

**Verzenddatum**

12 juli 2023

Uw brief van**Uw kenmerk**

5964235

Ons kenmerk

0000155811

Bijlage(n)

Zie 'Overzicht'

Behandeld door

R. ter Braak

Onderwerp

Omgevingsvergunning

Beste heer ,

Op 8 april 2021 ontvingen wij uw aanvraag. Het gaat om het vergroten van een vleesvarkensstal op het adres Dorreweg 1 in Ambt Delden, kadastraal bekend Ambt-Delden, sectie E, nummer 6266. In deze brief leest u ons besluit.

Ontwerp omgevingsvergunning

Wij hebben het ontwerp van de vergunning gepubliceerd via <https://www.officielebekendmakingen.nl/> en in het Hofweekblad. Samen met de bijbehorende stukken heeft deze zes weken ter inzage gelegen in het gemeentehuis in Goor. Tijdens de terinzagelegging kon een ieder bij ons zienswijzen indienen. Hiervan is gebruik gemaakt. De zienswijzen hebben betrekking op het onderdeel milieu. Voor dit onderdeel hebben wij advies opgevraagd bij de Omgevingsdienst Twente. Op 28 februari 2023 hebben wij het advies ontvangen, wij hebben dit advies overgenomen en de zienswijzennotitie aan deze vergunning verbonden. De zienswijzen hebben niet geleid tot een aanpassing van de vergunning ten opzichte van het ontwerp-besluit.

Vergunning verleend

U krijgt de omgevingsvergunning volgens artikel 2.1 en 2.2 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo). In de 'overweging' leest u waarom wij de vergunning verlenen. Daarnaast vindt u op het 'overzicht' de bijlagen die bij de vergunning horen.

Beroep

Tegen dit besluit kunt u op grond van de Algemene wet bestuursrecht binnen zes weken na de datum van publicatie beroep instellen bij de sector Bestuursrecht van de rechtbank Overijssel, Postbus 10067, 8000 GB in Zwolle. U kunt ook digitaal beroep instellen via <http://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht>. U hebt hiervoor een elektronische handtekening nodig (DigiD). Kijk op genoemde site voor de voorwaarden. Nadere informatie over het indienen van een beroepschrift kunt u vinden op onze website.

Publicatie

Het besluit wordt bekend gemaakt via <https://www.officielebekendmakingen.nl/> en in het Hofweekblad.

Gebruik maken van de vergunning

De vergunning treedt in werking de dag nadat de termijn voor het indienen van een beroepschrift is afgelopen. Deze termijn bedraagt zes weken. Belanghebbenden kunnen een voorlopige voorziening indienen bij de rechtbank. Als een voorlopige voorziening binnen deze termijn wordt ingediend dan treedt de vergunning pas in werking nadat de rechter hierover een beslissing heeft genomen.

Kosten aanvraag om vergunning

Aan het behandelen van de aanvraag zijn kosten verbonden. U ontvangt hiervoor een rekening.

Zorgplicht soortenbescherming

Misschien hebt u ontheffing nodig van de Wet natuurbescherming (Wnb). Dit heeft te maken met het beschermen van plant- en diersoorten die in het wild voorkomen. Daarom adviseren wij u te onderzoeken of bescherming nodig is. Ook welke maatregelen u dan moet treffen. De provincie is hiervoor verantwoordelijk. Kijk voor meer informatie op de website van provincie Overijssel.

Vragen?

Hebt u vragen? Ik beantwoord ze graag. Bel mij dan via 0547-858585. Mailen kan ook: r.terbraak@hofvantwente.nl. Wilt u ons kenmerknummer 0000155811 vermelden als u contact met mij hebt? Dan kan ik u sneller helpen.

Met vriendelijke groet,

namens burgemeester en wethouders van Hof van Twente,



R. ter Braak
Afdeling Leefomgeving

OVERZICHT

Overzicht van bijlagen bij het besluit van 12 juli 2023 met kenmerknummer 0000155811 aan de Dorreweg 1 in Ambt Delden.

Bijlagen ontvangen bij aanvraag

1. Aanvraagformulier 'Bouwen', 'Handelen in strijd regels ruimtelijke ordening' en 'Milieu' van 7 april 2021, ingekomen op 7 april 2021
2. Aanvraagformulier 'Wet Natuurbescherming' van 29 september 2019, ingekomen op 25 maart 2022
3. Tekening 21-1542-B01 (Plattegrond, aanzichten en doorsnede) van 12 november 2021, ingekomen op 17 november 2021
4. Tekening 21-1542-B01 (Doorsnede, kelderplan en kapplan) van 12 november 2021, ingekomen op 17 november 2021
5. Checklist bodemonderzoek van 2 september 2021, ingekomen op 23 september 2021
6. Fotoblad van 7 april 2021, ingekomen op 7 april 2021
7. Tekening bladnummer 6 (Plattegrond en situatie) van 17 september 2021, ingekomen op 23 september 2021
8. Aanmeldnotitie MER van 9 april 2020, ingekomen op 7 april 2021
9. Besluit MER beoordelingsnotitie Z2020-ODT-000437 van 2 maart 2021, ingekomen op 7 april 2021
10. Akoestisch rapport van 22 september 2021, ingekomen op 23 september 2021
11. BBT-conclusies ingekomen op 25 maart 2022
12. AERIUS berekening RjwF9iF16dNW (Verschil passend) van 14 juli 2021, ingekomen op 30 juni 2022
13. AERIUS berekening RdDqzQMw42yi (Beoogde opzet) van 14 juli 2021, ingekomen op 9 februari 2022
14. Emissie berekening beoogde opzet van 3 september 2021, 23 september 2021
15. Berekening V-stacks van 2 september 2021, van 23 september 2021
16. Toelichting randeffecten en stationair draaien aerius van 9 februari 2022, ingekomen op 9 februari 2022

Bijlagen bij activiteit 'bouwen' en 'handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening'

- Overweging en voorschriften
- Advies Tennet (leidingbeheer) van 25 november 2021
- Veiligheidsbrochure Tennet

Bijlagen bij activiteit 'Milieu'

- Inhoudelijke overwegen
- Voorschriften
- Zienswijzennotitie

Overwegingen bij activiteit 'bouwen' en 'handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening'

De aanvraag is getoetst aan de volgende onderdelen:

Bestemmingsplan

Het bouwplan ligt binnen het bestemmingsplan 'Buitengebied Hof van Twente, Veegplan 2020'. Het heeft de bestemming 'Agrarisch' (artikel 3) en de dubbelbestemming 'Leiding - Hoogspanningsverbinding' (artikel 32) en 'Waarde - Archeologische verwachting 2' (artikel 38). Daarbij geldt de bouwaanduiding 'Specifieke bouwaanduiding - Hoogspanningsmast doetinchem hengelo' en de gebiedsaanduidingen 'Luchtvaartverkeerzone', 'Reconstructiewetzone - Landbouwontwikkelingsgebied' en 'Vrijwaringszone - Radar'. Het bouwplan is hiermee niet in overeenstemming, omdat binnen de dubbelbestemming 'Leiding - Hoogspanningsverbinding' geen gebouwen gebouwd mogen worden.

Wij hebben de aanvraag aangemerkt als een verzoek om af te wijken van de regels. Wij kunnen op grond van artikel 32.3 van het bestemmingsplan afwijken van de regels voor bouwen binnen de beschermde hoogspanningszone, mits advies is gevraagd bij de leidingbeheerder. Op 25 november 2021 hebben wij het advies van Tennet (de leidingbeheerder) ontvangen. De leidingbeheerder is akkoord met het bouwplan mits wordt voldaan aan onderstaande voorwaarden:

- Het werk wordt gerealiseerd conform de bij uw aanvraag gevoegde documenten.
- Het werk moet voldoen aan de aanbevelingen zoals vermeld in bijgevoegde veiligheidsbrochure. Deze veiligheidsbrochure hebben wij als bijlage aan de vergunning verbonden.
- Het maaiveld mag zonder schriftelijke toestemming van Tennet niet worden gewijzigd.
- Het werk moet worden opgetrokken uit onbrandbaar of zeer moeilijk brandbaar materiaal. Voor de dak- en hoofd draagconstructie geldt een minimale brandwerendheidseis van 60 minuten, voor de wanden is deze eis minimaal 30 minuten. Ten aanzien van de brandwerendheid dient men te voldoen aan de eisen die gesteld worden in het vigerende bouwbesluit, rekening houdend met de vereisten uit NEN-EN 50341-2. Indien er gebruik wordt gemaakt van een sprinklerinstallatie, is bovenstaande brandwerendheidseis niet van toepassing.
- Metalen delen van bouwwerken moeten worden geaard, zoals vermeld in de vigerende norm NEN 1010.

Wij hebben deze voorwaarden overgenomen en als voorschrift verbonden aan deze vergunning.

Wij hebben alle belangen afgewogen en zijn van mening dat het verlenen van vergunning voor zowel de bouwactiviteit als voor het afwijken van de regels gerechtvaardigd is en dat de afwijking niet in strijd is met een goede ruimtelijke ordening.

Wet natuurbescherming

De aanvraag is voorzien van een tweetal Aerius berekeningen. Eén voor de realisatiefase en één voor de gebruiksfase. Wij hebben deze berekeningen voor advies bij de ODT neergelegd. De ODT concludeert dat er geen sprake is van significant negatieve effecten op omliggende Natura-2000 gebieden voor zowel de realisatie- als de gebruiksfase. Wij nemen dit advies over en zijn van mening dat de Wet natuurbescherming op dit onderdeel niet aanhaakt.

Welstand

De stadsbouwmeester heeft voor het bouwplan op 21 september 2021 een gunstig advies uitgebracht. Wij hebben dit advies overgenomen. Het bouwplan voldoet volgens ons aan redelijke eisen van welstand als bedoeld in artikel 12 van de Woningwet.

Archeologie

Voor het gebied met de dubbelbestemming 'Waarde - Archeologische verwachting 2' is geen archeologisch onderzoek nodig. Dit komt omdat de oppervlakte van de totale bodemingrepen minder is dan 5.000 m². Een archeologisch onderzoek is hierdoor niet nodig. Als u archeologische resten aantreft, dan moet u dit melden. Dit leest u in de voorschriften.

Brandveiligheid

Voor de brandveiligheid van het bouwplan is advies ingewonnen bij Brandweer Twente. Dit advies is op 3 november 2021 ontvangen. Brandweer Twente heeft positief geadviseerd. De brandweer ziet geen belemmeringen voor de brandveiligheid of voor de brand- en rampenbestrijding. Wij hebben dit advies overgenomen.

Bodemgesteldheid

De aanvrager heeft voor het bouwplan de 'Checklist Bodemonderzoek' ingediend. Hieruit blijkt dat een verkennend bodemonderzoek achterwege kan blijven. Bij eventuele grondafvoer naar elders is het Besluit bodemkwaliteit van toepassing.

Woningwet, Bouwbesluit en bouwverordening

Ook voldoet het bouwplan, voor zover dit in de aanvraag is weergegeven, aan de Woningwet, het Bouwbesluit en de bouwverordening als het voldoet aan de volgende voorschriften.

Voorschriften

Aan de vergunning zijn de volgende voorschriften verbonden. Zorg dat u zich aan deze voorschriften houdt. Zo voorkomt u dat wij hiertegen optreden.

1. Tenminste vijf dagen voordat u begint met de werkzaamheden moet u dit melden bij het team Vergunningverlening, Toezicht en Handhaving (VTH).
2. U mag pas beginnen met de werkzaamheden nadat door het team VTH de juiste situering en het peil ter plaatse zijn gecontroleerd en goedgekeurd.
3. Het werk wordt gerealiseerd conform de bij uw aanvraag gevoegde documenten.
4. Het werk moet voldoen aan de aanbevelingen zoals vermeld in bijgevoegde veiligheidsbrochure. Deze veiligheidsbrochure hebben wij als bijlage aan de vergunning verbonden.
5. Het maaiveld mag zonder schriftelijke toestemming van Tennet niet worden gewijzigd.
6. Het werk moet worden opgetrokken uit onbrandbaar of zeer moeilijk brandbaar materiaal. Voor de dak- en hoofddragconstructie geldt een minimale brandwerendheidseis van 60 minuten, voor de wanden is deze eis minimaal 30 minuten. Ten aanzien van de brandwerendheid dient men te voldoen aan de eisen die gesteld worden in het vigerende bouwbesluit, rekening houdend met de vereisten uit NEN-EN 50341-2. Indien er gebruik wordt gemaakt van een sprinklerinstallatie, is bovenstaande brandwerendheidseis niet van toepassing.
7. Metalen delen van bouwwerken moeten worden geaard, zoals vermeld in de vigerende norm NEN 1010.
8. Van alle te maken constructies moet u, minimaal twee weken voordat u met de werkzaamheden begint, de tekeningen en statische berekeningen ter beoordeling indienen bij het team VTH.
9. Als u tijdens de grondwerkzaamheden archeologische resten aantreft, dan moet u dat melden bij team VTH.
10. Tenminste twee dagen voor het betonstorten moet u dit aan het team VTH melden.
11. Na de uitvoering van de werkzaamheden moet u dit melden bij het team VTH.

Melden werkzaamheden

De meldingen kunt u doorgeven via www.hofvantwente.nl/toezicht. Wij kunnen u dan snel helpen. U kunt ook bellen met 0547-858585. Voor het behandelen van uw melding vragen wij om de volgende gegevens:

- Uw persoonlijke gegevens (naam en telefoonnummer).
- Locatie van de werkzaamheden.
- Kenmerk van de vergunning of correspondentiebrief.
- Datum van de werkzaamheden.

Postbus 718, 6800 AS Arnhem, Nederland
Gemeente Hof van Twente
T.a.v. de heer R. ter Braak
Postbus 54
7470 AB GOOR

CLASSIFICATIE	C1 - Publieke Informatie
DATUM	25 november 2021
UW REFERENTIE	Uw e-mail van 15-11-2021
ONZE REFERENTIE	TOE0008145-2 ASP/EHU
BEHANDELD DOOR	[REDACTED]
TELEFOON DIRECT	026 373 12 80
E-MAIL	toestemming@tennet.eu
AANTAL BIJLAGEN	3

BETREFT Uitbreiden varkensstal Dorreweg 1 Ambt Delden

Geachte heer Ter Braak,

Naar aanleiding van uw e-mailbericht van 15 november 2021 deelt TenneT TSO B.V. (hierna TenneT) u het volgende mee.

Hoogspanningsverbinding

De varkensstal van de heer [REDACTED] (gedeeltelijk) aanwezig zijn binnen de belemmerde strook van onze bovengrondse 380 kV-hoogspanningsverbinding Doetinchem-Hengelo (DTC-HGL380) tussen mastnummers 118 I en 118 II. In deze belemmerde strook gelden, in het kader van veiligheid en ongestoorde leveringszekerheid, veiligheidsaanbevelingen.

Op deze strook is ten gunste van TenneT, of een van haar rechtsvoorgangers, een zakelijk recht gevestigd ten behoeve van de aanwezige hoogspanningsverbinding. In dit zakelijk recht zijn onder meer de rechten en verplichtingen opgenomen van TenneT en van diegene die activiteiten in de belemmerde strook wil ondernemen.

Deze brief met voorwaarden kan worden gezien als schriftelijke toestemming zoals wordt bedoeld in het gevestigde zakelijk recht. De strook heeft op deze locatie een breedte van 36,00 meter aan weerszijden vanuit de hartlijn van de hoogspanningsverbinding (totale breedte 72,00 meter).

Het werk en technische voorwaarden

Wij hebben geen bezwaar tegen het hebben en houden van een varkensstal (hierna het werk) aan de Dorreweg 1 in Ambt Delden in de gemeente Hof van Twente, kadastraal bekend als Ambt Delden E 6266, mits daarbij de volgende voorwaarden in acht worden genomen:

- Het werk wordt gerealiseerd conform de bij uw aanvraag gevoegde documenten.
- Het werk moet voldoen aan de aanbevelingen zoals vermeld in onze bijgevoegde veiligheidsbrochure.
- Het maaiveld mag zonder onze schriftelijke toestemming niet worden gewijzigd.

- Het werk moet worden opgetrokken uit onbrandbaar of zeer moeilijk brandbaar materiaal. Voor de dak- en hoofddraagconstructie geldt een minimale brandwerendheidseis van 60 minuten, voor de wanden is deze eis minimaal 30 minuten. Ten aanzien van de brandwerendheid dient men te voldoen aan de eisen die gesteld worden in het vigerende bouwbesluit, rekening houdend met de vereisten uit NEN-EN 50341-2. Indien er gebruik wordt gemaakt van een sprinklerinstallatie, is bovenstaande brandwerendheidseis niet van toepassing.
- Metalen delen van bouwwerken moeten worden geaard, zoals vermeld in de vigerende norm NEN 1010.

Voor het realiseren van de varkensstal dient de heer [REDACTED] separaat een toestemming voor werkzaamheden aan te vragen. Hierin worden de voorwaarden voor de bouw benoemd. Hij kan dit doen door een e-mail te sturen naar toestemming@tennet.eu.

Wij wijzen u erop dat deze voorwaarden enkel van toepassing zijn op uw huidige ingediende aanvraag. Elke verandering aan uw aanvraag moet opnieuw door TenneT worden goedgekeurd. Wanneer u een aangepast plan wil laten beoordelen, adviseren wij u het kenmerk (TOE-nummer) van deze brief te vermelden. Dit voorkomt vertraging in de behandeling van uw aanvraag.

Aansprakelijkheid

Indien als gevolg van de aanwezigheid van de hoogspanningsverbinding aantoonbaar schade wordt geleden bij het oprichten dan wel in gebruik hebben van het werk kan deze mogelijk op basis van het gevestigde zakelijk recht voor vergoeding in aanmerking komen. U dient hiertoe een schriftelijk verzoek in te dienen bij TenneT welke voldoet aan de vereisten zoals opgenomen in het desbetreffende zakelijk recht.

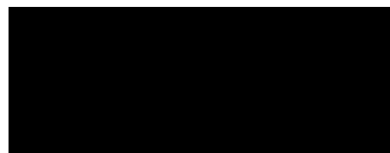
Veiligheid

Veiligheid is voor ons van groot belang. Daarom voert TenneT inspecties uit waarbij zal worden gecontroleerd of het werk volgens de voorwaarden zoals benoemd in deze brief is gerealiseerd. Deze toestemming ziet enkel op de aanwezigheid van het werk in de nabijheid van onze hoogspanningsverbinding. Voor de realisatie van het werk dient door u of uw aannemer een separate toestemming aangevraagd te worden. Hierin worden nadere voorwaarden gesteld om een veilige werkomgeving en de continuïteit van onze stroomvoorziening te waarborgen tijdens de uitvoering van de werkzaamheden.

Contact

Heeft u nu nog vragen? Neemt u dan contact op met onze adviseur. De contactgegevens staan rechtsboven in deze brief vermeld.

Met vriendelijke groet,
TenneT TSO B.V.



Head Real Estate Management

Uw veiligheid

en de ongestoorde werking van de
bovengrondse hoogspanningsverbinding



Inhoud



Veiligheid	4
Gevaarlijke activiteiten	6
Procedure	8
Veiligheidsaanbevelingen	10
Bouwen	10
Openbare ruimte	12
Industrie	15
(Elektrische) installaties	15
Agrarisch	16
Wijzigingen van het maaiveld	16
Recreatie	17
Handelwijze bij calamiteiten	18

Veiligheid



Nederland heeft een zeer hoog niveau van leveringszekerheid. Stroom is nagenoeg altijd beschikbaar. Dus is het van groot belang dat elektriciteits-transport ongestoord kan (blijven) plaatsvinden. Samen met iedereen die werkzaamheden uitvoert in de nabijheid van een hoogspanningsverbinding kunnen wij zorgen voor een veilige (werk)situatie én veilige en betrouwbare hoogspanningsverbindingen.

Beschadigingen aan een bovengrondse hoogspanningsverbinding kunnen gevaarlijk zijn voor mens en dier. Als bijvoorbeeld een werktuig een bovengrondse hoogspanningsverbinding beschadigt kan overslag plaatsvinden met dodelijke elektrocutie tot gevolg. Dat is te voorkomen. Veiligheid en een ongestoorde werking van een hoogspanningsverbinding vragen altijd om zorgvuldig handelen van iedereen. In uw persoonlijk belang én in het belang van ons allen.

Deze brochure informeert u over de gevaren van bovengrondse hoogspanningsverbindingen. De informatie is van belang voor iedereen op wiens gronden een bovengrondse hoogspanningsverbinding is of wordt aangelegd, of u nu eigenaar of gebruiker bent, of dat gebeurt of gebeurd is, op basis van een zakelijk recht overeenkomst, een gebruiksovereenkomst, een zogenaamde gedoogplicht of van een andere overeenkomst.

