweg omdat voornamelijk andere bedrijven verantwoordelijk zijn voor de overbelasting. In het worst case geval leidt een totale sanering van Wittedijk 18 ertoe dat de geurbelasting op deze objecten slechts marginaal afneemt.

Tevens moet in acht worden genomen dat zowel de geuremissie als de geurbelasting naar de omgeving van Wittedijk 18 in de beoogde situatie niet toeneemt ten opzichte van de vergunde situatie. De vergunde en beoogde geuremissie bedraagt 32.874 ouE/s. Onderstaand is een overzicht gegeven van de vergunde en beoogde geurbelasting naar de omgeving waaruit blijkt dat ook de geurbelasting niet toeneemt ten opzichte van de vergunde geurbelasting.



Bron	X-coord	Y-coord	Geurnorm	Bestaande geurbelasting	Aangevraagde geurbelasting
Bandert 12	186254	387121	10	1,0	1,0
Bandert 10	186255	387143	10	1,0	1,0
Batspade 31	184849	386225	1	0,2	0,2
Herenberg 1	184823	387388	1	0,2	0,2
Langstraat 104	184623	387206	1	0,2	0,2
Bandert 5	185979	387934	10	0,8	0,8
Beuzen 6	186479	386449	10	1,0	1,0
Onderdijk 6	187656	388656	10	0,6	0,6

In de aanvraag is voldoende aangetoond dat Wittedijk 18 geen proportionele bijdrage levert aan de overbelaste situatie op omliggende woningen. Tevens voldoet de veehouderij ruimschoots aan de geldende geurnormen. Het is niet reëel en tevens niet effectief om extra geurreductie van Wittedijk 18 te verlangen.

EVRM

De gemeente Deurne is op de hoogte van deze uitspraak. Op een aantal objecten is inderdaad sprake van een geurbelasting die hoger is dan $19,4 \text{ ou}_E/\text{m}^3$.

In de uitspraak wordt niet duidelijk of deze waarde betrekking heeft op de voorgrondbelasting of op de achtergrondbelasting. In de uitspraak is aangegeven dat de waardering van het woon- en leefklimaat bij $19,4 \text{ ou}_E/\text{m}^3$ zeer slecht is.

In onderstaande spreadsheet (bijlage 6 bij de handreiking Wet geurhinder en veehouderij) is voor zowel de voor- als achtergrondbelasting het hinderpercentage bepaald bij $19,4 \text{ ou}_E/\text{m}^3$.

Tabel A. Relatie tussen de Achtergrondbelasting en de Geurhinder

Achtergrondbelasting [ou_E/m^3 als 98-percentiel]	Geurhinder <i>Concentratiegebied</i>	<i>Niet-concentratiegebied</i>
19	20%	30%

Tabel B. Relatie tussen de Voorgrondbelasting en de Geurhinder

Voorgrondbelasting [ou_E/m^3 als 98-percentiel]	Geurhinder <i>Concentratiegebied</i>	<i>Niet-concentratiegebied</i>
19	30%	46%

Hieruit blijkt dat uitgaande van de achtergrondbelasting het hinderpercentage 20% is en uitgaande van de voorgrondbelasting bedraagt het hinderpercentage 30%.

De waardering van het woon- en leefklimaat bij $19,4 \text{ ou}_E/\text{m}^3$ in de uitspraak is zeer slecht.

Bij een achtergrondbelasting van $19,4 \text{ ou}_E/\text{m}^3$ (20% geurhinder) is de waardering van het woon- en leefklimaat matig tot tamelijk slecht. Een voorgrondbelasting van $19,4 \text{ ou}_E/\text{m}^3$ (30% geurhinder) heeft betrekking op een slecht tot zeer slecht woon- en leefklimaat. Zie voor de vertaling van de hinderpercentages naar de milieukwaliteit onderstaande tabel.



OMGEVINGSDIENST ZUIDOOST-BRABANT

Milieukwaliteit	Geurghinderden [%]
zeer goed	< 5
goed	5 – 10
redelijk goed	10 – 15
matig	15 – 20
tamelijk slecht	20 – 25
slecht	25 – 30
zeer slecht	30 – 35
extreem slecht	35 – 40

Bron: GGD-richtlijn geurhinder (oktober 2002)

Bij een voorgrondbelasting van $19,4 \text{ ou}_E/\text{m}^3$ is sprake van een zeer slecht woon - en leefklimaat. Dit betekent dat de uitspraak betrekking heeft op de voorgrondbelasting en niet op de achtergrondbelasting.

In de lijst met overbelaste objecten in de zienswijze is slechts de achtergrondbelasting weergegeven. De voorgrondbelasting van Wittedijk 18 op enig object ligt ver beneden de waarde van $19,4 \text{ ou}_E/\text{m}^3$.

Niettemin is de gemeente zich ervan bewust dat er zich geuroverbelaste woningen aanwezig zijn in gemeente Deurne.

Onderhavig vergunningtraject is echter niet de aangewezen procedure om in een oplossing van deze problematiek te voorzien. Zoals reeds aangegeven bij onderdeel Stankoverlast is, naast het feit dat dit juridisch niet afdwingbaar is, het verlangen van extra geurreductie van Wittedijk 18 tevens niet effectief.

Omgevingsdialoog

Zoals blijkt uit de afbeelding bij onderdeel Stankoverlast is Wittedijk 18 gelegen op ruime afstand van omliggende woonbestemmingen. De meest dichtbijgelegen woonadressen zijn gelegen aan Bandert op meer dan 500 meter afstand. Zoals blijkt uit de tabel van onderdeel Stankoverlast bedraagt de geurbelasting op deze woningen slechts $1,0 \text{ ou}_E/\text{m}^3$, neemt de geuremissie niet toe en is ook geen sprake van een toename van het aantal dieren binnen de inrichting. Ook is er een behoorlijk bosperceel aanwezig tussen de woningen en de veehouderij waardoor deze aan het zicht van de woningen wordt onttrokken. Hiermee is duidelijk dat de impact naar de omgeving van de beoogde ontwikkeling tamelijk gering is. Om deze reden kan worden volstaan met een beperkte omgevingsdialoog temeer omdat er geen protocol is waar een dergelijke dialoog aan moet voldoen (vormvrij). Ook wij geven er de voorkeur aan om meer woningen te betrekken bij een dialoog maar dit is een keuze van de ondernemer en in dit geval achten we vanwege de hierboven genoemde redenen de uitgevoerde dialoog afdoende.

Ook het feit dat er geen verslag is gemaakt vinden we in onderhavig geval niet problematisch aangezien het format vormvrij is en gelet op de te verwachten impact naar de omgeving.

Bezwaar

Gelet op het voorgaande zijn wij van mening dat er geen reden is om de gevraagde vergunning te weigeren. Wittedijk 18 heeft geen proportionele bijdrage aan de geuroverbelaste woningen. De voorgrondbelasting van Wittedijk 18 bedraagt fors minder dan $19,4 \text{ ou}_E/\text{m}^3$ op omliggende woningen. Tevens is geen sprake van een toename van de geurbelasting ten opzichte van de vergunde situatie. De gemeente Deurne is zich ervan bewust dat er bij diverse woningen sprake is van een overbelaste situatie. De gemeente beraadt zich erop hoe hiermee om te gaan. Dit zal echter moeten worden vastgelegd in generiek beleid en dit traject maakt geen onderdeel uit van deze vergunning.



Conclusie

De ingediende zienswijzen geven geen aanleiding om de vergunning aan te passen.