



Ontwerpbeschikking van het college van burgemeester en wethouders van Bladel

op de op 12 mei 2025 bij hen ingekomen aanvraag van maatschap Van Avendonk, om vergunning ingevolge de Omgevingswet (OW), voor de locatie Franse Hoef 7 te Bladel.



ONTWERPBESLUIT OMGEVINGSVERGUNNING

I. Onderwerp

Op 12 mei 2025 is een aanvraag voor een omgevingsvergunning ontvangen van maatschap Van Avendonk. Het betreft het plaatsen van een pelletiseermachine voor het pelletiseren van gedroogde mest en het wijzigen van stalsystemen in twee fasen. De aanvraag heeft betrekking op Franse Hoef 7 te Bladel. De aanvraag is geregistreerd onder nummer Z-2025-008911.

De aanvraag betreft de volgende milieubelastende activiteiten (kernactiviteit(en)) en daaraan functioneel ondersteunende MBA's:

- Veehouderij paragraaf 3.6.1. art 3.200;
- Bedrijf voor mestbehandeling paragraaf 3.6.8. art 3.225;

II. Besluit

Wij zijn voornemens te besluiten, gelet op de Omgevingswet, de daarop betrekking hebbende uitvoeringsbesluiten en -regelingen en gezien de overwegingen die zijn opgenomen in deze vergunning aan maatschap Van Avendonk een omgevingsvergunning:

- Op grond van artikel 3.201 van het Besluit activiteiten leefomgeving te verlenen voor het wijzigen van de stalsystemen in stal 1 en 3 in twee fasen. Aan de vergunning zijn voorschriften verbonden. Deze staan in hoofdstuk 'voorschriften milieu' van dit besluit.

En tevens:

- dat de volgende delen van de aanvraag onderdeel uit maken van deze vergunning:
 - DSO-samenvatting, kenmerk 20250512 02070, d.d. 12 mei 2025, laatst gewijzigd 8 december 2025;
 - plattegrondtekening d.d. 12 mei 2025, laatst gewijzigd 5 november 2025;
 - toelichting aanvraag omgevingsvergunning MBA d.d. 9 mei 2025, laatst gewijzigd 6 januari 2026;
 - fijnstofberekening d.d. 21 januari 2025;
 - geurberekening d.d. 8 april 2025;
 - toelichting circulatie en verwerking proceslucht pelletiseermachine ontvangen op 8 december 2025;
 - notitie aanvullende gegevens aanvraag omgevingsvergunning d.d. 8 december 2025.

Eindhoven, 12 maart 2026





OMGEVINGSDIENST
ZUIDOOST-BRABANT

Postbus 8035
5601 KA Eindhoven
T: 088-369 03 69
I: www.odzob.nl

RECHTSBESCHERMINGSMIDDELEN

Zienswijzen

Een ieder kan schriftelijk of mondeling zienswijzen indienen. Dit kan tot zes weken na de dag waarop dit ontwerpbesluit ter inzage wordt gelegd. In de schriftelijke zienswijzen moet u, naast uw inhoudelijke zienswijzen, het volgende opnemen: uw naam en adres, de datum en een omschrijving van het ontwerpbesluit. Uw zienswijzen kunt u richten aan:

Omgevingsdienst Zuidoost-Brabant
Postbus 8035
5601 KA EINDHOVEN

Wij verzoeken u om op de linkerbovenhoek van de envelop het woord "zienswijzen" te vermelden.