De brochure is ook van belang als u of een ander (in uw opdracht) werkzaamheden in de buurt van een bovengrondse hoogspanningsverbinding uitvoert, zoals bouwen of sproeien. Maar ook voor de bewustwording van de gevaren bij activiteiten zoals het aanbrengen van beplanting in de buurt van een hoogspanningslijn.

In zakelijk recht overeenkomsten, die in het verleden zijn afgesloten, maar ook in nieuw af te sluiten overeenkomsten, is opgenomen dat u voor bepaalde werkzaamheden een voorafgaande toestemming nodig heeft van de beheerder van de hoogspanningslijn. In andere gevallen is dit (ook) geregeld in bestemmingsplannen waarbij het bevoegd gezag dit vraagt van de beheerder van de verbinding.

Toestemming bij verbindingen vanaf 110 kV wordt in de meeste gevallen verleend door TenneT. Wij zijn beheerder, en in de meeste gevallen ook eigenaar, van de hoogspanningslijn. In bepaalde gevallen wijzen wij een instantie aan die de toestemming verleent of zij geeft een gemeente aan dat zij met bepaalde activiteiten akkoord kan gaan (of niet). Kijk voor specifieke veiligheidsrisico's in uw situatie op pagina 8 naar de procedure voor het aanvragen van een toestemming.

Gevaarlijke activiteiten

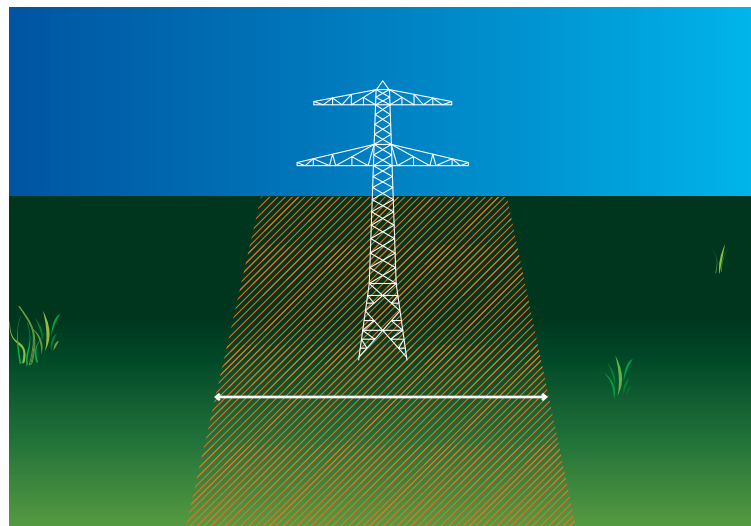


Dit zijn activiteiten waarbij het noodzakelijk is om de nodige voorzichtigheid in acht te nemen met het oog op uw eigen veiligheid en de ongestoorde werking van de verbinding.

De in deze brochure opgenomen veiligheidsaanbevelingen gelden voor de strook grond direct onder en aan weerszijden van de bovengrondse hoogspanningsverbinding. TenneT noemt dit de belaste strook of belemmerde strook. Deze strook grond is vaak ook in bestemmingsplannen aangegeven. De breedte van de strook is onder andere afhankelijk van het spanningsniveau en varieert van 19 tot 162 meter.

Veiligheidsaanbevelingen

- Oprichten, aanbrengen, wijzigen of uitbreiden van opstallen, zoals gebouwen en werken, waaronder ook begrepen gesloten verhardingen en de aanleg van weg- en watergangen.
- Oprichten, aanbrengen, wijzigen of uitbreiden van opslagplaatsen, straatmeubilair, bomen en beplantingen.
- Aanbrengen van boven- of ondergrondse kabels, buizen of leidingen of andere voorwerpen.
- Aanbrengen van hekwerken, afrasteringen of andersoortige werken.
- Passeren van de hoogspanningsverbinding met voertuigen hoger dan vier meter, zoals bijvoorbeeld hoogwerkers, hijskranen, kiepwagens, hoge transporten en hooiwagens met hoge lading.
- Beregeningswerkzaamheden met sproei-installaties (met uitzondering van in pandige beregening).
- Vliegen met vliegtuigen, drones of andere luchtvaartuigen.
- Vissen.
- Wijzigen van het bodemniveau, anders dan normaal spit- en ploegwerk.
- Verbranden van tuinafval of ander materiaal in de open lucht.



Bovenaanzicht belaste strook bij bovengrondse hoogspanningsverbinding (streeparcering)

Procedure



Om voor uw situatie precies te bekijken wat de veilige ruimte is voor activiteiten bij een hoogspanningsverbinding, kunt u een toestemming aanvragen bij TenneT.

Hoogspanningsverbindingen hebben verschillende spanningsniveaus. Hierbij gelden verschillende (veilige) afstanden tot de hoogspanningsverbinding. Daarom is in sommige gevallen uit voorzorg het zekere voor het onzekere als uitgangspunt genomen. Om voor uw situatie precies te bekijken wat de veilige ruimte is voor activiteiten bij een hoogspanningsverbinding kunt u contact met ons opnemen. Is er een zakelijk recht gevestigd op het perceel, dan is de grondeigenaar of gebruiker van de grond dat zelfs verplicht.

Toestemming

In deze brochure komt u regelmatig de term 'toestemming' tegen. Dit is een schriftelijke akkoordverklaring van TenneT voor activiteiten in de nabijheid van de hoogspanningsverbinding, meer specifiek binnen de belaste strook. Soms zijn aan deze akkoordverklaring instructies verbonden die u op moet volgen.

Toestemming aanvragen

Vraag ruim voor aanvang van de activiteiten schriftelijk toestemming aan bij afdeling GSN-REM.

TenneT TSO B.V.
Afdeling GSN-REM
Antwoordnummer 1358
6800 VC Arnhem
Telefoon: 026 373 13 04
E-mail: grondzaken@tennet.eu

Bij uw toestemmingsaanvraag hebben wij tekeningen en plattegronden nodig die betrekking hebben op de activiteiten. Bij voorkeur levert u deze digitaal aan in PDF of AUTOCAD-format. Als dit niet mogelijk is, dan moet u de hardcopy documenten op een gangbare schaal bijvoegen.

Reactietermijn

U ontvangt binnen 20 werkdagen na ontvangst van uw verzoek een reactie van ons. Wij verbinden aan de toestemming slechts voorwaarden die verband houden met de veiligheid en zekerstelling van de betreffende (stroom)voorziening en met een ongestoord gebruik van de hoogspanningsverbinding.

Geldigheidsduur

De toestemming is een jaar geldig vanaf de datum van de toestemming (tenzij in de toestemming een andere termijn is bepaald). Na deze datum mogen de activiteiten niet meer worden uitgevoerd en moet u een nieuwe toestemming aanvragen.

Gewijzigde situatie

Als de aard van de activiteiten of de maatvoering wijzigt, moet u opnieuw toestemming aanvragen.

Controle

Met het oog op uw veiligheid en de ongestoorde werking van de hoogspanningsverbinding voeren wij controles uit. Eventueel verleende toestemmingen moeten op de werkplek aanwezig zijn.

Intrekking toestemming

Als een of meerdere specifieke voorwaarden zoals vermeld in de toestemmingsbrief niet worden nageleefd, trekt TenneT de toestemming in en vervalt deze. Als de (persoonlijke) veiligheid of leveringszekerheid in het geding is, legt TenneT de activiteiten (tijdelijk) stil. Of laat het terrein in bepaalde gevallen vrijmaken. In dat geval is TenneT niet verplicht tot enige schadevergoeding van welke aard dan ook, behalve als er sprake is van grove schuld of nalatigheid door TenneT.

Calamiteiten; staken werkzaamheden en tijdelijk vrijmaken werklocatie

Als dat naar oordeel van TenneT nodig is, moet u de werkzaamheden direct staken en/of het terrein vrijmaken.

Vergoeding van kosten

Als u door de aanwezigheid van de hoogspanningslijn extra kosten maakt die niet eerder zijn vergoed, komen deze in beginsel onder bepaalde voorwaarden voor vergoeding in aanmerking. Neemt u daarvoor contact op met TenneT.

Disclaimer

Aan deze brochure kunnen in individuele gevallen geen rechten worden ontleend.



Veiligheids- aanbevelingen



Om (levens)gevaarlijke situaties te voorkomen, is het van groot belang dat u altijd voldoende afstand houdt tot een hoogspanningsverbinding en bij de uitvoering van activiteiten veilig handelt. De aanbevelingen bij de genoemde activiteiten geven daarvoor een eerste kader.

Bouwen

Bouwwerken

- Het is van belang om met TenneT in overleg te treden om de toelaatbare werk- en bouwhoogte van de bouwwerken te bepalen. Wij geven de toelaatbare hoogten aan in de toestemming.
- Metalen delen van bouwwerken in de belaste strook behoren deugdelijk geaard te zijn, zoals is vermeld in de daarvoor geldende norm NEN-1010¹. TenneT adviseert metalen delen van bouwwerken in de nabijheid van de belaste strook eveneens op deze wijze te aarden.
- Het is van belang om alle metalen constructiedelen van het bouwwerk in de belaste strook, zoals spanten, dakplaten enzovoort, geleidend met elkaar door te verbinden. Het gehele bouwwerk is dan verbonden met een aardverbinding van voldoende doorsnede. Op de hoekpunten van het bouwwerk moeten aardelektroden zijn aangebracht.
- Nieuwe bouwwerken in de belaste strook mogen uitsluitend worden opgebouwd uit materialen met een brandwerendheid, zoals genoemd in het vigerende Bouwbesluit, rekening houdend met de vereisten uit NEN-EN 50341².

¹ NEN-1010: Veiligheidsbepalingen voor laagspanningsinstallaties, Nederlandse Norm uitgegeven door het Nederlands Normalisatie Instituut.



- Om te bepalen of er maatregelen aan bouwwerken binnen de belaste strook ter bescherming van de hoogspanningslijn moeten worden getroffen, kan het nodig zijn om een brandrisico-onderzoek uit te voeren. In de toestemming geeft TenneT aan of dit noodzakelijk is.
- Het is van belang om nieuwe gebouwen of andere bouwwerken dusdanig uit te voeren dat uitstoot zoals rookgassen, vanuit het bouwwerk, geen schade kan veroorzaken aan de hoogspanningslijnen.
- borden die de aanwezigheid van de hoogspanningsverbinding en maximale doorrijhoogte aangeven. Deze borden worden vóór de belaste strook geplaatst;
- om gevaarlijke situaties met kiep-wagens in de nabijheid van hoogspanningsmasten te voorkomen, moet u bij (werk)wegen op een afstand van 50 meter buiten de, in de toestemming, aangegeven begrenzing van de belaste strook, borden plaatsen met de tekst “bak omlaag”.

Kruisingen van wegen en bouwterreinen

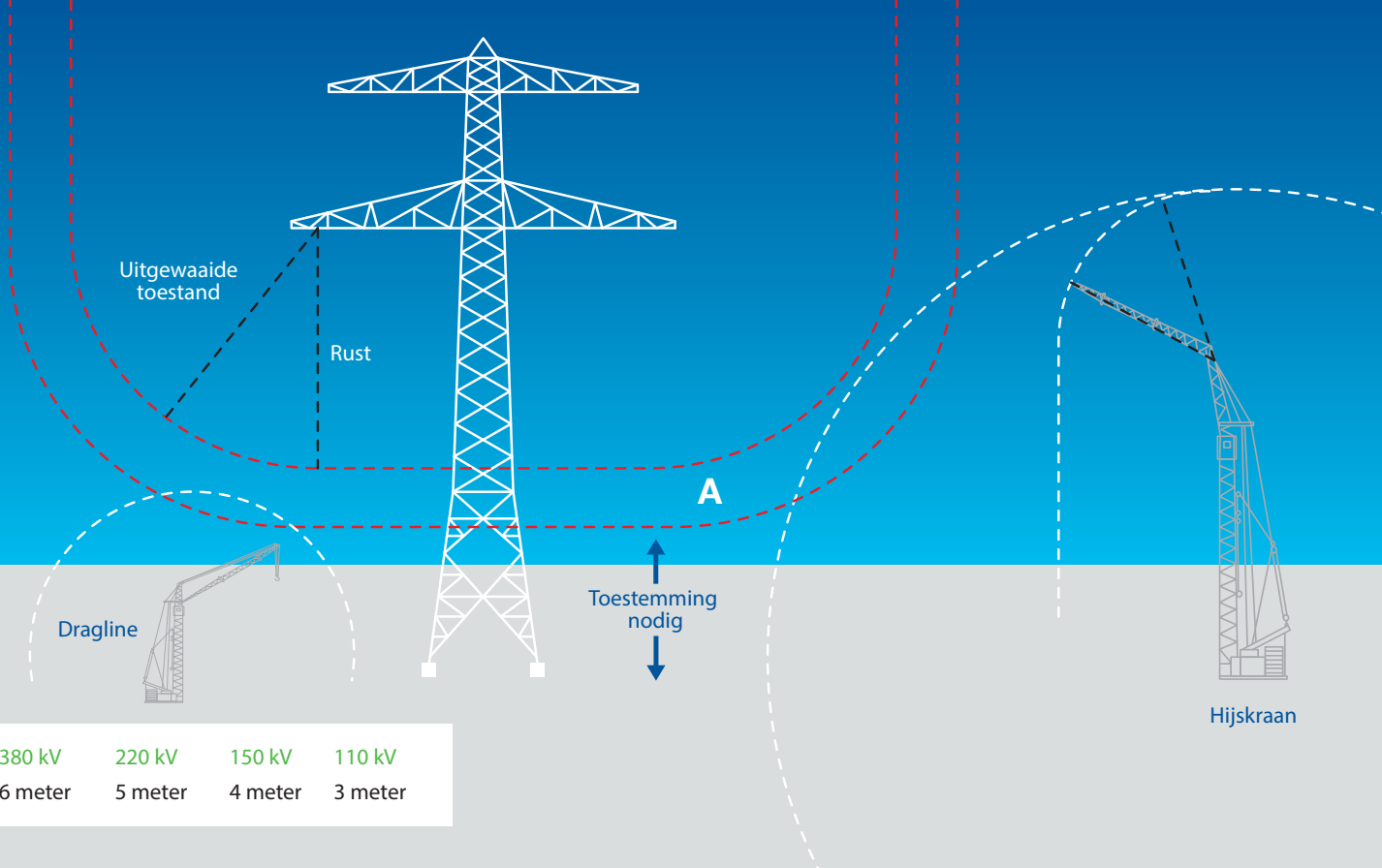
Bij het uitvoeren van activiteiten, waarbij een onder spanning staande verbinding met (zwaar) materieel meer dan incidenteel wordt gekruist adviseren wij u om op onze aanwijzing fysieke afscherming aan te brengen. Deze afscherming bestaat uit:

- een hoogte beperkende doorrijconstructie met een hoogteaanduiding;

(Mechanische) Werktuigen

- Bij gebruik van een graafmachine, dragline, heistelling, (hijs)kraan of een ander werktuig, mag de hijsarm van het werktuig of de daaraan hangende last nooit in de risicozone van de hoogspanningsverbinding komen. In de te verlenen toestemming wordt aangegeven wat ter plaatste de maximale vrije werkhoogte is. Als u hoge hulpmiddelen gebruikt, is het van belang deze dusdanig op

² NEN-EN 50341: Bovengrondse elektrische lijnen boven 45 kV wisselspanning, Nederlandse Norm uitgegeven door het Nederlands Normalisatie Instituut.



Risicozone hoogspanningslijn. Dit geldt ook voor andere masttypen zoals de wintrackmast

- te stellen dat deze niet in de richting van de hoogspanningsverbinding kunnen vallen.
- Het mechanisch, elektrisch of elektronisch blokkeren van de draaicirkel en de hoogte van de werktuigen is voorgeschreven. Als u hiernaar handelt, voorkomt u dat de werktuigen de hoogspanningslijn te dicht naderen.
- Om gevaarlijke inductiespanningen te voorkomen, is het van belang om (mobiele) werktuigen bij werkzaamheden in de belaste strook te aarden met een staalkabel van voldoende dikte of een sleepketting. Wij adviseren hetzelfde voor werktuigen in de nabijheid van de belaste strook. Dit geldt niet voor werktuigen voorzien van stalen rupsen.

Openbare ruimte

Parkeerterrein

Vermijd dat binnen de belaste strook voertuigen parkeren die ingericht zijn voor en geladen met brandbare en/of explosieve stoffen.

Hoog straatmeubilair

Denk aan lichtmasten, reclamezuilen, bewegwijzering, vlaggenmasten en speeltoestellen.

- Straatmeubilair binnen de belaste strook is alleen toegestaan als de afstand (ook bij omvallen) tot de hoogspanningslijn zodanig is dat een ongestoorde werking van de hoogspanningsverbinding blijvend wordt gewaarborgd. TenneT bepaalt de toelaatbare hoogte van het straatmeubilair en de maximaal toelaatbare werkhoogte en vermeldt deze in de toestemming.
- Voor de veiligheid bij onderhoudswerkzaamheden aan het straatmeubilair binnen de belaste strook is het van belang met een bord de aanwezigheid van de hoogspanningsverbinding aan te geven. Wij adviseren, met het oog op veiligheid, deze borden ook te plaatsen op de eerste lichtmast, naast de belaste strook aan beide zijden.
- Het is van belang dat in de belaste strook metalen straatmeubilair op een deugdelijke wijze is geaard³. Wij adviseren straatmeubilair in de nabijheid van de belaste strook eveneens goed te aarden.

Bereikbaarheid hoogspanningsmast

- Het is van belang dat hoogspanningsmasten bereikbaar zijn voor voertuigen vanaf de openbare weg; dit via een vrije strook grond met een breedte van - tenzij anders overeengekomen- minimaal vijf meter.

³NEN-1010: Veiligheidsbepalingen voor laagspanningsinstallaties, Nederlandse Norm uitgegeven door het Nederlands Normalisatie Instituut



- Voordat u het terrein rondom een mast met een omheining afsluit, is het van belang dat u met TenneT een regeling treft om te garanderen dat de mast altijd bereikbaar is voor werkzaamheden.

Transport/ werktuigen

- Zonder toestemming mogen transporten en werktuigen die hoger zijn dan vier meter de belaste strook niet passeren, tenzij daarvan in een zakelijk recht overeenkomst expliciet is afgeweken.

Kabels en leidingen

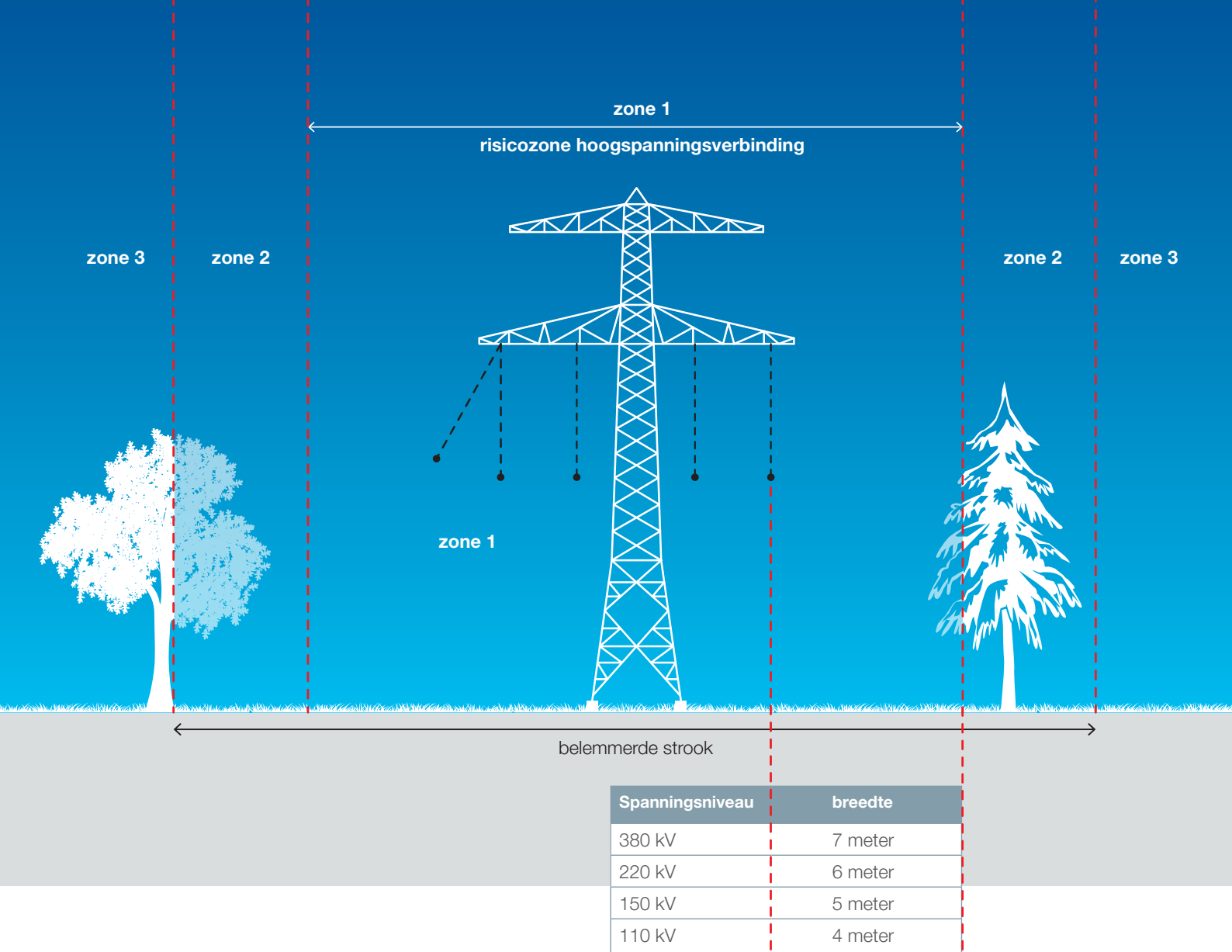
- TenneT kan aanvullende eisen stellen voor wat betreft plaats en afmetingen bij de aanleg van kabels en leidingen die parallel lopen aan de hoogspanningsverbinding. Zo nodig voeren wij vooroverleg met de eigenaar van de te leggen kabel of leiding en leggen wij deze afspraken vast in de toestemming. Dit overleg is van belang om zowel de ongestoorde werking van de hoogspanningsverbinding als van de overige kabels en leidingen te kunnen garanderen.
- Binnen de belaste strook is het van belang dat geen bovengronds toegankelijke afsluiters en/of armaturen worden aangebracht zonder toestemming van TenneT.

- Het is van belang om metalen pijpleidingen op deugdelijke wijze te aarden ⁴.
- De afstand van ondergrondse kabels en leidingen tot de fundatie van een hoogspanningsmast moet in principe vijf meter zijn.
- Het is van belang dat vloeistofleidingen zodanig zijn uitgevoerd dat bij breuk uitspoeling van het terrein rondom de fundatie van hoogspanningsmasten niet mogelijk is.

Beplantingen

- Planten en bomen in de buurt van een hoogspanningsverbinding kunnen een gevaar vormen als ze te groot worden en te dicht bij de geleiders (spanningvoerende draden) van een hoogspanningsverbinding komen. Wij adviseren u hierover contact met ons op te nemen.
- Wanneer de aanwezige beplanting boven de toelaatbare hoogte is gekomen, ontstaat er een gevaarlijke situatie. TenneT zal of laat de beplanting in overleg met u snoeien.
- Om (levens)gevaarlijke situaties te voorkomen, is het van groot belang dat u altijd voldoende afstand houdt tot een hoogspanningsverbinding. Dat geldt ook voor beplanting (bomen en struiken). Als de

⁴ NEN-1010: Veiligheidsbepalingen voor laagspanningsinstallaties, Nederlandse Norm uitgegeven door het Nederlands Normalisatie Instituut



beplanting te dicht in de buurt van een hoogspanningsverbinding komt, kan er een gevaarlijke situatie ontstaan. De elektriciteit kan via de beplanting een weg naar de aarde zoeken; we noemen dit overslag. Dit willen we uiteraard voorkomen.

Voorkom onveilige situaties

Wij adviseren u om geen hoge beplanting te laten groeien of aan te brengen in de belemmerde strook. In de zone onder en direct naast de hoogspanningsverbindingen (zone 1, zie afbeelding) kan hoge beplanting een risico vormen op overslag. TenneT houdt beplanting in deze zone daarom graag laag. Denk daarbij aan gras, gewassen of heide. Als u twijfelt, dan kunt u altijd contact met ons opnemen. Wanneer beplanting met de stam in zone 2 (zie afbeelding) staat, maar een deel van de kroon binnen zone 1 valt, dan bepalen wij of en welke maatregelen noodzakelijk zijn om gevaarlijke situaties te voorkomen. Voor zieke, dode of hoge bomen in zone 3 (zie afbeelding) die bij omvallen in zone 1 kunnen vallen, zoeken

we in overleg met u een oplossing. U moet er rekening mee houden dat een hoogspanningsmast altijd goed bereikbaar moet zijn voor onderhoudswerkzaamheden of calamiteiten.

Wat betekent dit?

Om ervoor te zorgen dat er geen onveilige situaties ontstaan, voeren wij jaarlijks inspecties uit. Het uitgangspunt is dat maar een keer in de drie jaar gesnoeid wordt op uw perceel. Wanneer uit de jaarlijkse inspectie blijkt dat er een gevaarlijke of ongewenste situatie dreigt te ontstaan, nemen wij contact met u op om de benodigde maatregelen te bespreken. Uit de inspectie kan naar voren komen dat het nodig is om werkzaamheden aan de beplanting uit te voeren, zoals snoeien, kappen, knotten, dunnen of het verwijderen van boomstronken. In overleg spreken we af binnen welke termijn de maatregelen moeten worden uitgevoerd en of u dit zelf veilig uit kunt voeren. Uiteraard houden we ons daarbij aan de flora- en faunawetgeving, het groei- en broedseizoen en andere ecologische aspecten.



Heeft u tijdens of na uitvoering van de werkzaamheden vragen, neem dan contact op met de rentmeester waar u de (werk) afspraken mee gemaakt heeft.

Industrie

Opslag

U mag de belaste strook niet gebruiken voor de opslag van brandgevaarlijke, brandbare of explosieve materialen.

(Elektrische) Installaties

Elektrische beïnvloeding

Hoogspanningsverbindingen kunnen aanwezige installaties en apparatuur in de omgeving elektrisch beïnvloeden. Het is van belang dat eventueel aan te schaffen apparatuur voor procesbeheersing voldoet aan de daarvoor geldende normen. Dit om storingen door de aanwezigheid van de hoogspanningsverbinding uit te sluiten.

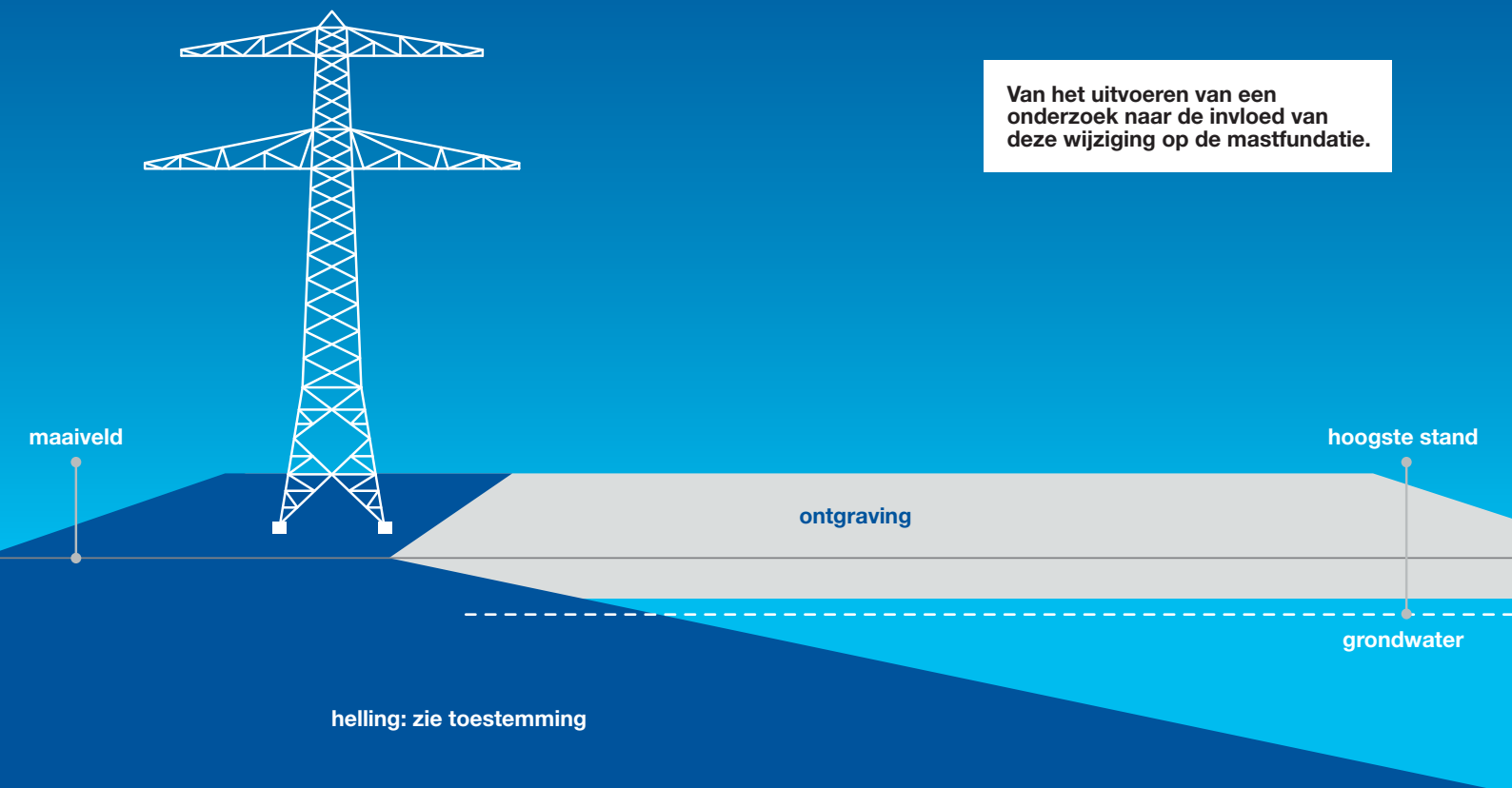
Agrarisch

Afrasteringen en hekwerken

- Het is van belang dat metalen hekdelen binnen de belaste strook altijd onderling met elkaar worden doorverbonden en op deugdelijke wijze worden geaard.
- Wij adviseren u parallel lopende afrasteringen van ongeveer 100 meter of langer onder te verdelen in secties. Deze secties moet u afzonderlijk aarden.
- Het is niet toegestaan elektrisch geleidbare afrasteringen en hekwerken mechanisch met een hoogspanningsmast te verbinden.

Schrikdraadapparatuur en beïnvloeding hoogspanningsverbinding

Wij adviseren - met het oog op uw persoonlijke veiligheid - schrikdraadapparatuur in de directe nabijheid van de hoogspanningsverbinding te aarden, ook als deze uitgeschakeld is.



Gebruik beregeningsinstallaties

- Het is van belang een beregeningsinstallatie altijd deugdelijk te aarden, zoals is vermeld in de NEN-1010⁵.
- Overleg bij het gebruik van beregeningsinstallaties - voor uw eigen veiligheid - met TenneT over de te hanteren installatie.
Naast de spanning van de verbinding zijn de druk aan de spuitmond, de spuihoek, de geleidbaarheid van het water en de nozzle-diameter, van belang.

Wijzigingen van het maaiveld

Ontgravingen

- Bij ontgravingen van tijdelijke of blijvende aard binnen de belaste strook is het van belang dat rondom en onder de hoogspanningsmast altijd een terp van ongeroerde grond aanwezig blijft. De afmetingen van deze terp, de helling van het talud en de wijze van afdekking moeten overeenkomen met de toestemming. De gronddekking op de fundering mag zonder toestemming van TenneT niet worden gewijzigd.
- Grondroeders moeten rekening houden met de aanwezigheid van mogelijke aardingen binnen een

straal van maximaal 15 meter, gemeten vanaf de fundatie van een mast. De aardleidingen mogen niet worden beschadigd.

- Het is van belang dat de grondroerder de werkzaamheden zodanig uitvoert dat deze geen nadelige invloed hebben op de fundering(en), mast(en) en andere delen van de hoogspanningslijn. In de toestemming staat of er vóór (nulmeting), tijdens en na de werkzaamheden controlemetingen in de x-, y- en z-richting (lengte, breedte, hoogte) aan de mast(en) moeten plaats-vinden.
- Om te bepalen of maatregelen ter bescherming van de hoogspanningslijn getroffen moeten worden, is het van belang dat u voor het begin van de werkzaamheden een grondmechanisch onderzoek uitvoert.

Ophogingen

Ophogingen van tijdelijke of blijvende aard van het maaiveld binnen de belaste strook mogen nooit zonder toestemming worden gerealiseerd. Dit geldt ook voor de gronddekking op de fundering van hoogspanningsmasten.

⁵ NEN-1010: Veiligheidsbepalingen voor laagspanningsinstallaties, Nederlandse Norm uitgegeven door het Nederlands Normalisatie Instituut.

Grondwaterstanden

Bij wijzigingen van het grondwaterniveau is het van belang om contact met ons op te nemen over de noodzaak van het uitvoeren van een onderzoek naar de invloed van deze wijziging op de mastfundatie.

Recreatie

Bij de uitoefening van recreatieve activiteiten is het van belang rekening te houden met de aanwezigheid van de hoogspanningslijnen.

Om levensgevaarlijke situaties te voorkomen verzoeken wij u nadrukkelijk om, afhankelijk van de activiteit, ruime afstand te bewaren. Houd hier met name met onderstaande activiteiten rekening mee.

Vliegen, zweven en vliegeren

Bij de uitoefening van activiteiten waarbij u vliegt, zweeft of vliegert, is het van belang ruime afstand te bewaren tot de hoogspanningsverbinding. Voorbeelden van dergelijke activiteiten zijn parachutespringen, base-jumpen, kitesurfen, ballonvaren, vliegen met helikopters, vliegen met drones en deltavliegen.

Voor zover vliegen in de nabijheid van lijnen op grond van geldende wettelijke regelingen al zou zijn toegestaan, is vliegen onder de lijnen door, zonder toestemming van de netbeheerder, niet toegestaan. Vliegeren in de nabijheid van een hoogspanningsverbinding is op grond van artikel 429 van het Wetboek van Strafrecht zelfs wettelijk verboden binnen 500 meter van een bovengrondse hoogspanningsverbinding.

Evenementen

Onafhankelijk van de vergunning van de gemeente voor het houden van een evenement is het van belang dat de organisatie toestemming vraagt bij TenneT voor het houden van een evenement binnen de belaste strook. Voor eventueel te plaatsen feesttenten is het van belang om deze buiten de belaste strook te plaatsen en stormvast te verankeren.

Vissen

- Wij raden vissen in watergangen en waterpartijen onder en in de nabijheid van een hoogspanningsverbinding af. Dit omdat er levensgevaarlijke situaties kunnen ontstaan bij het gebruik van (carbon) vishengels en/of andere attributen.
- Wij adviseren bordjes te plaatsen die duidelijk maken dat het vissen in de nabijheid van hoogspanningsverbindingen levensgevaarlijk is.

Handelwijze bij calamiteiten

Als een werktuig in directe aanraking komt met een spanningvoerende kabel, mag de bestuurder het voertuig niet verlaten in verband met elektrocutiegevaar. Iedereen (ook hulpverleners) moet een veilige afstand van 25 meter aanhouden ten opzichte van een onder spanning staand werktuig.

Wat moet u doen?

- Alarmeer TenneT door te bellen met het calamiteitennummer.
- Houd alle aanwezige personen op veilige afstand.
- Wacht totdat de deskundige met een aanwijzing als Werkverantwoordelijke van de netbeheerder, aangeeft dat de hoogspanningslijn volledig spanningsloos is. De deskundige van de netbeheerder zal zich altijd ter plekke legitimeren en is herkenbaar aan een blauw gekleurd hesje met de term 'Hoogspanning'.

Werktuig functioneert nog

Als het mogelijk is dan moet de machinist het werktuig wegrijden of wegdraaien van de hoogspanningslijn. De machinist mag het werktuig pas verlaten wanneer er voldoende afstand (minimaal vier meter) ten opzichte van de geleiders (spanningvoerende draden) is ontstaan. Meld het incident via het calamiteitennummer.

Werktuig functioneert niet meer en er is geen direct gevaar voor de machinist

Als het werktuig in verband met schade niet verplaatst kan worden en er is geen direct gevaar voor de machinist, moet de machinist in het werktuig blijven zitten. Er bestaat voor de machinist geen direct gevaar voor elektrocutie, zolang hij in het voertuig zit. Bij uitstappen bestaat een acuut gevaar voor elektrocutie. Op dat moment wordt namelijk het volle spanningsverschil tussen het voertuig en de aarde overbrugd.

Werktuig functioneert niet meer en er is direct gevaar voor de machinist

Bij direct gevaar voor de machinist (in geval van bijvoorbeeld brand en/of explosie) waarbij de machinist gedwongen is het werktuig te verlaten, dan moet hij de cabine springend verlaten. Dat voorkomt dat hij een geleider wordt tussen het werktuig en de grond/aarde. Vervolgens moet hij zich, met kleine stapjes, verplaatsen tot minimaal 25 meter van het werktuig.

Vermeld bij de melding (indien mogelijk en afhankelijk van urgentie):

- de naam van de hoogspanningsverbinding (zie bord op dichtsbijzijnde hoogspanningsmast);
- het mastnummer (zie bord op naastliggende hoogspanningsmast);
- de circuitnaam (kleur op mastpoot incidentzijde);
- de aard en omvang van het incident.

CALAMITEITENNUMMER TenneT:
0800-0230459



Uitgave: februari 2017

TenneT TSO B.V.

Afdeling GSN-REM

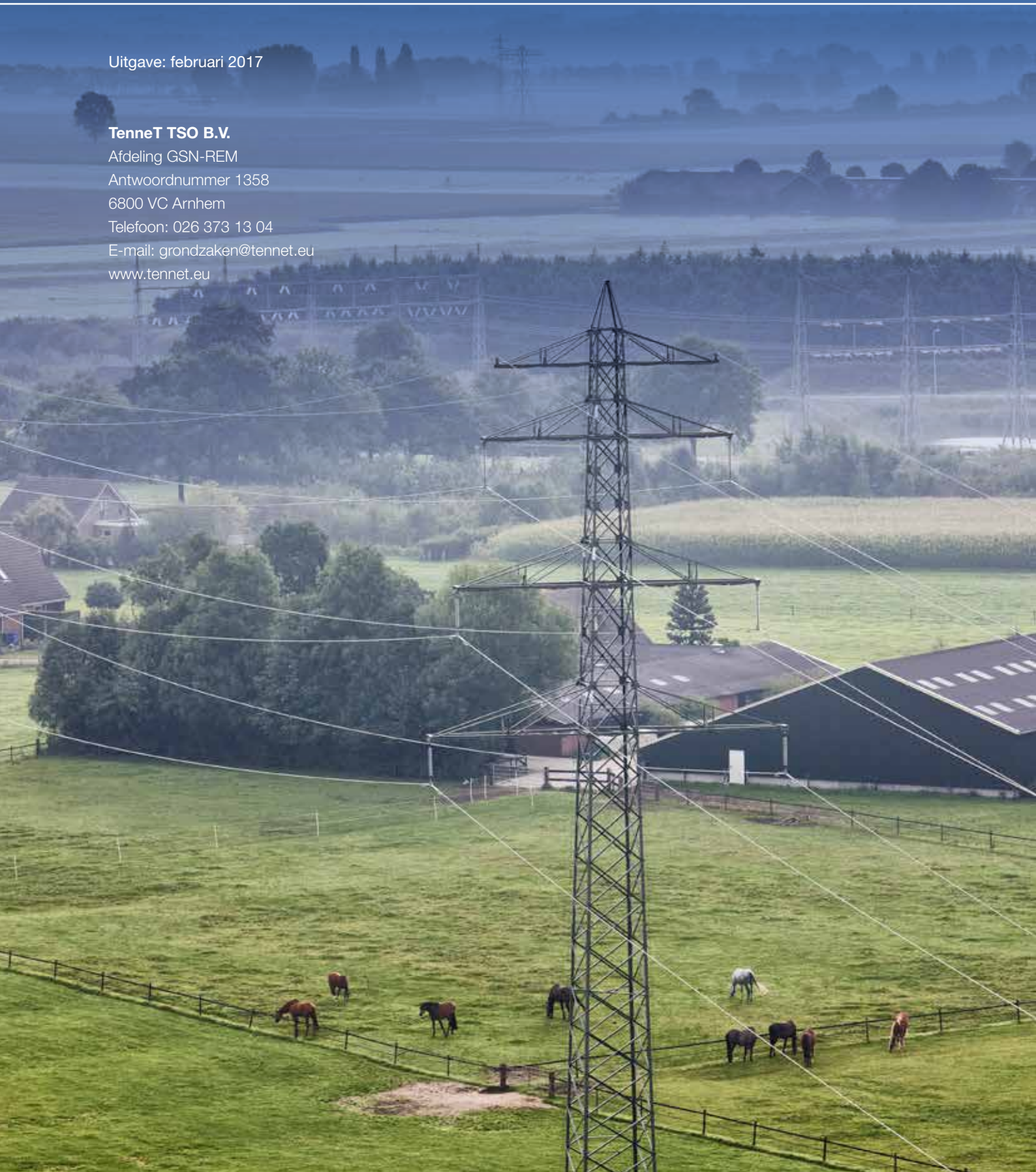
Antwoordnummer 1358

6800 VC Arnhem

Telefoon: 026 373 13 04

E-mail: grondzaken@tennet.eu

www.tennet.eu



Bijlage 1 Inhoudelijke overwegingen activiteit Milieu

Inhoud

INHOUDELIJKE OVERWEGINGEN ACTIVITEIT MILIEU	2
1.1 Projectbeschrijving/voorgenomen situatie	2
1.2 Vergunningplicht	2
1.3 Vergunningsituatie	2
1.4 Coördinatie met de Waterwet	3
1.5 Activiteitenbesluit milieubeheer	3
1.6 Wet natuurbescherming.....	3
1.7 Milieueffectrapportage	4
1.8 Algemeen toetsing milieu.....	5
1.9 Toepassing emissiearme (huisvestings)systemen	5
1.10 Beste beschikbare technieken.....	5
1.11 IPPC-installatie	6
1.12 Ammoniakemissie uit dierverblijven en toetsingskader BBT Besluit emissiearme huisvesting	14
1.13 Ammoniakemissie dierenverblijven	15
1.14 Geurhinder uit dierenverblijven en Toetsingskader	15
1.15 Emissie zwevende deeltjes uit dierverblijven en toetsingskader	17
1.16 Luchtkwaliteit.....	18
1.17 Anders agrarisch.....	20
1.18 Verruimde reikwijdte	20
1.19 Geluid en trillingen	22
1.20 Bodem	24
1.21 Volksgezondheid.....	24
1.22 Afvalwater	26
1.23 Overige aspecten	26
1.24 Conclusie	26
BIJLAGE 1: TABELLEN OVERZICHT AMMONIAK, GEUR EN FIJNSTOF	27
BIJLAGE 2: CONTROLEBEREKENING V-STACKS VERGUNNING	28

INHOUDELIJKE OVERWEGINGEN ACTIVITEIT MILIEU

1.1 Projectbeschrijving/voorgenomen situatie

De aanvraag voor een omgevingsvergunning milieu (verandering) houdt verband met een voorgenomen verandering van de inrichting ten opzichte van de vigerende omgevingsvergunning (milieu-revisie) van 1 augustus 2018.