INHOUDSOPGAVE

ONTWERPBESLUIT OMGEVINGSVERGUNNING	2
RECHTSBESCHERMINGSMIDDELEN.....	3
INHOUDSOPGAVE.....	4
VOORSCHRIFTEN	6
MILIEU	6
1.1. VIGERENDE VERGUNNING.....	6
1 AGRARISCHE VOORSCHRIFTEN	6
1.1 HOUDEN VAN DIEREN	6
PROCEDURELE ASPECTEN	7
1.1. GEGEVENS AANVRAGER	7
1.2. PROJECTBESCHRIJVING.....	8
1.3. OMSCHRIJVING VAN DE AANVRAAG	8
1.4. HUIDIGE VERGUNNINGSSITUATIE	8
1.5. VERGUNNINGPLICHT	8
1.6. BEVOEGD GEZAG	9
1.7. BEOORDELING VAN DE AANVRAAG.....	9
1.8. PROCEDURE	9
1.9. M.E.R.-BEOORDELINGSBESLUIT	9
OVERWEGINGEN.....	9
1. TOETSINGSKADER MILIEU	9
1.1. INLEIDING	9
1.2. TOETSING AANVRAAG	10
1.3. BESLUIT ACTIVITEITEN LEEFOMGEVING.....	10
1.4. ZORGPLICHT	11
2. DIERENVERBLIJVEN EN EMISSIE	12
2.1. DIERAANTALLEN EN (HUISVESTINGS)SYSTEMEN VERGUND.....	12
2.2. DIERAANTALLEN EN (HUISVESTINGS)SYSTEMEN AANVRAAG	13
2.3. TOEPASSING (HUISVESTINGS)SYSTEMEN	15
3. BESTE BESCHIKBARE TECHNIEKEN	15
3.1. IPPC-INSTALLATIE	15
3.2. BBT-DOCUMENTEN	15
3.3. BBT-CONCLUSIES	16
4. AMMONIAKEMISSIE UIT DIERENVERBLIJVEN	21
4.1. BBT DIERENVERBLIJVEN AMMONIAK.....	21
5. ENERGIE.....	22
6. ANDERE REGELS EN WETTEN	23
7. CONCLUSIE	23



OMGEVINGSDIENST ZUIDOOST-BRABANT

Postbus 8035
5601 KA Eindhoven
T: 088-369 03 69
I: www.odzob.nl

BEGRIPPENLIJST	24
----------------------	----



VOORSCHRIFTEN

MILIEU

1.1. Vigerende vergunning

- 1.1.1. De voorschriften van de geldende veranderingsvergunning van 13 augustus 2012 en de revisievergunning van 14 augustus 2007, met uitzondering van voorschrift 2 van de veranderingsvergunning van 13 augustus 2012 en voorschrift 4.1 van de revisievergunning van 14 augustus 2007, blijven van kracht voor de veranderde inrichting voor zover bij de onderhavige vergunning niet anders is bepaald.

1 Agrarische voorschriften

1.1 Houden van dieren

- 1.1.1 Bij de milieubelastende activiteit mogen ten hoogste de volgende aantallen dieren op het aangegeven huisvestingssysteem, met inbegrip van een aanvullende techniek, aanwezig zijn:

Fase 1:

Stal	Diercategorie / huisvestingssysteem en indien van toepassing aanvullende techniek / nummer systeembeschrijving	Aantal dieren
1	Opfokhennen en -hanen van legkippen jonger dan 18 weken, beluchting 0,1 m3/uur per dierplaats, droogtunnel met geperforeerde banden, HE1.3.3.1, met aanvullende techniek AP3.1, OW 2006.10.V1	29.760
2	Opfokhennen en -hanen van legkippen jonger dan 18 weken, beluchting 0,1 m3/uur per dierplaats, droogtunnel met geperforeerde banden, HE1.3.3.1, met aanvullende techniek AP3.1, OW 2006.10.V1	60.000
3	Opfokhennen en -hanen van legkippen jonger dan 18 weken, beluchting 0,3 m3/uur per dierplaats, droogtunnel met geperforeerde banden, HE1.3.3.2, met aanvullende techniek AP3.1, OW 2006.10.V1	92.710
8	Paarden van 3 jaar en ouder, Overige huisvestingssystemen, HL1.100	8

Fase 2:

Stal	Diercategorie / huisvestingssysteem en indien van toepassing aanvullende techniek / nummer systeembeschrijving	Aantal dieren
1	Opfokhennen en -hanen van legkippen jonger dan 18 weken, beluchting 0,3 m3/uur per dierplaats, droogtunnel met geperforeerde banden, HE1.3.3.2, met aanvullende techniek AP3.1, OW 2006.10.V1	29.760
2	Opfokhennen en -hanen van legkippen jonger dan 18 weken, beluchting 0,1 m3/uur per dierplaats, droogtunnel met geperforeerde banden, HE1.3.3.1, met aanvullende techniek AP3.1, OW 2006.10.V1	60.000
3	Opfokhennen en -hanen van legkippen jonger dan 18 weken, beluchting 0,3 m3/uur per dierplaats, droogtunnel met geperforeerde banden, HE1.3.3.2, met aanvullende techniek AP3.1, OW 2006.10.V1	92.710
8	Paarden van 3 jaar en ouder, Overige huisvestingssystemen, HL1.100	8

- 1.1.2. Fase 1 zal gerealiseerd worden vanaf het moment dat de vergunning in werking treedt. Uiterlijk op 21 augustus 2027 vervalt fase 1 en treedt fase 2 in werking.