De verandering van de inrichting omvat:

- bouw van een nieuwe vleesvarkensstal G (verlenging van de bestaande stal D) voor huisvesting van 800 vleesvarkens met het emissiearme stalsysteem D 3.2.7.1.1;
- uitbreiding van het aantal vleesvarkens in stal D van 3.420 naar in totaal 3.600 stuks, waarbij het huisvestingssysteem onveranderd D 3.2.7.2.1 blijft;
- uitbreiding van het aantal vleesvarkens in stal E van 2.960 naar in totaal 3.062 stuks, waarbij het huisvestingssysteem onveranderd D 3.2.7.1.1 blijft.

Tabel 1: totaal aantal dieren na verandering

Stal	Rav-code	Diercategorie	Aantal dieren
D	D 3.2.7.2.1	Vleesvarkens	3.600
E	D 3.2.7.1.1	Vleesvarkens	3.062
G	D 3.2.7.1.1	Vleesvarkens	800

Een uitgebreide projectomschrijving is opgenomen in de aanvraag om de omgevingsvergunning.

1.2 Vergunningplicht

Er is sprake van een inrichting waartoe een IPPC-installatie behoort, genoemd onder categorie 6.6 van bijlage I bij de Richtlijn industriële emissies. Het gaat om de volgende categorie:

- 6.6b: veehouderijen met meer dan 2.000 plaatsen voor mestvarkens van meer dan 30 kg.

Om die reden is op grond van artikel 2.1, lid 2 van het Besluit omgevingsrecht (hierna: Bor) sprake van een vergunningplichtige inrichting.

1.3 Vergunnings situatie

Voor de inrichting is eerder de onderstaande vergunning verleend:

Tabel 2: geldende vergunning:

Soort	Vergunning datum	Kenmerk
Omgevingsvergunning (milieu-revisie)	1 augustus 2018	2018/0295

De vergunde veebezetting is weergegeven in tabel 1 van bijlage 1 'Overzicht ammoniak, geur- en fijnstof vergunde situatie', behorend bij dit besluit.

1.4 Coördinatie met de Waterwet

Vanuit de inrichting wordt niet verontreinigd hemelwater afkomstig van daken en erfverhardingen afgevoerd naar het oppervlaktewater. Op grond van artikel 6.2 van de Waterwet zijn directe lozingen in het oppervlaktewater vanuit IPPC-inrichtingen in beginsel vergunningplichtig. Voor diverse directe lozingen in het oppervlaktewater is de vergunningplicht vanaf 1 januari 2013 echter opgeheven. Dit geldt volgens artikel 1.6 van het Activiteitenbesluit ook voor bovengenoemde lozing. Omdat het lozen van hemelwater, dat niet afkomstig is van bodembeschermende voorzieningen onder de werkingssfeer van het Activiteitenbesluit valt (paragraaf 3.1.3), is geen vergunning op grond van de Waterwet vereist. De coördinatieplicht uit paragraaf 3.5 van de Wabo is daarom niet van toepassing.

1.5 Activiteitenbesluit milieubeheer

In het Activiteitenbesluit zijn voor een groot aantal activiteiten, die binnen inrichtingen plaats kunnen vinden, rechtstreeks werkende, algemene regels opgenomen. De inrichting waarvoor vergunning is aangevraagd, is aangemerkt als een inrichting waarvoor de vergunningplicht (type C inrichting) geldt.

Binnen de inrichting vinden als gevolg van de aangevraagde veranderingen de volgende activiteiten plaats die vallen onder de werkingssfeer van het Activiteitenbesluit:

- opslag van drijfmest;
- het houden van dieren in dierenverblijven;
- toepassing van emissiearme (huisvestings)systemen.

Voor de aangevraagde activiteiten 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 bijbehorende ministeriële regeling:

- paragraaf 3.4.6 Opslaan van drijfmest en digestaat;
- paragraaf 3.5.8 Houden van landbouwhuisdieren in dierenverblijven.

De aanvraag voor een omgevingsvergunning is voor deze activiteiten aangemerkt als een melding op grond van het Activiteitenbesluit. In de overwegingen is nader ingegaan op de concrete inhoud van de paragrafen uit het Activiteitenbesluit die van toepassing zijn.

1.6 Wet natuurbescherming

Gebiedsbescherming

In specifieke gevallen maken toestemmingen uit andere wetten dan de Wabo onderdeel uit van de omgevingsvergunning. Dit komt onder andere voor als de activiteiten waarvoor een omgevingsvergunning wordt aangevraagd ook moeten worden aangemerkt als het realiseren van een project of het verrichten van handelingen die schadelijk kunnen zijn voor natuurlijke habitats en de habitats van soorten in een Natura 2000-gebied (art. 2.2aa, onder a Besluit omgevingsrecht). Indien hiervan sprake is dan haakt de Wet natuurbescherming aan bij de aanvraag om een omgevingsvergunning.

De aangevraagde verandering van de inrichting heeft mogelijk significant negatieve effecten op Natura 2000-gebieden. Gelet hierop haakt de Wet natuurbescherming in beginsel aan de bij de aanvraag om een omgevingsvergunning. Aanvrager heeft ervoor gekozen om de Wet natuurbescherming niet te laten aanhaken en heeft reeds op 27 september 2019 (na aanvulling op de aanvraag met document toelichting Wet natuurbescherming d.d. 14 juli 2021) voor dezelfde beoogde opzet rechtstreeks een vergunning in het kader van de Wet natuurbescherming aangevraagd bij gedeputeerde staten van de provincie Overijssel. Vanaf die datum haakt de Wet natuurbescherming derhalve niet aan bij de aanvraag om een omgevingsvergunning.

Beschermde dier- en plantensoorten

Het perceel Dorreweg 1 in Ambt Delden heeft binnen het bestemmingsplan Buitengebied de enkelbestemming Agrarisch. De voorgenomen verandering – realisatie verlenging vleesvarkensstal D met stalgebouw G wordt gerealiseerd binnen het bestaande bouwvlak. Er zijn geen aanwijzingen dat in de omgeving van het plangebied beschermde soorten voorkomen waarop de aangevraagde activiteit negatief van invloed kan zijn. De activiteit is derhalve niet aan te merken als 'handelingen die leiden tot het overtreden van de verbodsbepalingen van beschermde dier- en plantensoorten'.

1.7 Milieueffectrapportage

Vormvrije m.e.r.-beoordeling

De voorgenomen activiteit valt onder onderdeel D 14, sub 2° van de bijlage van het Besluit milieueffectrapportage. Gelet op de aanvraag is er geen sprake van overschrijding van de van toepassing zijnde drempelwaarde (2.000 dierplaatsen voor mestvarkens (Rav cat. D.3). Dit betekent dat voor de aangevraagde activiteit een vormvrije m.e.r.-beoordeling moet worden uitgevoerd.

Bij besluit van 2 maart 2021¹ heeft de omgevingsdienst Twente namens het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Hof van Twente besloten dat voor de gewenste activiteit geen milieueffectrapport hoeft te worden opgesteld, nu belangrijke nadelige gevolgen als bedoeld in artikel 7.2 van de Wet milieubeheer kunnen worden uitgesloten. Ten opzichte van het vormvrije m.e.r.-beoordelingsbesluit van 2 maart 2021 is het dierenaantal vermindert met 20 vleesvarkens.

Tabel 3: wijzigingen t.o.v. vormvrij m.e.r.-beoordelingsbesluit van 2 maart 2021

Soort dieren	Vormvrij m.e.r.-beoordelingsbesluit 2 maart 2021	Aangevraagde situatie	Verschil
Vleesvarkens D 3.2.7.2.1 – stal D	3.600	3.600	0
Vleesvarkens D 3.2.7.1.1 – stal E	3.082	3.062	-20
Vleesvarkens D 3.2.7.1.1 – stal G	800	800	0
Totaal ammoniak, kg NH₃	9.282,0	9.262,0	-20,0
Totaal geur (ou_E)	133.927,8	133.569,8	-358,0
Totaal fijn stof g PM10/jaar	1.144.746,0	1.141.686,0	-3.060,0

Ten opzichte van het vormvrije m.e.r.-beoordelingsbesluit van 2 maart 2021 neemt de ammoniak-, geur- en fijnstofemissie af. Nu er verder geen andere veranderingen binnen de inrichting plaatsvinden, is geen nieuwe m.e.r.-beoordeling noodzakelijk. Een nieuwe m.e.r.-beoordeling zal niet leiden tot een andere conclusie.

¹ Met zaaknummer Z2020-ODT-000437

1.8 Algemeen toetsing milieu

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

De in de vergunning aangevraagde wijzigingen hebben geen gevolgen voor de aspecten waterbesparing, afvalpreventie, verkeer en vervoer, bodem², bodemkwaliteit, bedrijfsafvalwater en veiligheid. Deze aspecten zijn voldoende ondervangen door de geldende vergunning. In de nu voorliggende veranderingsvergunning worden daarom voor deze aspecten geen voorschriften gesteld, maar wordt, voor zover van toepassing, verwezen naar de voorschriften bij de omgevingsvergunning van 1 augustus 2018 en de van toepassing zijnde voorschriften uit het Activiteitenbesluit.

1.9 Toepassing emissiearme (huisvestings)systemen

In de nieuw te bouwen vleesvarkensstal, stal G op tekening (verlenging van stal D), worden 800 vleesvarkens gehuisvest met het emissiearme stalsysteem D 3.2.7.1.1 met het systeemnummer BWL 2004.03.V2.

De uitvoering van dit emissiearme (huisvestings)systeem moet overeenkomen met de beschrijving van dat (huisvestings)systeem. Dit is opgenomen in artikel 3.123 van het Activiteitenbesluit milieubeheer. Doordat artikel 3.123 een rechtstreekse werking heeft zijn voor dit onderdeel geen voorschriften in de vergunning opgenomen.

De uitvoering van de overige stallen zijn niet opnieuw technisch beoordeeld. Deze beoordeling heeft al plaatsgevonden in het kader van de op 1 augustus 2018 verleende omgevingsvergunning.

1.10 Beste beschikbare technieken

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

Getoetst is aan de eis om de voor de inrichting in aanmerking komende Beste Beschikbare Technieken (BBT) toe te passen (artikel 2.14, lid 6 van de Wabo in samenhang met artikel 5.4 van het Besluit omgevingsrecht). Hierbij is rekening gehouden met de in bijlage 1 van de Regeling omgevingsrecht aangewezen BBT-documenten.

² Voor IPPC-bedrijven is het aspect bodem geregeld in het Activiteitenbesluit

Door naleving van de aan deze vergunning verbonden voorschriften worden de nadelige gevolgen voor het milieu die de inrichting kan veroorzaken voorkomen, of voor zover dat niet kan, ten minste in voldoende mate beperkt of ongedaan gemaakt.

1.11 IPPC-installatie

Voor veehouderijen vallen de volgende installaties onder de werking van de RIE:

- meer dan 40.000 plaatsen voor pluimvee
- meer dan 2.000 plaatsen voor mestvarkens (van meer dan 30 kg)
- meer dan 750 plaatsen voor zeugen.

IPPC-installatie > 2.000 plaatsen voor mestvarkens

De activiteit waarvoor vergunning wordt aangevraagd, heeft betrekking op de realisatie van een bedrijf met 7.462 dierplaatsen voor vleesvarkens. Hiermee wordt de grenswaarde van 2.000 plaatsen voor vleesvarkens overschreden, waardoor de installatie moet worden aangemerkt als een IPPC-installatie. Het toetsingskader wordt gevormd door de betreffende artikelen van de Wabo waarin de Richtlijn industriële emissies (RIE) is geïmplementeerd.

In de omgevingsvergunning van 1 augustus 2018 heeft voor de aangevraagde activiteit 'milieu-revisie' een toets plaatsgevonden aan de BBT-Conclusies voor 6.380 dierplaatsen voor vleesvarkens. Met de nu aangevraagde veranderingsvergunning zijn de volgende veranderingen voorzien:

- bouw van een nieuwe vleesvarkensstal G (verlenging van de bestaande stal D) voor huisvesting van 800 vleesvarkens met het emissiearme stalsysteem D 3.2.7.1.1;
- uitbreiding van het aantal vleesvarkens in stal D van 3.420 naar 3.600 stuks in totaal, waarbij het huisvestingssysteem onveranderd D 3.2.7.2.1 blijft;
- uitbreiding van het aantal vleesvarkens in stal E van 2.960 naar 3.062 stuks in totaal, waarbij het huisvestingssysteem onveranderd D 3.2.7.1.1 blijft.

BBT-documenten en intensieve varkenshouderij

Er moet worden voldaan aan de BBT-conclusies voor de hoofdactiviteit en aan andere relevante BBT-conclusies. Op grond van bijlage 1 van de Mor moet voor het bepalen van BBT voor de installaties en processen binnen de inrichting aanvullend een toetsing plaatsvinden aan relevante aangewezen informatiedocumenten over BBT. Uit jurisprudentie met betrekking tot het bepalen van BBT bij het toetsten aan BBT-conclusies bij vergunningverlening is gebleken dat het bevoegd gezag bij het toetsten aan BBT-conclusies de actualiteit hiervan moet nagaan ten aanzien van de ontwikkelingen van BBT die sinds het vaststellen van de BBT-conclusies hebben plaatsgevonden. Bronnen voor ontwikkelingen ten aanzien van BBT zijn onder andere de concepten van de herziene BREF's.

Tabel 4: in de omgevingsvergunning van 1 augustus 2018 is voor de IPPC-installatie rekening gehouden met de volgende BBT-conclusies:

Categorie in bijlage 1 RIE	Belangrijkste BBT-conclusies	Ook van belang zijnde BBT-conclusies / BREF's
6.6 Intensieve pluimvee- of varkenshouderij: b. met meer dan 2.000 plaatsen voor mestvarkens (van meer dan 30 kg).	BBT conclusies voor intensieve pluimvee- of varkenshouderij	BREF Op- en overslag bulkgoederen (BREF ESB) BREF Energie-efficiëntie

Bij het bepalen van de beste beschikbare technieken hebben wij rekening gehouden met het uitvoeringsbesluit (EU) 2017/302 van de Europese Commissie van 15 februari 2017 tot vaststelling van BBT-conclusies (beste beschikbare technieken) op grond van Richtlijn 2010/75/EU van het Europees Parlement en de Raad, voor intensieve pluimvee- of varkenshouderij.

BBT-conclusies algemeen

Milieubeheerssystemen (BBT 1)

Een milieubeheerssysteem heeft tot doel om de algehele milieuprestaties van de veehouderij te verbeteren. Het gaat dan onder meer om het opstellen van een milieubeleid, de planning, vaststelling en uitvoering van procedures en het controleren van de prestaties en het nemen van corrigerende maatregelen. Dit aspect vertaalt zich in de zin van een verplichte boekhouding, waarin onder meer water- en energieverbruik, hoeveelheid veevoer en de hoeveelheid afval- en meststoffen worden bijgehouden. Hiervoor gelden de registratieverplichtingen voor veevoer en mest op grond van het Uitvoeringsbesluit Meststoffenwet, de onderhoudsvoorschriften, zoals deze zijn opgenomen in het Activiteitenbesluit (huisvestingssystemen en luchtwassystemen) en de registratievoorschriften in de omgevingsvergunning van 1 augustus 2018 (dieraantallen, energie, water, afval, klachten).

Conclusie

De registratieverplichting voor veevoer en mest, in combinatie met de registratie voor energie, water en afval en de zorgplicht en onderhoudsvoorschriften uit het Activiteitenbesluit is voldoende om ook aan de eisen van de BBT-conclusie uit het uitvoeringsbesluit van de Europese Commissie te voldoen voor het houden van dieren.

Goede bedrijfspraktijken (BBT 2)

Dit aspect vertaalt zich in de ligging van de installatie, noodplannen, voorlichting en opleiding van personeel en het onderhouden van installaties. Hiervoor gelden de voorschriften, zoals deze zijn opgenomen in het Activiteitenbesluit (voor zover dit van toepassing is) en deze vergunning. Daarnaast zijn hiervoor regels opgenomen in de Arbeidsomstandighedenwet (Arbowet). Dit geldt voor de voorlichting en opleiding van personeel en het onderhoud van gereedschap, machines en installaties (arbeidsmiddelen). Om veilig en gezond te kunnen werken dienen arbeidsmiddelen in goede staat te verkeren en op de juiste wijze te worden gebruikt. Opleiding en voorlichting van personeel is standaard bedrijfspraktijk. Voor specifieke installaties zijn controlevoorschriften opgenomen in het Activiteitenbesluit (voor zover dit van toepassing is) en deze vergunning.

Een ander onderdeel van een goede bedrijfspraktijk is het zodanig situeren van activiteiten om overlast naar de omgeving te beperken. Dit vindt zijn uitwerking in de verschillende toetsingskaders die in deze beoordeling zijn behandeld.

Verder gaat het om het zodanig opslaan van dode dieren dat emissies worden voorkomen of verminderd. De regels voor het opslaan van dode dieren (kadavers) staan in de Regeling dierlijke producten. In de omgevingsvergunning is geen verdere toets nodig.

Conclusie

Alle technieken uit de onderdelen a, c, d en e van paragraaf 1.2 van het uitvoeringsbesluit van de Europese Commissie vallen onder bestaande wet- en regelgeving. Onderdeel b, scholing en kennisgeving van personeel is standaard bedrijfspraktijk.

Voedingsbeheer (BBT 3 t/m BBT 4)

De uitstoot van mineralen uit mest, waar dit aspect betrekking op heeft, is geïmplementeerd in de Meststoffenwet en behoeft in de omgevingsvergunning geen verdere toets.

Conclusie

Met een normale landbouwpraktijk wordt voldaan aan deze BBT. Monitoring vindt op landelijk niveau plaats.

Water (efficiënt gebruik van water / productie afvalwater / emissies via afvalwater) (BBT 5 t/m BBT 7)

Het is BBT om minimaal twee van de genoemde waterbesparende en twee van de drie productie van afvalwater beperkende technieken toe te passen. Onderhoud aan de drinkwatersystemen om lekken te voorkomen is al een verplichting via de zorgplicht van het Activiteitenbesluit (art. 2.1). De overige technieken zijn al onderdeel van een normale landbouwpraktijk. Voor het verminderen van emissies van afvalwater in het oppervlaktewater en het grondwater gelden regels op grond van het Activiteitenbesluit en de Waterwet.

Conclusie

Via de zorgplicht van het Activiteitenbesluit, het toepassen van een normale landbouwpraktijk en het voldoen aan de regels van het Activiteitenbesluit en eventueel een Waterwetvergunning wordt voldaan aan deze BBT-conclusies.

Efficiënt gebruik van energie (BBT 8)

Om efficiënt om te gaan met energie moeten minimaal twee van de technieken die genoemd zijn in het uitvoeringsbesluit van de Europese commissie, worden toegepast of twee technieken die hieraan gelijkwaardig zijn. In het document 'uitwerking getroffen maatregelen BBT-conclusies intensieve veehouderij, Dorreweg 1 te Ambt Delden' is aangegeven welke energiebesparende maatregelen op het bedrijf worden toegepast. Onder andere zijn dit het toepassen van isolatie van muren, vloeren en plafonds van de stallen en het toepassen van het gebruik van LED-verlichting.

Conclusie

Met het voldoen aan minimaal twee van de technieken die genoemd zijn in paragraaf 1.6 van het uitvoeringsbesluit van de Europese Commissie wordt voldaan aan de BBT-conclusies.

Geluidsbeheerplan, voorkomen geluidemissies (BBT 9 en BBT 10)

Het is BBT om een geluidsbeheerplan op te zetten en na te leven. In Nederland is geluid geïmplementeerd in de vergunningverlening, die is gebaseerd op de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening. In de gemeente Hof van Twente is gebiedsgericht geluidsbeleid vastgesteld dat de status heeft van de nota industrielawaai, zoals is aangegeven in de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening.

In de vergunning zijn voorschriften opgenomen, die gebaseerd zijn op dit gebiedsgericht geluidsbeleid. Door het handhaven op de vergunningvoorschriften, is het maken van een geluidsbeheerplan niet nodig. Door het volgen van het gebiedsgericht geluidsbeleid wordt op dit punt aan BBT voldaan. Ook worden geluidsemissies door het handhaven van de opgenomen vergunningvoorschriften voldoende voorkomen.

Conclusie

Door het volgen van het gebiedsgericht geluidsbeleid wordt aan de BBT-conclusies voldaan.

Stofemissies (inclusief fijn stof) voorkomen (BBT 11)

Het is BBT om in ieder geval twee preventietechnieken of één stofreducerende of afvangende techniek, die genoemd zijn in het uitvoeringsbesluit van de Europese Commissie, toe te passen om de stofemissies uit elke stal te verminderen. In alle stallen binnen de IPPC-installatie moeten maatregelen worden genomen om stofemissies te voorkomen.

Dit zijn minimaal twee technieken van de genoemde maatregelen ter preventie van grof stof of fijn stof of één stofreducerende, afvangende of gelijkwaardige techniek. Als een stal voldoet aan de maximale emissiewaarde voor fijnstof van het Besluit emissiearme huisvesting, dan wordt in ieder geval voldaan aan deze BBT-conclusie. Voor vleesvarkens zijn in bijlage 2 van het Besluit emissiearme huisvesting geen maximale emissiewaarden opgenomen voor fijnstof. 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.

Conclusie

Gelet op het voorgaande wordt aan deze BBT-conclusie voldaan.

Geur, geurbeheersplan inclusief bijbehorende monitoring, geuremissies voorkomen (BBT 12 en BBT 13)

Het is BBT om bij onaanvaardbare geurhinder op te beschermen geurgevoelige objecten een geurbeheersplan te maken, uit te voeren en te evalueren. Daarnaast moeten er minimaal twee van de technische maatregelen worden genomen, die genoemd zijn in het uitvoeringsbesluit van de Europese commissie. Het geurbeheersplan is alleen nodig wanneer geurhinder op te beschermen geurgevoelige objecten wordt verwacht. Dit is het geval als er sprake is van een klachtenpatroon of dit kan het geval zijn in situaties waarbij de geurnormen op te beschermen geurgevoelige objecten worden overschreden.

Van overschrijding van normen op te beschermen geurgevoelige objecten of van een klachtenpatroon is op dit bedrijf geen sprake. Verder worden op dit bedrijf minimaal twee van de technische maatregelen toegepast, die genoemd zijn in het uitvoeringsbesluit van de Europese Commissie.

Conclusie geur

Omdat voldoende afstand wordt aangehouden tot geurgevoelige objecten - en emissiearme stalsystemen worden toegepast, welke maatregelen als BBT 13 worden genoemd in paragraaf 1.9 van het uitvoeringsbesluit van de Europese Commissie - er van een klachtenpatroon geen sprake is, monitoring (BBT 26) wordt toegepast door het toepassen van een geurberekening met V-stacks vergunning, wordt aan de BBT-conclusies voldaan.

Emissie uit de opslag van vaste mest (BBT 14 en BBT 15)

Het is BBT om ammoniakemissie vanuit de opslag van vaste mest te voorkomen door het toepassen van 1 of meerdere van de genoemde technieken in het uitvoeringsbesluit van de Europese Commissie. Daarnaast moeten emissies naar bodem en water worden voorkomen door minimaal een combinatie van de genoemde technieken in dit uitvoeringsbesluit toe te passen. Op dit bedrijf vindt echter geen opslag van vaste mest buiten de stallen plaats.

Conclusie

Deze BBT-conclusie is op dit bedrijf niet van toepassing, omdat buiten de stallen geen vaste mest wordt opgeslagen.

Emissies uit de opslag van drijfmest (BBT 16 t/m BBT 18)

Het is BBT om emissie van ammoniak naar de lucht te voorkomen door het toepassen van een combinatie van de in het uitvoeringsbesluit van de Europese Commissie opgenomen technieken. Deze BBT-conclusie geldt voor alle typen mestbassins. Lagunes zijn in Nederland niet toegestaan. Om emissies naar bodem en oppervlaktewater te voorkomen, dient daarnaast een combinatie van de genoemde technieken in dit besluit, of hieraan gelijkwaardige technieken te worden toegepast. De voorschriften uit hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit zien hierop toe. Hieronder valt bijvoorbeeld een verplichte afdekking van het mestbassin. Deze voorschriften uit het Activiteitenbesluit zijn ook van toepassing op IPPC-inrichtingen. Alleen bij grootschalige opslag van drijfmest moeten hiervoor in een vergunning voorschriften worden opgenomen. De vergunningvoorschriften dienen zodanig van aard te zijn, dat ze een gelijkwaardig beschermingsniveau bewerkstelligen. De opslagcapaciteit van drijfmest is in Nederland voldoende geregeld in het Uitvoeringsbesluit Meststoffenwet.

Conclusie

Door te voldoen aan de voorschriften van het Activiteitenbesluit en het Uitvoeringsbesluit Meststoffenwet wordt aan deze BBT-conclusies voldaan.

Verwerking van mest op de boerderij, toepassen mestverwerkingstechnieken (BBT 19)

Als er mest wordt verwerkt op de boerderij, dat is bedoeld om de opslag en/of het uitrijden van mest te vergemakkelijken, is het BBT om één van de genoemde technieken in het uitvoeringsbesluit van de Europese Commissie te gebruiken. De technieken dienen om stikstof-, fosfor- en geuremissies en ziekteverwekkers naar lucht en bodem te verminderen. Een andere mestverwerkende techniek kan ook BBT zijn als rekening wordt gehouden met dezelfde emissies en emissieniveaus. Op dit bedrijf vindt echter geen verwerking van mest op de boerderij plaats.

Conclusie

Deze BBT-conclusie is op dit bedrijf niet van toepassing, omdat geen verwerking van mest op de boerderij plaatsvindt.

Mest uitrijden: voorkomen stikstof-, fosfor- en ammoniakemissie, onderwerken mest (BBT 20 t/m BBT 22)

Deze BBT-conclusies uit het uitvoeringsbesluit van de Europese Commissie bevatten technieken om belasting van het milieu bij het uitrijden van mest te voorkomen. In Nederland zijn de regels voor het uitrijden van mest opgenomen in het Besluit gebruik meststoffen op grond van de Wet bodembescherming. Door deze regels is de toepassing van BBT gewaarborgd. Het uitrijden van mest is echter een activiteit die buiten de inrichting plaatsvindt.

Conclusie

Het uitrijden van mest is een activiteit die buiten de inrichting plaatsvindt en is derhalve voor de beoordeling van de aanvraag om omgevingsvergunning niet van belang.

Emissies uit het gehele productieproces, berekenen ammoniakemissie (BBT 23)

Landelijk wordt de mineralenbalans jaarlijks door het CBS onderzocht en gepubliceerd. Op bedrijfsniveau is het verplicht een registratie bij te houden op grond van het Uitvoeringsbesluit Meststoffenwet m.b.t. de aanvoer van mineralen in veevoer en de afvoer hiervan via mest. Deze wordt jaarlijks geactualiseerd. Daarnaast zijn ammoniakemissiegegevens vanuit stallen per diercategorie opgenomen in de omgevingsvergunning. De veehouder heeft daarmee een goed beeld van de aanvoer en afvoer van mineralen.

Conclusie

Met de verplichte registratie op grond van de Meststoffenwet, de gegevens uit de (aanvraag) omgevingsvergunning wordt invulling gegeven aan deze BBT-conclusie.

Monitoren van emissies en procesparameters (BBT 24 t/m BBT 29)

BBT is om ammoniakemissies in de lucht te monitoren. Het systeem van de Rav, met vastgestelde emissiefactoren op basis van metingen is gelijk aan het systeem, zoals genoemd is onder c van paragraaf 1.15 van het uitvoeringsbesluit van de Europese Commissie. De Rav wordt circa 2 maal per jaar geüpdatet. Wanneer er nieuwe wetenschappelijke milieutechnische inzichten zijn, worden deze met de updates verwerkt in de Rav. De veehouderij hoeft hier niet zelf jaarlijks een eigen beoordeling op doen.

Conclusie

Met het Nederlandse systeem van de Rav wordt aan deze BBT-conclusie voldaan.

Monitoren van stofemissies

De BBT is om (fijn) stofemissies in de lucht te monitoren. Het systeem van de vastgestelde fijnstof lijst, vastgelegd op grond van de Regeling beoordeling luchtkwaliteit 2007, met vastgestelde emissiefactoren op basis van metingen is gelijk aan het systeem voor monitoring van stof genoemd onder b in paragraaf 1.15 van het uitvoeringsbesluit van de Europese Commissie. De fijnstof lijst wordt één keer per jaar geüpdatet. Wanneer er nieuwe wetenschappelijke milieutechnische inzichten zijn, worden deze met de updates verwerkt. De veehouderij hoeft hier niet zelf jaarlijks een eigen beoordeling op doen.

Conclusie

Met het Nederlandse systeem van de fijnstof lijst wordt aan deze BBT-conclusie voldaan.

Monitoren van ammoniak- en fijn stofemissies bij stallen met luchtzuiveringsinstallaties (BBT 30)

Het is BBT om een luchtzuiveringsinstallatie te bemeten volgens een protocol en daarnaast de werking van het systeem te monitoren.

Alle luchtzuiveringsinstallaties met een werking op ammoniak en fijnstof worden, voordat ze op de R.a.v.- en fijn stoflijst worden geplaatst, gemeten volgens een meetprotocol. Voor ammoniak is dit meetprotocol vastgelegd in de R.a.v. Voor fijnstof wordt door technische beoordelaars advies gegeven of de metingen voldoende zijn uitgevoerd. In beide gevallen wordt daarbij gebruik gemaakt van toetsing aan EN-standaardmethoden.

Door meerdere stallen met luchtzuiveringsinstallaties te bemeten en de bemeten luchtzuiveringsinstallatie gedetailleerd te beschrijven in de stalbeschrijving, zijn de metingen representatief voor andere stallen met luchtzuiveringsinstallaties. Voor luchtwassers zijn monitoringseisen opgenomen in hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit. Dit geldt ook voor IPPC-bedrijven. Daarnaast gelden voor alle luchtzuiveringsinstallaties, stalbeschrijvingen, waarin monitoringseisen zijn opgenomen om een goede werking van het systeem te garanderen.

Conclusie

Met het Nederlandse systeem van de Rav- en de fijnstof lijst, de monitoringseisen in het Activiteitenbesluit voor luchtwassers en de monitoringseisen in stalbeschrijvingen wordt aan deze eis voldaan.

Monitoren overige parameters

Het is BBT om diverse parameters te registreren. Het registreren van de overige procesparameters genoemd in paragraaf 1.15 van het uitvoeringsbesluit van de Europese Commissie geschiedt als onderdeel van het milieubeheerssysteem, dat door het bedrijf wordt uitgevoerd.

Conclusie

Aangezien dit bedrijf een milieubeheerssysteem uitvoert dat aan de BBT-conclusies voldoet en deze overige parameters deel uitmaken van dit milieubeheerssysteem, wordt ook aan deze BBT-conclusie voldaan.

BBT-conclusies voor de varkenshouderij

Ammoniakemissie uit varkensstallen

Het is BBT om de ammoniakemissie in de lucht van elke varkensstal te verminderen door één of een combinatie van de in paragraaf 2.1 van het uitvoeringsbesluit van de Europese Commissie opgenomen technieken toe te passen. Door te voldoen aan het Besluit emissiearme huisvesting (hierna: Beh) wordt invulling gegeven aan deze BBT-eis.

Conclusie

Aangezien het bedrijf voldoet aan het Beh wordt aan deze BBT-conclusie voldaan.

Beleidslijn IPPC-omgevingstoetsing ammoniak en veehouderij

Dit toetsingskader houdt in dat alle dierenverblijven moeten voldoen aan de eis van het toepassen van de Beste Beschikbare Technieken (BBT). Rekening houdend met de technische kenmerken en de geografische ligging van de inrichting en de plaatselijke milieuomstandigheden kan het nodig zijn om strengere emissiegrenswaarde dan de maximale emissiewaarde volgens het Besluit huisvesting (= het niveau van BBT-technieken) op te nemen in de omgevingsvergunning.

De 'Beleidslijn IPPC-omgevingstoetsing ammoniak en veehouderij' d.d. 25 juni 2007 kan hiervoor als handleiding dienen. De Beleidslijn is opgenomen in de bijlage van de Mor en vormt hiermee een wettelijk toetsingskader. De Beleidslijn is alleen van toepassing indien het aantal te houden dieren van een diercategorie toeneemt. Dit is in de gevraagde vergunning aan de orde.

De volgende uitgangspunten zijn opgenomen in de beleidslijn:

- bij uitbreiding kan worden volstaan met toepassing van BBT zolang de ammoniakemissie niet meer bedraagt dan 5.000 kg ammoniak per jaar;
- bedraagt de ammoniakemissie na uitbreiding bij toepassing van BBT meer dan 5.000 kg ammoniak per jaar, dan dient boven het meerdere een extra reductie ten opzichte van BBT te worden gerealiseerd (strenger dan BBT); de hoogte daarvan hangt af van de uitgangssituatie en de beschikbaarheid van verdergaande technieken in de betreffende diercategorie;
- bedraagt de ammoniakemissie na uitbreiding bij toepassing van BBT meer dan 10.000 kg ammoniak per jaar, dan dient voor het deel boven de 10.000 kg een reductie van circa 85% te worden gerealiseerd (veel strenger dan BBT).

Hierbij geldt dat indien in de vergunde situatie de ammoniakemissie bij toepassing van BBT al meer dan 5.000 kg ammoniak per jaar bedraagt, de strengere emissie-eisen pas vanaf die hogere ammoniakemissie worden toegepast.

Tabel 5: maximale emissiewaarden ammoniak Beh vergund/aangevraagd

Stal	Rav-code	Diercategorie	Aantal dieren vergund	Aantal dieren aangevraagd	Kolom	Ammoniak-emissiefactor (kg NH ₃ /dierplaats/jr (aangevraagde situatie))	Maximale emissiewaarde vergund	Maximale emissiewaarde aangevraagd
D	D 3.2.7.2.1	Vleesvarkens	3.420	3.600	A	1,5	1,6	1,6
E	D 3.2.7.1.1	Vleesvarkens	2.960	3.062	B	1,0	1,5	1,5
G	D 3.2.7.1.1	Vleesvarkens	n.v.t.	800	C	1,0	n.v.t.	1,1
Totaal						9.262,0	9.912,0	11.233,0

Omdat bij toepassing van de Beleidslijn IPPC het uitgangspunt is dat een vervolgv vergunning altijd moet voortbouwen op de voorgaande vergunning, betekent dit dat naast het voldoen aan de eis van BBT, 1.201 vleesvarkens conform BBT+ moeten worden gehuisvest. Dit wordt hierna verder toegelicht.

De aanvraag heeft betrekking op een uitbreiding van het aantal te houden dieren. Als gevolg van deze uitbreiding neemt, door het toepassen van verdergaande ammoniak-emissiereducerende technieken, de ammoniakemissie van de inrichting toe. Het emissieniveau van de inrichting in relatie tot de in de omgeving van de inrichting liggende kwetsbare natuurgebieden is aanleiding voor het stellen van strengere emissiegrenswaarde dan de maximale emissiewaarde volgens het Beh (= het niveau van BBT-technieken).

In de stallen worden emissiereducerende technieken toegepast die verder gaan dan de eis van minimaal het toepassen van de Beste Beschikbare Technieken (BBT). Deze technieken kunnen op basis van de 'beleidslijn IPPC-omgevingstoetsing ammoniak en veehouderij' d.d. 25 juni 2007 (een uitgave van het Ministerie van VROM) worden aangemerkt als strenger dan BBT (BBT>). De toepassing van deze technieken voldoet aan de kaders die in deze beleidslijn zijn vastgesteld.

In de volgende acht stappen is de rekenkundige benadering van de Beleidslijn IPPC uitgewerkt:

1. vergund BBT (vleesvarkens): 9.912,0 kg NH₃ per jaar;
2. aangevraagd BBT (vleesvarkens): 11.233,0 kg NH₃ per jaar;
3. aangevraagd BBT – vergund BBT = 1.321,0 kg NH₃ per jaar;
4. verdergaande eisen worden gesteld over 1.321,0 kg NH₃ per jaar;
5. voor 1.201 vleesvarkens (1.321,0/1,1 kg NH₃) gelden strengere eisen met BBT>;
6. 1.201 vleesvarkens x 1,1 (BBT>) = 1.321,0 kg NH₃;
7. het emissieplafond op basis van de Beleidslijn IPPC bedraagt hiermee 11.233,0 kg NH₃ per jaar (9.912,0 + 1.321,0);
8. aangevraagde ammoniakemissie mag niet meer bedragen dan 11.233,0 kg NH₃ per jaar. Aangevraagde ammoniakemissie bedraagt 9.262,0 kg NH₃ (zie tabel 2 van bijlage 1 van de aangevraagde situatie). Dit is lager dan het emissieplafond op basis van de Beleidslijn IPPC.

De aanvraag voldoet aan de Beleidslijn IPPC.

1.12 Ammoniakemissie uit dierverblijven en toetsingskader BBT Besluit emissiearme huisvesting

Toetsingskader

Voor zover het de toepassing van de Beste Beschikbare Technieken (BBT) in de dierenverblijven betreft, is de aanvraag getoetst aan het Besluit emissiearme huisvesting (Beh) en de Wet ammoniak en veehouderij (Wav).

Voor diercategorieën waarvoor het redelijk is om emissie-eisen te stellen, zijn maximale emissiewaarden voor ammoniak opgenomen in het Beh. 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 huisvestingsstelsel voldoet aan de in het Beh gestelde eisen kan ervan worden uitgegaan dat dit huisvestingsstelsel een voor de inrichting in aanmerking komende BBT is.

Wanneer op basis van dit besluit geen maximale emissiewaarde van toepassing is moet elk huisvestingsstelsel worden aangemerkt als de BBT.

Toetsing ammoniak op basis van het Besluit emissiearme huisvesting

In de hierna volgende tabel 6 is per diercategorie van de verandering per stal de maximale emissiewaarde naast de emissiefactor van het aangevraagde huisvestingssysteem aangegeven.