PROCEDURELE ASPECTEN

1.1. Gegevens aanvrager

Op 12 mei 2025 is een aanvraag om een omgevingsvergunning als bedoeld in de Omgevingswet (Ow) ontvangen. Het betreft een aanvraag van Maatschap Van Avendonk.



1.2. Projectbeschrijving

De activiteit waarvoor vergunning wordt gevraagd is als volgt te omschrijven: het plaatsen van een pelletiseermachine voor het pelletiseren van gedroogde mest en het wijzigen van stalsystemen in twee fasen. Een uitgebreide omschrijving is opgenomen in de aanvraag om vergunning. Gelet op bovenstaande omschrijving wordt vergunning gevraagd voor de volgende in de Omgevingswet omschreven activiteiten:

- Veehouderij;
- Bedrijf voor mestbehandeling.

1.3. Omschrijving van de aanvraag

De aanvraag bestaat uit de volgende delen:

- DSO-samenvatting, kenmerk 20250512 02070, d.d. 12 mei 2025, laatst gewijzigd 8 december 2025;
- plattegrondtekening d.d. 12 mei 2025, laatst gewijzigd 5 november 2025;
- toelichting aanvraag omgevingsvergunning MBA d.d. 9 mei 2025, laatst gewijzigd 6 januari 2026;
- fijnstofberekening d.d. 21 januari 2025;
- geurberekening d.d. 8 april 2025;
- toelichting circulatie en verwerking proceslucht pelletiseermachine ontvangen op 8 december 2025;
- notitie aanvullende gegevens aanvraag omgevingsvergunning d.d. 8 december 2025.

1.4. Huidige vergunnings situatie

Voor de milieubelastende activiteiten (MBA's) zijn eerder de onderstaande vergunningen en/of ontheffingen verleend of meldingen geaccepteerd:

Soort	Datum	Kenmerk	Onderwerp
Veranderingsvergunning	21 augustus 2012	BLA-2012-0136	Het veranderen en het in werking hebben van een agrarisch bedrijf
Revisievergunning	14 augustus 2007	2006.058	Veranderen van een agrarisch bedrijf

Op basis van de Omgevingswet is sprake van een vergunning voor een IPPC-installatie, de vergunning omvat de milieubelastende activiteiten opgenomen in de onderstaande tabel:

MBA (paragraaf)	Omschrijving
Paragraaf 3.6.1 (Bal)	Veehouderij
Paragraaf 4.82 (Bal)	Dierverblijven
Paragraaf 4.90 (Bal)	Opslagtank voor vloeistoffen en tankcontainer of verpakking die wordt gebruikt als opslagtank voor vloeistoffen
Paragraaf 4.83 (Bal)	Opslaan van vaste mest, champost of dikke fractie
Paragraaf 3.6.8 (Bal)	Bedrijf voor mestbehandeling
Paragraaf 4.87 (Bal)	Mestbehandelingsinstallatie

1.5. Vergunningplicht

De aanvraag heeft op basis van afdeling 3.6 van het Bal betrekking op de volgende milieubelastende activiteit:

- exploiteren van een ippc-installatie voor het houden van meer dan 40.000 stuks pluimvee (artikel 3.201 van het Bal, categorie 6.6 van bijlage I bij de richtlijn industriële emissies).



1.6. Bevoegd gezag

Wij zijn bevoegd gezag om te beslissen op de aanvraag om een omgevingsvergunning. Dit volgt uit artikel 5.8 van de Omgevingswet (Ow).