Tabel 6: huisvestingssystemen aangevraagde verandering/maximale emissiewaarde

Stal	Diercategorie	Rave-code	Aantal dieren	Emissiefactor (kg NH ₃ per dierplaats per jaar)	Maximale emissie-waarde	Kolom maximale emissiewaarde
G	Vleesvarkens	D 3.2.7.1.1	800	1,0	1,1	C

Conclusie BBT dierverblijven

Het dierenverblijf voor de vleesvarkens (stal G (verlenging stal D)) voldoet aan de eisen van het Beh. Er is geen reden de gevraagde omgevingsvergunning op dit punt te weigeren.

1.13 Ammoniakemissie dierenverblijven

Voor zover het de ammoniakemissie uit dierenverblijven betreft, is de aanvraag getoetst aan de Wav en de daarbij behorende Regeling ammoniak en veehouderij (hierna: Rav). De Wav beoogt de zeer kwetsbare gebieden te beschermen tegen de effecten van ammoniakdepositie.

De dierenverblijven van de 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.

Conclusie ammoniakemissie uit dierenverblijven

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

1.14 Geurhinder uit dierenverblijven en Toetsingskader

Toetsingskader

Op 1 januari 2007 is de Wet geurhinder en veehouderij (Wgv) in werking getreden. Deze wet schrijft voor op welke wijze geurhinder vanwege dierenverblijven moet worden beoordeeld bij beslissingen inzake de omgevingsvergunning voor het oprichten of veranderen van veehouderijen. De Wgv biedt de mogelijkheid om gebiedsgericht beleid vast te stellen.

In de gemeente Hof van Twente is geen geurverordening vastgesteld voor het gebied waarin de inrichting is gelegen.

Toetsing geurhinder

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

De inrichting en de nabij gelegen geurgevoelige objecten zijn gelegen buiten de bebouwde kom. De bebouwde kommen van Bentelo en Goor liggen op een afstand van respectievelijk circa 2.500 en circa 2.730 meter. De inrichting is gelegen in een concentratiegebied, zoals bedoeld in de Meststoffenwet. In de hierna volgende tabel 7 staan de normen en afstandseisen die van toepassing zijn.

Tabel 7: normen en afstanden Wet geurhinder en veehouderij

Geen onderdeel veehouderij		
Binnen bebouwde kom	<i>Norm</i>	<i>3 OUE/m³</i>
Buitengebied	<i>Norm</i>	<i>14 OUE/m³</i>
Binnen bebouwde kom	<i>Afstand</i>	<i>100 meter</i>
Buitengebied	<i>Afstand</i>	<i>50 meter</i>
Onderdeel van een veehouderij		
Binnen bebouwde kom	<i>Afstand emissiepunt</i>	<i>100 meter</i>
Buitengebied	<i>Afstand emissiepunt</i>	<i>50 meter</i>
Binnen bebouwde kom	<i>Afstand gevel</i>	<i>50 meter</i>
Buitengebied	<i>Afstand gevel</i>	<i>25 meter</i>

Binnen de inrichting worden alleen dieren van diercategorieën gehouden waarvoor geuremissiefactoren gelden. Voor deze diercategorie wordt een beoordeling van de geurhinder gemaakt.

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 geurgevoelige objecten worden bepaald. De maximale geurbelasting (norm) op een geurgevoelig object is vastgelegd in artikel 3, lid 1 van de Wgv. Een berekening van de geurbelasting met het verspreidingsmodel 'V-Stacks vergunning' is bij de aanvraag gevoegd. De geurberekening van 2 september 2021, die onderdeel uitmaakt van de aanvraag is gemaakt met het verspreidingsmodel V-Stacks Vergunning 2020. Het resultaat van die V-Stacksberekening komt nagenoeg overeen met een controleberekening. Deze controleberekening is als bijlage 2 toegevoegd aan deze omgevingsvergunning.

Een vergunning voor een veehouderij wordt geweigerd indien de geurbelasting van die veehouderij op een geurgevoelig object, gelegen binnen een concentratiegebied:

- binnen de bebouwde kom meer bedraagt dan 3,0 odour units per kubieke meter lucht;
- buiten de bebouwde kom meer bedraagt dan 14,0 odour units per kubieke meter lucht.

De geurbelasting afkomstig van de inrichting op nabij gelegen geurgevoelige objecten buiten de bebouwde kom, met uitzondering van woningen behorend bij een veehouderij, bedraagt op basis van de controleberekening:

- 2,5 odour units per m³ lucht op de woning Veldhuisweg 2;
- 6,7 odour units per m³ lucht op de woning Kanaal Zuidzijde 4;
- 10,5 odour units per m³ lucht op de woning Schoneveldsweg 1;
- 5,0 odour units per m³ lucht op de woning Schoneveldsweg 5;
- 5,4 odour units per m³ lucht op de woning Schoneveldsweg 9;
- 4,2 odour units per m³ lucht op de woning Schoneveldsweg 21;
- 4,7 odour units per m³ lucht op de woning Ulkenweg 2;
- 2,3 odour units per m³ lucht op de woning Sloezenweg 7.

De geurbelasting afkomstig van de inrichting op nabij gelegen geurgevoelige objecten binnen de bebouwde kom bedraagt op basis van de controleberekening:

- 0,5 odour units per m³ lucht op de rand van Bentelo;
- 0,4 odour units per m³ lucht op de rand van Goor.

Uit het bovenstaande blijkt dat de normen voor de geurbelasting die de veehouderij mag veroorzaken op de nabij gelegen geurgevoelige objecten niet worden overschreden.

Woningen behorend bij een andere veehouderij

Voor geurgevoelige objecten die onderdeel uitmaken van een andere veehouderij geldt een uitzondering op het algemene beschermingsniveau. Dit geldt ook voor geurgevoelige objecten die op of na 19 maart 2000 opgehouden hebben deel uit te maken van een andere veehouderij. De afstand tussen een veehouderij en een geurgevoelig object dat deel uitmaakt van een andere veehouderij buiten de bebouwde kom, moet ten minste 50 meter bedragen. Binnen 50 meter is geen woning behorend bij een andere veehouderij gelegen.

Algemene afstanden voor alle dierenverblijven

Binnen 25 meter vanaf de buitenzijde van een dierenverblijf ligt geen geurgevoelig object. Er wordt voldaan aan de algemene afstandsvereisten.

Conclusie geurhinder uit dierverblijven:

Het aspect geur vanuit dierverblijven vormt geen reden de gevraagde vergunning te weigeren.

1.15 Emissie zwevende deeltjes uit dierverblijven en toetsingskader

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 (PM10) zijn maximale emissiewaarden opgenomen in bijlage 2 van het Beh. 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 huisvestingsstelsel voldoet aan de in het Beh gestelde eisen kan ervan worden uitgegaan dat dit huisvestingsstelsel een voor de inrichting in aanmerking komende BBT is. Wanneer op basis van dit besluit geen maximale emissiewaarde van toepassing is moet elk huisvestingsstelsel worden aangemerkt als de BBT (artikel 1, lid 3 Wav).

Toetsing zwevende deeltjes (PM₁₀) op basis van het Beh

In de hierna volgende tabel 8 is per diercategorie voor de aangevraagde verandering voor het huisvesten van 800 vleesvarkens in de nieuw te realiseren stal G de maximale emissiewaarde naast de emissiefactor van het aangevraagde huisvestingsstelsel gezet.

Tabel 8: maximale emissiewaarde PM₁₀: Bijlage 2 Beh aangevraagde situatie

Diercategorie	Huisvestings-systeem	Aantal dieren	Nieuw of Bestaand	Emissiefactor (gram PM ₁₀ per dierplaats per jaar)	Maximale emissiewaarde (gram PM ₁₀ per dierplaats per jaar)
Vleesvarkens	D 3.2.7.1.1	800	Nieuw	153	Niet vastgesteld

Voor de aangevraagde vleesvarkens is geen maximale emissiewaarde vastgesteld voor zwevende deeltjes (PM₁₀) uit bijlage 2 van het Beh. Het voorgestelde huisvestingsstelsel in de vleesvarkensstal G voor de huisvesting van 800 vleesvarkens voldoet daarmee aan de eis van het toepassen van de BBT.

Conclusie emissie zwevende deeltjes uit dierverblijven

De dierenverblijven voldoen voor het onderdeel zwevende deeltjes aan de eisen van het Beh. Er is geen reden de gevraagde vergunning op dit punt te weigeren.

1.16 Luchtkwaliteit

Toetsingskader

De aanvraag is getoetst aan hoofdstuk 5, titel 5.2 van de Wet milieubeheer ('Wet luchtkwaliteit').

De meest relevante luchtkwaliteitseisen voor agrarische inrichtingen hebben betrekking op stikstofdioxide (NO₂) en fijnstof (PM₁₀). De stof NO₂ komt voornamelijk vrij bij verbrandingsprocessen. Gezien de activiteiten van de inrichting kan worden gesteld dat nauwelijks NO₂ wordt uitgestoten. Aan de grenswaarden, die voor overige stoffen zijn vastgesteld, is niet getoetst. Gezien de aard van de inrichting (veehouderij) zullen deze niet worden overschreden.

In de Wet milieubeheer is de grenswaarde voor de jaargemiddelde concentratie van fijnstof (PM₁₀) in de lucht gesteld op 40 µg/m³. De dagnorm voor PM₁₀ bedraagt 50 µg/m³. De dagnorm mag niet meer dan 35 keer per jaar worden overschreden. De beoordelingspunten liggen conform de Regeling beoordeling luchtkwaliteit 2007 (RBL) op plaatsen buiten de inrichtingsgrens waar het publiek toegang heeft en waar significante blootstelling van mensen plaatsvindt (het zgn. blootstellingscriterium).

Het gaat om blootstelling gedurende een periode, die in vergelijking met de middelingstijd van de grenswaarde (jaar, etmaal, uur) significant is. Een plaats met significante blootstelling is bijvoorbeeld een woning, een school of een sportterrein.

In artikel 4 van het 'Besluit niet in betekenende mate bijdragen luchtkwaliteitseisen, (Besluit NIBM)' en de bijlagen van de 'Regeling niet in betekenende mate bijdragen luchtkwaliteitseisen, (Regeling NIBM)' is voor bepaalde categorieën projecten met getalsmatige grenzen vastgesteld dat deze 'niet in betekenende mate (NIBM)' bijdragen aan de luchtverontreiniging.

Deze mogen zonder toetsing aan de grenswaarden voor luchtkwaliteit uitgevoerd worden. Voor agrarische activiteiten, met uitzondering van o.a. akker- tuin- en glastuinbouwbedrijven, zijn geen grenzen vastgesteld.

In mei 2010 is de definitieve 'Handreiking fijn stof en veehouderijen' gepubliceerd. In deze handreiking worden richtlijnen gegeven wanneer een uitbreiding of oprichting van een agrarisch bedrijf als NIBM kan worden beschouwd. Op grond van artikel 2, lid 2 van het Besluit NIBM kunnen gebieden en bronnen worden aangewezen die geen gebruik kunnen maken van NIBM. Het bedrijf waarvoor vergunning wordt gevraagd ligt niet in een aangewezen gebied en/of is niet aangewezen als bron.

Met behulp van de emissiefactoren fijnstof voor de veehouderij, vastgesteld door de minister van IenM is voor het bedrijf bepaald wat de totale toename aan fijnstofemissie is. De totale fijnstofemissie op basis van het vergund recht bedraagt 976.140 gram/jaar. Op basis van de aanvraagde situatie bedraagt de emissie 1.141.686 gram/jaar. Dit betekent dat er sprake is van een toename van de fijnstofemissie met 165.546 gram/jaar.

In de onderstaande tabel, die afkomstig is uit paragraaf 2.2 van de 'Handreiking fijnstof en veehouderijen' is aangegeven wanneer er sprake is van een NIBM-bijdrage. Als in de tabel bij de aangegeven afstand tot een te beoordelen object de toename van de emissie van fijnstof niet meer bedraagt dan het getal dat is aangegeven in dezelfde kolom dan is er conform de 'Handreiking fijn stof en veehouderijen' sprake van een NIBM- bijdrage.

Tabel 9: NIBM-bijdrage

Afstand tot te toetsen plaats	70 m.	80 m.	90 m.	100 m.	120 m.	140 m.	160 m.
Totale emissie in g/jr van uitbreiding/oprichting	324.000	387.000	473.000	581.000	817.000	1.075.000	1.376.000

Toetsing 'Niet in betekenende mate bijdragen'

Uit de tabel van de 'Handreiking fijnstof en veehouderijen' blijkt dat bij een afstand van 160 meter een toename van de fijnstofemissie (PM₁₀) met 1.376.000 gram per jaar, als NIBM kan worden beschouwd. De kortste afstand van een emissiepunt op het bedrijf van vleesvarkensstal E tot een object dat bescherming behoeft, bedraagt circa 183 meter (Schoneveldsweg 2 Ambt Delden) en de aangevraagde toename bedraagt 165.546 gram/jaar. Om die reden is er sprake van een NIBM- bijdrage.

Wijziging Regeling beoordeling luchtkwaliteit

Met betrekking tot de cumulatiebeoordeling van het fijn stofaspect is op 1 januari 2019 de gewijzigde Regeling beoordeling luchtkwaliteit in werking getreden. De wijziging gaat over het verplicht uitvoeren van een gedetailleerde berekening bij de toetsing van fijnstof. Het doel van deze gedetailleerde berekening is het beter in beeld brengen van het effect van meerdere veehouderijen bij elkaar.

De gewijzigde regeling is alleen verplicht voor aanvragen bij veehouderijen met een totale emissie van fijn stof van meer dan:

- 500 kilogram per jaar als de achtergrondconcentratie hoger is dan $27 \mu\text{g}/\text{m}^3$;
- 800 kilogram per jaar ongeacht de achtergrondconcentratie.

De inrichting ligt in een gebied met een achtergrondconcentratie van minder dan $18 \mu\text{g}/\text{m}^3$ (bron: RIVM, Grootchalige Concentratie- en Depositiekaarten Nederland (GCN en GDN)). Dit is lager dan de drempelwaarde van $27 \mu\text{g}/\text{m}^3$.

De totale emissie aan fijnstof van deze inrichting bedraagt in de aangevraagde situatie 1.141,686 kg/jaar. Dit is hoger dan de drempelwaarde van 800 kg/jaar. Een gedetailleerde cumulatieberekening is alleen dan noodzakelijk, indien binnen een straal van 500 meter van een emissiepunt van het bedrijf andere pluimveebedrijven en/of varkensbedrijven zijn gelegen met een totale emissie van fijnstof van meer dan 800 kg/jaar. Binnen 500 meter van een emissiepunt van het bedrijf ligt een varkenshouderij (Schoneveldsweg 4 in Ambt Delden). Deze veehouderij heeft een fijnstof emissie die kleiner is dan 800 kg/jaar. Om die reden is een nadere cumulatiebeoordeling van het fijnstof aspect niet nodig.

Conclusie luchtkwaliteit

Op grond van fijn stofemissie afkomstig van het bedrijf is er geen reden de gevraagde vergunning te weigeren.

1.17 Anders agrarisch

Directe ammoniakschade

De effecten van ammoniak op planten in de directe omgeving van stallen zijn beoordeeld aan de hand van het rapport 'Stallucht en Planten' dat in 1981 is opgesteld door het Instituut voor Plantenziektenkundig Onderzoek (IPO). Dit rapport is bedoeld ter beoordeling van directe ammoniakschade veroorzaakt door de uitstoot van ammoniak bij intensieve kippen- en varkensbedrijven op gevoelige gewasgroepen (kasteelt, fruitteelt en boomkwekerij). Andere gewasgroepen lopen een verwaarloosbare kans beschadigd te worden.

Uit jurisprudentie is gebleken dat minimaal een afstand van 50 meter moet worden aangehouden ten opzichte van kasteelt en coniferen. Ten opzichte van minder gevoelige planten en bomen, zoals een fruitboomgaard, is een afstand van 25 meter toereikend.

De inrichting draagt niet bij aan mogelijke directe ammoniakschade.

1.18 Verruimde reikwijdte

Naast het voorkomen van gevaar, schade en hinder moeten onder andere ook de aspecten energie, water, afval en vervoer worden betrokken in de omgevingsvergunning. Deze aspecten vallen onder de term 'verruimde reikwijdte'.

Energiebesparing

Bij de beoordeling van de vergunningaanvraag is rekening gehouden met het aspect zuinig omgaan met energie. Bij een jaarlijks energieverbruik van meer dan 75.000 m^3 aardgasequivalenten aan brandstoffen of 200.000 kWh elektriciteit wordt het uitvoeren van een energiebesparingsonderzoek relevant geacht.

Bij een jaarlijks energieverbruik van meer dan 25.000 m³ aardgasequivalenten aan brandstoffen of 50.000 kWh elektriciteit moeten energiebesparingsmaatregelen worden genomen, voor zover deze rendabel zijn. Een rendabele maatregel is een maatregel met een terugverdientijd van ten hoogste 5 jaar.

In de aanmeldnotitie d.d. 17 oktober 2019 en laatst gewijzigd d.d. 9 april 2020 – welk document dient als toelichting op de ingediende aanvraag van deze omgevingsvergunning – is vermeld een geschat jaarlijks elektriciteits- en aardgasverbruik van respectievelijk 270.000 kWh en 9.000 m³.

In het bij de aanvraag behorend document 'uitwerking getroffen maatregelen BBT-conclusies intensieve veehouderij' is aangegeven welke energiebesparende maatregelen zijn of worden getroffen. Zoals uit de aanvraag blijkt, overschrijdt het elektriciteitsverbruik eerdergenoemde grens van 200.000 kWh elektriciteit. Dit betekent dat moet worden getoetst of de inrichting de stand der techniek toepast om tot een verantwoord en zuinig energiegebruik te komen. Uit beoordeling van de bij de aanvraag gevoegde gegevens blijkt dat de binnen de branche gebruikelijke energiebesparende maatregelen reeds zijn, dan wel worden getroffen. Het in de vergunning voorschrijven van een energiebesparingsonderzoek is daarom niet noodzakelijk. In de vigerende vergunning is reeds een voorschrift opgenomen dat het energieverbruik moet worden geregistreerd. Dit voorschrift wordt ook van toepassing op de aangevraagde verandering van de inrichting.

Waterbesparing (leiding- en grondwater)

Bij de beoordeling van de vergunningaanvraag is rekening gehouden met het aspect zuinig omgaan met water. De relevantie van waterbesparing is sterk afhankelijk van de lokale situatie. Per situatie zal beoordeeld moeten worden of maatregelen voor het aspect water relevant zijn of niet. Het vigerende lokale beleid is dan richtinggevend. Omdat door het bevoegd gezag geen specifiek beleid is vastgesteld wordt vooralsnog, in overeenstemming met de 'oude' 8.40 Amvb's, een jaarlijks waterverbruik van ten minste 5.000 m³ per jaar als ondergrens gehanteerd.

Waterbesparing wordt in belangrijke mate gerealiseerd door toepassing van de stand der techniek. Waterbesparende voorzieningen zijn in ruime mate beschikbaar en nauwelijks duurder dan de klassieke niet-waterbesparende alternatieven. Bij nieuwbouw en ingrijpende renovatie dienen dan ook altijd de waterbesparende voorzieningen, conform de stand der techniek, te worden toegepast.

In de aanmeldnotitie d.d. 17 oktober 2019 en laatst gewijzigd d.d. 9 april 2020 – welk document dient als toelichting op de ingediende aanvraag van deze omgevingsvergunning is het geschat jaarlijks waterverbruik van 13.300 m³ opgenomen. In het document 'uitwerking getroffen maatregelen BBT-conclusies intensieve veehouderij' is aangegeven welke waterbesparende maatregelen zijn of worden getroffen.

Zoals uit de aanvraag blijkt, bedraagt het waterverbruik meer dan 5.000 m³ per jaar. Belangrijkste gebruiksdoelen zijn drinkwater voor de dieren en reinigingswater van de stallen. Om te kunnen leven en produceren hebben de dieren een minimale hoeveelheid drinkwater nodig. De stand der techniek is dat maatregelen worden getroffen om het morsen en verspillen van water te voorkomen. Extra waterverbruik geeft meer mest dat op verantwoorde wijze moet worden afgevoerd.

Wanneer de hiervoor genoemde verbruiksvormen buiten beschouwing worden gelaten bedraagt het waterverbruik minder dan 5.000 m³ per jaar. Het in de vergunning voorschrijven van een waterbesparingsonderzoek is daarom niet noodzakelijk. In de vigerende vergunning is reeds een voorschrift opgenomen dat het waterverbruik moet worden geregistreerd. Dit voorschrift wordt ook van toepassing op de aangevraagde verandering van de inrichting.

Afvalpreventie

Bij de beoordeling van de vergunningaanvraag is rekening gehouden met het aspect afvalpreventie. Afvalpreventie is in ieder geval relevant bij bedrijven waarbij de hoeveelheid gevaarlijk afval boven de 2,5 ton per jaar ligt óf de hoeveelheid bedrijfsafval boven de 25 ton per jaar ligt.

Tot het bedrijfsafval worden alle, al dan niet afzonderlijk, vrijkomende afvalstromen gerekend die niet als gevaarlijk afval kunnen worden aangemerkt. Het betreft een totaal van de afvalstromen onafhankelijk van het feit of ze al dan niet gescheiden worden ingezameld. Ook het afval dat voor recycling wordt aangeboden, wordt hier in meegenomen.

De aangevraagde veranderingen hebben geen gevolgen voor het aspect afvalpreventie. Het in deze veranderingsvergunning voorschrijven van een afvalpreventieonderzoek is daarom niet noodzakelijk.

Verkeer en vervoer

Bij de beoordeling van de vergunningaanvraag is rekening gehouden met het aspect verkeer en vervoer. Bij meer dan 100 werknemers of meer dan 500 bezoekers per dag of meer dan 2 miljoen transportkilometers per jaar voor verladers en uitbesteed vervoer of meer dan 1 miljoen transportkilometers per jaar voor eigen vervoerders worden voorschriften ten aanzien van verkeer en vervoer relevant geacht. In de voorliggende situatie worden deze grenzen niet overschreden. Een verdere toetsing op dit onderdeel is niet nodig.

1.19 Geluid en trillingen

Algemeen

De bedrijfsactiviteiten hebben tot gevolg dat geluid wordt geproduceerd. Deze geluidsemissie wordt vooral veroorzaakt door mechanische ventilatie en transport op het terrein van de inrichting. De veroorzaakte geluidsbelasting in de omgeving en de perioden waarin deze optreedt, is in kaart gebracht in een akoestisch rapport van Geurts technische adviseurs d.d. 22-09-2021 nr. 8.5487.

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

Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau

In het kader van de beoordeling of de inrichting niet op ontoelaatbare wijze geluidshinder teweegbrengt is gebruik gemaakt van de nota gemeentelijk geluidbeleid 2013-2020 van de gemeente Hof van Twente. In het beleid is voor inrichtingen in het verwevingsgebied een ambitiewaarde van 45 dB(A) als etmaalwaarde vastgelegd, beoordeeld aan omliggende geluidgevoelige objecten.

In de aanvraag zijn activiteiten aangevraagd voor dag-, avond- en nachtperiode. De berekende langtijdgemiddeld beoordelingsniveaus bedragen ten hoogste 35, 33 en 30 dB(A) voor respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode aan de omliggende geluidgevoelige objecten. Naast deze waarden zijn ook geluidsniveaus berekend op toetspunten 50 meter van de inrichtingsgrens. Uit het akoestisch rapport bij de aanvraag blijkt dat het referentieniveau niet wordt overschreden. Wij achten daarom de aangevraagde activiteiten vergunbaar. Aan de vergunning is geen controlevoorschrift verbonden aangezien de berekende geluidsbelasting vanwege de aangevraagde activiteiten ruimschoots onder de toetswaarden ligt van het gemeentelijk geluidbeleid.

Maximaal geluidsniveau (L_{Amax})

Volgens de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening moet gestreefd worden naar het voorkomen van maximale geluidsniveaus die meer dan 10 dB boven het door de inrichting veroorzaakte equivalente niveau uitkomen. Uit het onderzoek blijkt dat in de nachtperiode niet kan worden voldaan de streefwaarde, uitgaande van het beoordelingskader van het gemeentelijk geluidbeleid. De streefwaarde van 45 dB(A) in de nachtperiode wordt met 48 dB(A) ten hoogste 3 dB(A) overschreden ter plaatse van de Dorreweg 3. Aan de grenswaarde voor de nacht van 60 dB(A) wordt echter ruimschoots voldaan.

De maximale geluidsniveaus hebben wij in een voorschrift vastgelegd.

Indirecte hinder

Het geluid van het verkeer van en naar de inrichting over de openbare weg is beoordeeld volgens de circulaire "Geluidhinder veroorzaakt door het wegverkeer van en naar de inrichting; beoordeling in het kader van de vergunningverlening op basis van de Wet milieubeheer" d.d. 29 februari 1996.

De voorkeursgrenswaarde voor de geluidsbelasting is 50 dB(A) en de grenswaarde 65 dB(A). Een overschrijding van de voorkeursgrenswaarde moet zo mogelijk worden voorkomen door het treffen van maatregelen. De voorkeursgrenswaarde voor de geluidsbelasting is 50 dB(A). Deze waarde mag alleen worden overschreden als in de geluidsgevoelige ruimten van woningen een geluidsbelasting van 35 dB(A) etmaalwaarde gewaarborgd is.

Uit het akoestisch rapport blijkt dat het equivalente geluidsniveau veroorzaakt door het verkeer van en naar de inrichting bij de woningen langs dit traject niet meer bedraagt dan 32 dB(A) in de dagperiode en 26 dB(A) in de nachtperiode. Aan de voorkeursgrenswaarde wordt ruimschoots voldaan.

Bijzondere situaties

Voor regelmatig afwijkende en incidentele bedrijfssituaties, dat wil zeggen situaties die slechts een beperkt aantal dagen per jaar optreden, kan op grond van het gemeentelijk geluidbeleid vrijstelling worden verleend indien de incidentele activiteiten geen betrekking hebben op vast opgestelde installaties.

De vergunninghouder vraagt voorts vergunning voor een incidentele bedrijfssituatie; een situatie die zich maximaal 12 maal per jaar voordoet. Het betreft het lossen van veevoeders gedurende de avondperiode. Hierdoor zal een verhoogde geluidsproductie plaatsvinden. Bij het lossen wordt gebruik gemaakt van blaastransport dat is gekoppeld aan de vrachtwagen. Het betreft hier derhalve een mobiele bron, waardoor de geluidshinder die door de incidentele activiteit optreedt op grond van het gemeentelijk geluidbeleid buiten beschouwing kan worden gelaten.

Conclusies

Ten aanzien van de optredende geluidsniveaus is de situatie milieuhygiënisch aanvaardbaar.

Wij hebben aan de vergunning voorschriften verbonden, waarin grenswaarden zijn gesteld op beoordelingspunten bij woningen van derden. De geluidsbelasting op deze punten is overeenkomstig de bij de aangevraagde activiteiten gewenste geluidsruimte.

Binnen de inrichting zijn en worden maatregelen en voorzieningen getroffen ter beperking van de geluidsproductie. Bij het opstellen van de voorschriften hebben wij rekening gehouden met die maatregelen en voorzieningen.

1.20 Bodem

Afdeling 2.4 van het Activiteitenbesluit is van toepassing op de gehele inrichting omdat de inrichting een IPPC-installatie is. Doordat de betreffende artikelen een rechtstreekse werking hebben worden geen bodemvoorschriften in de vergunning opgenomen.

1.21 Volksgezondheid.

Bij de beoordeling van een aanvraag om een omgevingsvergunning milieu dienen de mogelijke gevolgen voor de volksgezondheid ten gevolge van een veehouderij te worden betrokken. Indien door het in werking zijn van de inrichting risico's voor de volksgezondheid kunnen ontstaan, dienen deze risico's gelet op artikel 1.1, tweede lid, aanhef en onder a, van de Wet milieubeheer als gevolg voor het milieu bij de beoordeling van de aanvraag te worden betrokken.

Het is echter vaste jurisprudentie van de Afdeling Bestuursrechtspraak van de Raad van State dat, nu er geen wetenschappelijk bewijs is voor een relatie tussen de veehouderij en dergelijke risico's, er geen reden is om een omgevingsvergunning milieu voor een (intensieve) veehouderij op dat punt te weigeren. Dit wordt bevestigd in de uitspraken van de Afdeling van (onder andere) 17 mei 2017, (201607199/1/A1) en van 5 juli 2017 (201604472/1/A1).

Het gepubliceerde VGO rapport³ (Veehouderij en gezondheid Omwonenden) betreft een onderzoek dat is uitgevoerd in Noord Brabant en Limburg. Met het onderzoek zijn in het algemeen verbanden onderzocht tussen wonen bij veehouderijen en gezondheid. Uit het onderzoek blijkt dat er effecten zijn te onderscheiden. Sommige zijn negatief andere zijn positief. Op basis van alleen het VGO-onderzoek kan niet worden vastgesteld of dit oorzakelijke verbanden zijn.

De gegevens uit het onderzoek gelden voor dit onderzoeksgebied, met de specifieke kenmerken voor dit gebied. Dat zijn bijvoorbeeld de hoeveelheid (achtergrond)luchtverontreiniging, aantal veehouderijen, typen bedrijven en kenmerken van de bevolking. Daarom kunnen de resultaten niet altijd eenvoudig vertaald worden naar andere gebieden in of buiten Nederland, al zullen de resultaten voor veel andere gebieden met veehouderij zeker relevant zijn.

Het VGO-onderzoek geeft dan ook geen aanleiding om af te wijken van de lijn die de Afdeling volgt met haar uitspraken.

Gevolgen gevraagde veranderingen

Ten gevolge van de verandering van de inrichting is sprake van een toename van de ammoniakemissie, geuremissie en emissie van fijnstof.

3 (RIVM Rapport 2016-0058, juli 2016)

Maatregelen en voorzieningen

Binnen de inrichting zijn bepalingen ingevolge de Wet dieren en de Gezondheids- en welzijnswet voor dieren van toepassing. Deze bepalingen waarborgen dat dierziektes binnen de inrichting worden voorkomen, dan wel worden bestreden.

In paragraaf 3.11 van de aanmeldnotitie d.d. 17 oktober 2019 en laatst gewijzigd d.d. 9 april 2020 - welk document dient als toelichting op de aanvraag van deze omgevingsvergunning - is aangegeven welke maatregelen zijn dan wel worden getroffen om de insleep en verspreiding van ziektekiemen te voorkomen en de uitstoot van stoffen te reduceren.

De volgende maatregelen worden getroffen:

- Het risico van besmetting van dieren van buitenaf wordt verkleind door het aantal bezoekers in de stallen zo veel mogelijk te beperken. Bezoekers die toch een noodzaak hebben om het bedrijf te bezoeken, moeten via een hygiënesluis. Zij worden voorzien van bedrijfskleding. Ook de personen die werkzaam zijn op het bedrijf kunnen enkel via de hygiënesluis de stallen in en uit;
- Op het bedrijf zijn mensen werkzaam die de nodige ervaring hebben. Daarnaast wordt het bedrijf begeleidt door een vaste dierenarts en voeradviseur. Deze personen komen met regelmaat op het bedrijf en hebben daarmee een signaleringsfunctie. Eventuele problemen worden daarmee nog sneller gesignaleerd;
- Er worden hoge eisen gesteld aan het voer dat de dieren krijgen. Ook wordt een constante voersamenstelling nagestreefd. Hiermee ontstaan minder snel gezondheidsproblemen bij de dieren;
- Varkensstallen zijn optimaal uitgevoerd waardoor minder snel gezondheidsproblemen optreden. Er wordt gewerkt met indirecte luchtinlaat waardoor windinvloeden worden uitgesloten. Tevens zijn de stallen goed geïsoleerd. De aanwezige installaties (CV/regelaars/smoorunits/ventilatoren) worden regelmatig nagekeken en onderhouden;
- Op het bedrijf worden biggen aangevoerd van een vaste fokker. Voordeel is dat daarmee bekend is wat deze dieren veterinaire gezien hebben meegemaakt (eventuele ziekten/entingen/voer/omgang) zodat daarop ingespeeld kan worden;
- Op het bedrijf wordt consequent en hygiënisch gewerkt. Zo worden gangpaden wekelijks geveegd, eventuele voerresten direct verwijderd en het erf rondom het bedrijf schoon gehouden. Na elke ronde wordt de afdeling gereinigd en ontsmet. Nieuwe dieren komen altijd in een droge afdeling;
- Ziekten kunnen tevens binnenkomen via ongedierte (denk aan muizen en ratten). Initiatiefnemer heeft vaste afspraken met een deskundig bestrijdingsbedrijf die gezamenlijk met initiatiefnemer zorgdraagt voor een goede bestrijding;
- Aangezien de varkensstallen volledig gesloten zijn, kunnen vogels niet in de stallen komen.

Voor de verschillende milieuonderdelen die van invloed kunnen zijn op de volksgezondheid zoals geur, fijnstof, geluid en ammoniak zijn wettelijke en beleidsmatige toetsingskaders gevormd op basis van heersende wetenschappelijke inzichten. Niet is gebleken dat deze toetsingskaders niet toereikend zijn om onaanvaardbare risico's voor de volksgezondheid te voorkomen. De aangevraagde vergunning voldoet aan de toetsingskaders voor geur, fijnstof, geluid en ammoniak. Er zijn dan ook geen redenen om aan te nemen dat de gevraagde verandering leidt tot onaanvaardbare risico's voor de volksgezondheid. Wij vinden het daarom niet noodzakelijk om vanwege volksgezondheidsrisico's aanvullende voorschriften aan de vergunning te verbinden.

1.22 Afvalwater

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.

De gevolgen van de aangevraagde activiteiten

Binnen de inrichting komen de volgende afvalwaterstromen vrij:

- Huishoudelijk afvalwater;
- Reinigingswater vanwege:
 - het reinigen van de stallen;
 - het reinigen van veewagens.

Maatregelen en voorzieningen

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

- het lozen van hemelwater, dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening paragraaf 3.1.3;
- het behandelen van huishoudelijk afvalwater op locatie paragraaf 3.1.4;
- 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 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 opvangput onder de spoelplaats. Het niet verontreinigde hemelwater wordt geloosd op de nabij gelegen sloot. Het afvalwater van huishoudelijke aard wordt geloosd op het gemeentelijk vuilwaterriool.

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.

1.23 Overige aspecten

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 Gezondheids- en Welzijnswet voor dieren) zijn gesteld dan wel op grond hiervan worden voorgeschreven.

1.24 Conclusie

Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op een veranderingsvergunning Milieu, zijn er ten aanzien van de aangevraagde activiteit geen redenen om de omgevingsvergunning te weigeren.

BIJLAGE 1: TABELLEN OVERZICHT AMMONIAK, GEUR EN FIJNSTOF

Tabel 1: overzicht vergunde situatie

Stal	Rav-code	Diercategorie	Aantal dieren	Ammoniakemissie		Geuremissie		Fijn stofemissie	
				Ammoniak-emissiefactor (kg NH ₃ /dier-plaats/jr)	Totaal ammoniak (kg NH ₃)	Geur-emissiefactor (ouE/dier-plaats/jr)	Totaal geur (ouE)	Fijn stof-emissiefactor (gram PM10 /dier/jaar)	Totaal fijn stof gram PM10/jaar
D	D 3.2.7.2.1	Vleesvarkens BWL 2004.05.V4	3.420	1,5	5.130,0	17,9	61.218,0	153	523.260,0
E	D 3.2.7.1.1	Vleesvarkens BWL 2004.03.V2	2.960	1,0	2.960,0	17,9	52.984,0	153	452.880,0
Totaal					8.090,0		114.202,0		976.140,0

Tabel 2: overzicht aangevraagde situatie

Stal	Rav-code	Diercategorie	Aantal dieren	Ammoniakemissie		Geuremissie		Fijn stofemissie	
				Ammoniak-emissiefactor (kg NH ₃ /dier-plaats/jr)	Totaal ammoniak (kg NH ₃)	Geur-emissiefactor (ouE/dier-plaats/jr)	Totaal geur (ouE)	Fijn stof-emissiefactor (g PM10 /dier/jaar)	Totaal fijn stof g PM10/jaar
D	D 3.2.7.2.1	Vleesvarkens BWL 2004.05.V4	3.600	1,5	5.400,0	17,9	64.440,0	153	550.800,0
E	D 3.2.7.1.1	Vleesvarkens BWL 2004.03.V2	3.062	1,0	3.062,0	17,9	54.809,8	153	468.486,0
G	D 3.2.7.1.1	Vleesvarkens BWL 2004.03.V2	800	1,0	800,0	17,9	14.320,0	153	122.400,0
Totaal					9.262,0		133.569,8		1.141.686,0

Tabel 3: overzicht verschil vergunde en aangevraagde situatie

	Vergunde situatie	Aangevraagde situatie	Verschil
Dieraantallen			
Vleesvarkens	6.380	7.462	1.082,0
Emissies			
Ammoniak (kg NH ₃)	8.090,0	9.262,0	+1.172,0
Geur (ouE/m ³)	114.202,0	133.569,8	+19.367,8
Fijnstof (gram/jaar)	976.140,0	1.141.686,0	+165.546,0

BIJLAGE 2: CONTROLEBEREKENING V-STACKS VERGUNNING

Gegenereerd op: 15-02-2023 berekend met: V-Stacks Vergunning 2020 Release juli 2020 (c) DNV GL

Page 1

Naam van de berekening: Dorreweg 1 Ambt Delden

Gemaakt op: 2023-02-15 15:24:09

Rekentijd: 0:00:26

Naam van het bedrijf: Dorreweg 1 Ambt Delden

Berekende ruwheid: 0,170 m

Brongegevens:

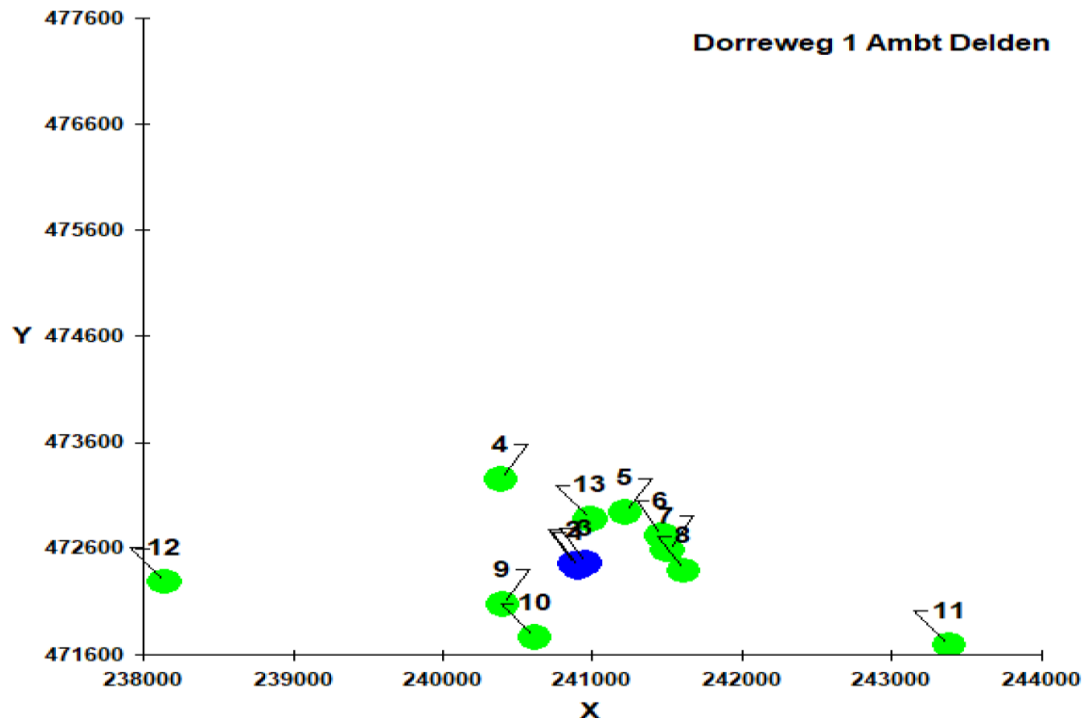
Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	EP Hoogte	EP Diam.	EP Uitr. snelh.	E-Aanvraag	Geb. Hoogte
1	Stal D	240 907	472 421	8,6	2,9	4,56	64 440	5,4
2	Stal E	240 880	472 453	8,9	2,8	4,31	54 810	5,4
3	Stal G	240 955	472 458	8,9	1,3	5,07	14 320	5,4

Geur gevoelige locaties:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Geurnorm	Geurbelasting
4	Veldhuisweg 2	240 391	473 253	14,0	2,5
5	Kanaal Zuidzijde 4	241 224	472 937	14,0	6,7
6	Schoneveldsweg 5	241 467	472 717	14,0	5,0
7	Schoneveldsweg 9	241 502	472 581	14,0	5,4
8	Schoneveldsweg 21	241 614	472 390	14,0	4,2
9	Ulkenweg 2	240 401	472 072	14,0	4,7
10	Sloezenweg 7	240 615	471 757	14,0	2,3
11	Rand Bentelo	243 386	471 689	3,0	0,5
12	Rand Goor	238 140	472 283	3,0	0,4
13	Schoneveldsweg 1	240 985	472 872	14,0	10,5

Gegenereerd op: 15-02-2023 berekend met: V-Stacks Vergunning 2020 Release juli 2020 (c) DNV GL

Page 2



Bijlage 2 Voorschriften milieu

Inhoud

1	VOORSCHRIFTEN MILIEU	2
1	ALGEMEEN	2
1.1.	<i>EERDERE VERGUNNINGEN</i>	<i>2</i>
2	HET HOUDEN VAN DIEREN	2
1.2.	<i>ALGEMEEN</i>	<i>2</i>
3	GELUID.....	3
1.3.	<i>ALGEMEEN</i>	<i>3</i>
1.4.	<i>REPRESENTATIEVE BEDRIJFSSITUATIE</i>	<i>3</i>

1 VOORSCHRIFTEN MILIEU

1 ALGEMEEN

1.1. Eerdere vergunningen

1.1.1.