1.7. Beoordeling van de aanvraag

Na ontvangst van de aanvraag hebben wij deze getoetst op volledigheid. In verband met het ontbreken van een aantal gegevens hebben wij de aanvrager op 1 oktober 2025 in de gelegenheid gesteld om tot 10 weken na de hiervoor genoemde datum de aanvraag aan te vullen. Wij hebben de aanvullende gegevens ontvangen op 8 december 2025. Hierna is op 5 januari 2026 nogmaals om aanvullende gegevens gevraagd. Deze aanvullende gegevens zijn op 6 januari 2026 ontvangen. Na ontvangst van de laatste aanvullende gegevens hebben wij de aanvraag opnieuw getoetst op volledigheid. Wij zijn van oordeel dat de aanvraag met de aanvullende gegevens voldoende informatie bevat voor een goede beoordeling van de gevolgen van de activiteit op de fysieke leefomgeving. De aanvraag is dan ook in behandeling genomen. De termijn voor het nemen van het besluit is 10 weken opgeschort tot de dag waarop de aanvraag is aangevuld.

1.8. Procedure

Deze beschikking is voorbereid met de uitgebreide voorbereidingsprocedure als beschreven in paragraaf 16.5.3 van de Ow. Gelet hierop hebben wij op 17 juni 2025 overeenkomstig artikel 16.57 van de Ow van de aanvraag kennis gegeven op internet via www.officielebekendmakingen.nl.

1.9. M.e.r.-beoordelingsbesluit

Op grond van artikel 11.11 van het Ob zijn de volgende kenmerken van belang geweest bij het besluit dat geen mededeling voor een plan-m.e.r.-beoordeling hoeft te worden gemaakt:

- Dieraantallen worden niet gewijzigd
- Alleen de stalsystemen worden gewijzigd in stal 1 en 3 waarbij alleen de beluchting per dierplaats wordt gewijzigd bij een al bestaand stalstelsel.
- Ammoniakemissie neemt af en geur- en fijnstofemissies blijven gelijk.

OVERWEGINGEN

1. TOETSINGSKADER MILIEU

1.1. Inleiding

De aanvraag heeft betrekking op een milieubelastende activiteit (MBA) als bedoeld in artikel 3.200 en 3.225 van het Besluit activiteiten leefomgeving (Bal).

Het gaat hier om de volgende MBA('s):

Omschrijving	MBA (paragraaf)	AMvB
Diervverblijven	Paragraaf 4.82	Besluit activiteiten leefomgeving
Mestbehandelingsinstallatie	Paragraaf 4.87	Besluit activiteiten leefomgeving



Het betreft een MBA waartoe één of meer IPPC-installaties behoren, zoals genoemd in
Bijlage I categorie 6.6a van de Richtlijn industriële emissies (Rie).

1.2. Toetsing aanvraag

Bij onze beslissing op de aanvraag hebben wij conform artikel 8.9 van het Bkl beoordeeld of:

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

Zo nodig hebben wij voorschriften die daartoe strekken in de vergunning opgenomen.

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

De aangevraagde wijzigingen hebben geen gevolgen voor de aspecten waterbesparing, afvalpreventie, verkeer en vervoer, geluid, bodem, bedrijfsafvalwater, veiligheid, volksgezondheid, geur en fijnstof. Deze aspecten zijn voldoende geregeld in de geldende vergunning. In deze veranderingsvergunning worden daarom voor deze aspecten geen voorschriften gesteld, maar wordt verwezen naar de voorschriften bij de veranderingsvergunning van 13 augustus 2012 en de revisievergunning van 14 augustus 2007.

1.3. Besluit activiteiten leefomgeving

Binnen de milieubelastende activiteit vinden de volgende activiteiten plaats die vallen onder de werkingssfeer van de algemene regels van hoofdstuk 4 van het Bal:

- dierenverblijven (paragraaf 4.82 Bal);
- opslaan van vaste mest, champost of dikke fractie (paragraaf 4.83 Bal);
- een mestbehandelingsinstallatie (paragraaf 4.87 Bal).

Daarnaast gelden voor de milieubelastende activiteit de volgende paragrafen van afdeling 22.3 van het omgevingsplan (de bruidsschat):

- paragraaf 22.3.4 Geluid;
- paragraaf 22.3.6 Geur;



- paragraaf 22.3.8.1 Lozen van grondwater bij sanering of ontwatering;
- paragraaf 22.3.8.2 Lozen van afvloeiend hemelwater dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening;
- paragraaf 22.3.8.3 Lozen van huishoudelijk afvalwater;
- paragraaf 22.3.9 Lozen bij telen, kweken, spoelen of sorteren van gewassen.