De voorschriften behorende bij de omgevingsvergunning van 1 augustus 2018 met kenmerk 2018/0295, met uitzondering van de geluidvoorschriften uit paragraaf 1.4 en voorschrift 1.6.1.1 zijn, voor zover van toepassing, op de bij deze vergunning gevraagde verandering, eveneens van toepassing op de veranderingen, zoals die in de aanvraag zijn omschreven, tenzij in de voorschriften anders is bepaald of deze zijn vervallen, omdat de voorschriften en bepalingen van het Activiteitenbesluit milieubeheer van toepassing zijn.

2 HET HOUDEN VAN DIEREN

1.2. Algemeen

1.2.1.

In de inrichting mogen ten hoogste de volgende aantallen dieren aanwezig zijn:

Stal	Rav-code/BWL	Diercategorie / huisvestingssysteem	Aantal dieren
D	D 3.2.7.2.1 BWL 2004.05.	Vleesvarkens, gedeeltelijk roostervloer/ mestkelders met (water-) en mestkanaal (mestkanaal met schuine putwand) met roosters anders dan metalen driekant op het mestkanaal, emitterend mestoppervlak maximaal 0,18 m ² per varken	3.600
E	D 3.2.7.1.1 BWL 2004.03.	Vleesvarkens, gedeeltelijk roostervloer/ mestkelders met (water-) en mestkanaal (mestkanaal met schuine putwand) met metalen driekantroosters op het mestkanaal, emitterend mestoppervlak maximaal 0,18 m ² per varken	3.062
G	D 3.2.7.1.1 BWL 2004.03.	Vleesvarkens, gedeeltelijk roostervloer/ mestkelders met (water-) en mestkanaal (mestkanaal met schuine putwand) met metalen driekantroosters op het mestkanaal, emitterend mestoppervlak maximaal 0,18 m ² per varken	800

3 GELUID

1.3. Algemeen

1.3.1.

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

1.4. Representatieve bedrijfssituatie

1.4.1.

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 onderstaande beoordelingspunten niet meer bedragen dan:

Beoordelingspunt en omschrijving	Rijksdriehoek-coördinaten	Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau L _{Ar,LT} in dB(A)		
		Dag (1,5m hoogte)	Avond (5 m hoogte)	Nacht (5 m hoogte)
		06.00-19.00 uur	19.00-22.00 uur	22.00-06.00 uur
Ulkenweg 5	240795 - 472684	34	33	30
Schoneveldsweg 2	240938 – 472682	34	33	30
Schoneveldsweg 4	240988 – 472690	34	33	30
Dorreweg 3	240976 – 472184	35	33	30
50 m. noordelijk C01	240819 – 472540	46	42	39
50 m. noordelijk C02	240906 – 472557	46	43	40
50 m. oostelijk C03	241016 – 472502	44	42	39
50 m. zuidelijk C04	240991 – 472396	47	44	41
50 m. zuidelijk C05	240893 – 472323	50	43	41
50 m. westelijk C06	240784 – 472366	52	42	46
50 m. westelijk C07	240760 - 472436	51	42	44

De beoordelingshoogte voor de toetspunten is 5 meter over het gehele etmaal.

1.4.2.

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 onderstaande beoordelingspunten niet meer bedragen dan:

Beoordelingspunt en omschrijving	Rijksdriehoek-coördinaten	Maximaal beoordelingsniveau L_{Amax} in dB(A)		
		Dag (1,5m hoogte)	Avond (5 m hoogte)	Nacht (5 m hoogte)
		06.00-19.00 uur	19.00-22.00 uur	22.00-06.00 uur
Ulkenweg 5	240795 - 472684	51	33	46
Schoneveldsweg 2	240938 – 472682	44	33	46
Schoneveldsweg 4	240988 – 472690	42	33	42
Dorreweg 3	240976 – 472184	46	33	48
50 m. noordelijk C01	240819 – 472540	59	42	57
50 m. noordelijk C02	240906 – 472557	50	43	50
50 m. oostelijk C03	241016 – 472502	50	42	50
50 m. zuidelijk C04	240991 – 472396	48	44	48
50 m. zuidelijk C05	240893 – 472323	63	43	63
50 m. westelijk C06	240784 – 472366	70	42	70
50 m. westelijk C07	240760 - 472436	70	42	66

De beoordelingshoogte voor de toetspunten is 5 meter over het gehele etmaal.

Bijlage Inhoudelijke beoordeling zienswijzen, behorend bij zaaknummer Z2023-ODT-002862

Inhoud

INHOUDELIJKE WEERLEGGING ZIENSWIJZEN.....	2
1.1 Algemeen	2
1.2 Procedure.....	2
1.3 Ontwerpbeschikking en ingebrachte zienswijzen	2

INHOUDELIJKE WEERLEGGING ZIENSWIJZEN

1.1 Algemeen

Op 7 april 2021 is namens [REDACTED] door mevrouw [REDACTED] van Locis Adviseurs B.V. een aanvraag om een omgevingsvergunning ontvangen voor de onderdelen:

- Bouwen;
- Handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening;
- Milieu-Verandering.

De verandering van de inrichting omvat:

- bouw van een nieuwe vleesvarkensstal G (verlenging van de bestaande stal D) voor huisvesting van 800 vleesvarkens met het emissiearme stalsysteem D 3.2.7.1.1;
- uitbreiding van het aantal vleesvarkens in stal D van 3.420 naar in totaal 3.600 stuks, waarbij het huisvestingssysteem onveranderd D 3.2.7.2.1 blijft;
- uitbreiding van het aantal vleesvarkens in stal E van 2.960 naar in totaal 3.062 stuks, waarbij het huisvestingssysteem onveranderd D 3.2.7.1.1 blijft.

Tabel 1: totaal aantal dieren na verandering

Stal	Rav-code	Diercategorie	Aantal dieren
D	D 3.2.7.2.1	Vleesvarkens	3.600
E	D 3.2.7.1.1	Vleesvarkens	3.062
G	D 3.2.7.1.1	Vleesvarkens	800

1.2 Procedure

Het besluit op de gevraagde omgevingsvergunning is voorbereid met de uitgebreide voorbereidingsprocedure als beschreven in paragraaf 3.3 van de Wabo.

1.3 Ontwerpbeschikking en ingebrachte zienswijzen

Het ontwerpbesluit en de bijbehorende stukken hebben vanaf 10 augustus 2022 gedurende een termijn van zes weken ter inzage gelegen. Gedurende deze termijn kon een ieder mondeling of schriftelijk een zienswijze indienen bij het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Hof van Twente.

Binnen de terinzagetermijn zijn zienswijzen ingediend door:

- [REDACTED], woonachtig aan de Ulkenweg 5 in Ambt Delden. De ingediende zienswijze is tijdig ontvangen op 19 september 2022;
- [REDACTED] aan de Tankinksweg 5a in Ambt Delden (nevenlocatie Dorreweg 3 in Ambt Delden). De ingediende zienswijze is tijdig ontvangen op 20 september 2022;
- [REDACTED] namens [REDACTED], woonachtig aan de Schoneveldsweg 1 in Bentelo. Deze zienswijze is mondeling ingebracht op 21 september 2022.

De gemeente Hof van Twente heeft de weerlegging van de ingediende zienswijzen voor advies voorgelegd aan de Omgevingsdienst Twente. Hierna volgt onze reactie en een conclusie per ingediende zienswijze.

**Zienswijzen ingebracht op 19 september 2022 door [REDACTED],
woonachtig aan de Ulkenweg 5 in Ambt Delden**

Zienswijze 1

1.1 Geuroverlast

Bij wind uit het zuiden is er ernstige stankoverlast en dit wordt zeer betreurt.

1.2 Geurbeheersplan en de bescherming geurgevoelige objecten

De woning van reclamant 1 aan de Ulkenweg 5 in Ambt Delden is niet meegenomen in de geurberekening.

1.3 Geld weegt zwaarder dan een aanvaardbaar woon- en leefklimaat

Reclamant 1 stelt dat het aspect geld zwaarder weegt dan het woon- en leefgenot van omwonenden.

1.4 Stankoverlast

Door de voorgenomen uitbreiding met 1.000 varkens zal de stankoverlast alleen maar toenemen.

Weerlegging en conclusie zienswijze 1

Ad. 1.1 Geuroverlast

Weerligging gemeente Hof van Twente op zienswijze 1.1:

Voor geurgevoelige objecten die onderdeel uitmaken van een andere veehouderij geldt een uitzondering op het algemene beschermingsniveau. Dit geldt ook voor geurgevoelige objecten die op of na 19 maart 2000 opgehouden hebben deel uit te maken van een andere veehouderij. De afstand tussen een veehouderij en een geurgevoelig object dat deel uitmaakt van een andere veehouderij buiten de bebouwde kom, moet ten minste 50 meter bedragen (korthedshalve wordt verwezen naar paragraaf 1.14 van bijlage 1 van de omgevingsvergunning). De woning van reclamant 1 behoorde tot een andere veehouderij en is op of na 19 maart 2000 opgehouden deel uit te maken van deze andere veehouderij. De woning is gelegen op een afstand van 136 meter en derhalve meer dan 50 meter tot het perceel Dorreweg 1. Om deze reden hoeft de woning niet meegenomen te worden in de geurberekening.

Ons voorstel voor zienswijze 1.1:

De woning van reclamant 1 (perceel Ulkenweg 5 in Ambt Delden) behoorde tot een andere veehouderij en is op of na 19 maart 2000 opgehouden deel uit te maken van die andere veehouderij (zie hiervoor het bestemmingsplan 'Buitengebied Hof van Twente', vastgesteld op 18 december 2012).

Voor geurgevoelige objecten die op of na 19 maart 2000 opgehouden hebben deel uit te maken van een andere veehouderij, gelden volgens artikel 3, lid 2 van de Wet geurhinder en veehouderij vaste afstandseisen van respectievelijk 100 meter indien het geurgevoelige object binnen de kom is gelegen en 50 meter indien het geurgevoelige object buiten de bebouwde kom is gelegen. De woning aan de Ulkenweg 5 in Ambt Delden is gelegen op een afstand van circa 240 meter tot het dichtstbijzijnde emissiepunt (van stalgebouw E) van de veehouderij aan de Dorreweg 1 in Ambt Delden. Aan de vereiste minimale afstandseis van 50 meter wordt daarmee ruimschoots voldaan en vormt het aspect geur geen reden de gevraagde vergunning te weigeren.

Onze conclusie zienswijze 1.1:

De ingediende zienswijze is ongegrond en leidt niet tot aanpassing van het besluit.

Ad. 1.2 Geurbeheersplan en de bescherming geurgevoelige objecten

Weerligging gemeente Hof van Twente op zienswijze 1.2:

In de V-Stacks geurberekening is de woning van reclamant 1 niet meegenomen omdat dit een voormalige bedrijfswoning betreft. Deze voormalige bedrijfswoning maakt na 19 maart 2000 geen onderdeel meer uit van een veehouderij (zie bestemmingsplan 'Buitengebied Hof van Twente' vastgesteld 18-12-2012). Voor dit soort woningen geldt een vaste afstand van 50 meter (zie ook onze reactie onder 1.1). Aan deze afstand wordt ruimschoots voldaan.

Ons voorstel voor zienswijze 1.2:

In de V-Stacks geurberekening is de woning aan de Ulkenweg 5 in Ambt Delden van reclamant 1 niet meegenomen, omdat deze woning een voormalige bedrijfswoning bij een veehouderij betreft. Deze voormalige bedrijfswoning maakt na 19 maart 2000 geen onderdeel meer uit van een veehouderij (zie bestemmingsplan 'Buitengebied Hof van Twente' vastgesteld op 18 december 2012). Voor dit soort geurgevoelige objecten geldt volgens artikel 3, lid 2 van de Wet geurhinder en veehouderij een vaste afstandseis van ten minste 50 meter indien het geurgevoelige object buiten de bebouwde kom is gelegen. Aan deze minimale afstandseis wordt ruimschoots voldaan. (zie ook onze reactie hiervoor onder zienswijze 1.1).

Overigens is een geurbeheersplan voor het vleesvarkensbedrijf aan de Dorreweg 1 niet vereist, omdat de veehouderij voldoet aan de geurnormen en afstandseisen van de Wet geurhinder en veehouderij.

Onze conclusie zienswijze 1.2:

De ingediende zienswijze is ongegrond en leidt niet tot aanpassing van het besluit.

Ad. 1.3 Geld weegt zwaarder dan een aanvaardbaar woon- en leefklimaat

Weerligging gemeente Hof van Twente op zienswijze 1.3:

Geld speelt bij de beoordeling van een aanvraag geen rol. Uit de aanvraag is gebleken dat de ammoniakemissie zal toenemen, maar passend is binnen de geldende wetgeving. De Wet geurhinder en veehouderij (Wgv) is het toetsingskader voor de beoordeling van geur van dierenverblijven bij veehouderijen. De Wgv geldt voor veehouderijen die een omgevings-vergunning milieu nodig hebben. Bij de totstandkoming van het bestemmingsplan is getoetst aan de eisen van een goede ruimtelijke onderbouwing. Onderdeel daarvan is een aanvaardbaar woon- en leefklimaat.

Ons voorstel voor zienswijze 1.3:

U stelt in uw zienswijze dat het aspect geld zwaarder zou wegen dan het woon- en leefgenot van omwonenden. Allereerst is 'geld' een aspect dat buiten het beoordelingskader valt van de aangevraagde activiteiten (bouwen, handelen in strijd met regels ruimtelijke ordening en milieu-verandering) om een omgevingsvergunning.

Het woon- en leefklimaat zien wij als een argument dat reeds beoordeeld is in het kader van het bestemmingsplan, waarin het onder andere gaat om te zorgen voor een goed woon- en leefklimaat voor de omgeving, bezien vanuit het oogpunt van een goede ruimtelijke ordening. De aangevraagde omgevingsvergunning voldoet aan de wettelijke toetsingskaders voor geur, fijnstof, geluid en ammoniak. Ten aanzien van deze aspecten is de situatie milieuhygiënisch gezien aanvaardbaar.

Onze conclusie zienswijze 1.3:

De ingediende zienswijze is ongegrond en leidt niet tot aanpassing van het besluit.

Ad. 1.4 Stankoverlast door uitbreiding

Weerligging gemeente Hof van Twente op zienswijze 1.4:

De geurhinder, die afkomstig is vanuit de diervverblijven binnen de inrichting, is getoetst aan de normen voor de geurbelasting en de afstandseisen uit de Wet geurhinder en veehouderij (Wgv). Nu in de gevraagde situatie aan de normen voor de geurbelasting en/of afstandseisen wordt voldaan, vormt geurhinder uit dierenverblijven geen weigeringsgrond (kortheidshalve wordt wederom verwezen naar paragraaf 1.14 van bijlage 1 van de omgevingsvergunning).

Onze reactie op zienswijze 1.4:

Wij zijn akkoord met de door u aangeven weerlegging.

Onze conclusie zienswijze 1.4:

De ingediende zienswijze is ongegrond en leidt niet tot aanpassing van het besluit.

Zienswijze ingebracht op 20 september 2022 door [REDACTED] aan de Dorreweg 3 in Ambt Delden.

Zienswijze 2

2.1 Mogelijkheden woningbouw op eigen perceel Dorreweg 3 in Ambt Delden

Op dit moment vinden er gesprekken plaats met de gemeente over het realiseren van woningen op de locatie aan de Dorreweg 3. In de huidige situatie is het aantal varkens aan de Dorreweg 1 al een kritieke factor. Uitbreiding van het aantal varkens op deze locatie zal dit alleen maar vergroten door de extra uitstoot van ammoniak en de daarbij behorende stankoverlast.

Weerlegging en conclusie zienswijze 2

Weerligging gemeente Hof van Twente op zienswijze 2.1:

Bij de toetsing van een initiatief moet worden uitgegaan van het vingerende bestemmingsplan. Dit bestemmingsplan laat geen woningen toe. Mogelijk toekomstige bestemmingen kunnen in de beoordeling niet meegenomen worden. Hiermee kan de aanvraag omgevingsvergunning niet getoetst worden aan mogelijk toekomstige bestemmingen.

Ons voorstel voor zienswijze 2.1:

Bij de toetsing van een initiatief dienen wij uit te gaan van het vigerende bestemmingsplan. Het perceel Dorreweg 3 heeft binnen het geldende bestemmingsplan Buitengebied de enkelbestemming 'Agrarisch'. Dit betekent dat in de huidige situatie geen woningbouw is toegestaan met de functieaanduiding 'wonen'. Eventuele toekomstige ontwikkelingen kunnen niet meegenomen worden in de beoordeling van het initiatief bij een aanvraag om een omgevingsvergunning.

Onze conclusie zienswijze 2.1:

De ingediende zienswijze is ongegrond en leidt niet tot aanpassing van het besluit.

**Zienswijze ingebracht op 21 september 2022 door [REDACTED] namens [REDACTED]
[REDACTED], die woonachtig is aan de Schoneveldsweg 1 in Ambt Delden.**

Zienswijze 3

3.1 Geuroverlast

Reclamant 3 heeft mondeling aangegeven bezwaar te willen maken tegen de aangevraagde omgevingsvergunning met betrekking tot het onderdeel geur. Reclamant 3 heeft aangegeven op dit moment al veel geuroverlast te ervaren en verwacht dat dit met de voorgenomen uitbreiding allen maar erger wordt.

Weerlegging en conclusie zienswijze 3

Weerligging gemeente Hof van Twente op zienswijze 3.1:

Voor geurgevoelige objecten die onderdeel uitmaken van een andere veehouderij geldt een uitzondering op het algemene beschermingsniveau. De afstand tussen een veehouderij en een geurgevoelig object dat deel uitmaakt van een andere veehouderij buiten de bebouwde kom, moet ten minste 50 meter bedragen (korteafstandshalve wordt verwezen naar paragraaf 1.14 van bijlage 1 van de omgevingsvergunning). De woning van reclamant 3 behoort tot een andere veehouderij. De woning is gelegen op een afstand van 295 meter en derhalve meer dan 50 meter tot het perceel Dorreweg 1. Om deze reden hoeft de woning niet meegenomen te worden in de geurberekening.

Onze reactie op zienswijze 3.1:

Het perceel Schoneveldsweg 1 in Ambt Delden heeft weliswaar een agrarische bestemming, maar het betreft op zichzelf geen veehouderijbedrijf. Op het naastgelegen perceel Schoneveldsweg 3 is een hoveniersbedrijf gevestigd, dat planologisch gezien onderdeel uitmaakt van het bouwvlak met de Schoneveldsweg 1. Het hoveniersbedrijf betreft een zogenaamd agrarisch aanverwant bedrijf.

Ons voorstel voor zienswijze 3.1:

De woning op het perceel Schoneveldsweg 1 in Ambt Delden heeft binnen het geldende bestemmingsplan Buitengebied de enkelbestemming 'Agrarisch met waarden'. De woning maakt onderdeel uit van het bouwvlak van het hoveniersbedrijf aan de Schoneveldsweg 3, waardoor deze woning wordt beschouwd als bedrijfswoning.

Omdat de woning aan de Schoneveldsweg 1 een geurgevoelig object is in de zin van artikel 3, lid 1 van de Wet geurhinder en veehouderij, had deze woning meegenomen moeten worden in de V-Stacks geurberekening. Daarom hebben wij een nieuwe geurberekening gemaakt op basis van het model V-Stacks 2020. De gecorrigeerde geurberekening laat zien dat met een geurbelasting van 10,5 odour units per m³ lucht, wordt voldaan aan de maximale geurnorm van 14,0 odour units per m³ lucht voor een woning buiten de bebouwde kom.

Onze conclusie zienswijze 3.1:

De ingediende zienswijze is weliswaar gegrond, maar leidt niet tot aanpassing van het besluit, omdat voldaan wordt aan de maximale geurnorm van 14,0 odour units per m³ lucht. Er is wel een gecorrigeerde geurberekening toegevoegd aan het definitieve besluit.