1.4. Zorgplicht

1.4.1. Specifieke zorgplicht

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

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

Artikel 2.11 van het Bal bestaat uit twee delen. Het eerste deel verplicht degene die de activiteit verricht om zorg te dragen voor bepaalde milieubelangen. Hoewel de zorgplicht een open norm is en moet blijven, wordt in het tweede deel van het artikel nader geconcretiseerd waaruit die zorgplicht in ieder geval bestaat. Dit geeft een handvat aan degene die de activiteit verricht om de vereiste zorg in te vullen. Het betreft geen uitputtende concretisering.

In het algemeen zal de specifieke zorgplicht niet overtreden worden indien de activiteit op de gebruikelijke manier wordt uitgevoerd. De specifieke zorgplicht verbiedt handelingen waarvan duidelijk is dat deze niet toegestaan kunnen worden en iedereen zou moeten weten dat ze niet door de beugel kunnen.

Aan deze vergunning zullen geen voorschriften worden verbonden voor activiteiten of aspecten, die reeds voldoende worden gedekt door de specifieke zorgplicht. Daar waar deze volgens ons in een specifiek geval onvoldoende duidelijkheid biedt, is de specifieke zorgplicht nader ingevuld met vergunningvoorschriften. Vergunningvoorschriften zijn ook gesteld als dat verplicht is op grond van paragraaf 8.5.2 van het Bkl. Dit is in de volgende hoofdstukken per milieuaspect uitgewerkt.



2. DIERENVERBLIJVEN EN EMISSIE

2.1. Dieraantallen en (huisvestings)systemen vergund

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

Tabel 1 geldende vergunning.

Stal	Code	Diercategorie / huisvestingssysteem en indien van toepassing aanvullende techniek / nummer systeembeschrijving	Aantal dieren	Ammoniakemissie		Geuremissie		Fijnstofemissie	
				Ammoniak- emissie- factor	Totaal ammoniak	Geur- emissie- factor	Totaal geur	Fijnstof- emissie- factor	Totaal fijnstof
1	HE1.3.3.1	Opfokhennen en -hanen van legkippen jonger dan 18 weken, Beluchting 0,1 m ³ /uur per dierplaats (OW 2006.10.V1), droogtunnel met geperforeerde banden Ap3.1 (OW 2005.06.V1)	29.760	0,03	892,80	0,18	5.356,80	16.10	479,14
2a	HE1.3.3.1	Opfokhennen en -hanen van legkippen jonger dan 18 weken, Beluchting 0,1 m ³ /uur per dierplaats (OW 2006.10.V1), droogtunnel met geperforeerde banden Ap3.1 (OW 2005.06.V1)	30.000	0,03	900,00	0,18	5.400,00	16.10	483,00
2b	HE1.3.3.1	Opfokhennen en -hanen van legkippen jonger dan 18 weken, Beluchting 0,1 m ³ /uur per dierplaats (OW 2006.10.V1), droogtunnel met geperforeerde banden Ap3.1 (OW 2005.06.V1)	30.000	0,03	900,00	0,18	5.400,00	16.10	483,00
3	HE1.3.3.1	Opfokhennen en -hanen van legkippen jonger dan 18 weken, Beluchting 0,1 m ³ /uur per dierplaats (OW 2006.10.V1), droogtunnel met	92.710	0,03	2.781,30	0,18	16.687,80	16.10	1.492,63



		geperforeerde banden Ap3.1 (OW 2005.06.V1)							
8	HL1.100	Paarden van 3 jaar en ouder	8	5,00	40,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Totaal			5514,10		32.844,60		2.937,77

2.2. Dieraantallen en (huisvestings)systemen aanvraag

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

Tabel 2 aangevraagde vergunning fase 1.

Stal	Code	Diercategorie / huisvestingssysteem en indien van toepassing aanvullende techniek / nummer systeembeschrijving	Aantal dieren	Ammoniakemissie		Geuremissie		Fijnstofemissie	
				Ammoniak- emissie- factor	Totaal ammoniak	Geur- emissie- factor	Totaal geur	Fijnstof- emissie- factor	Totaal fijnstof
1	HE1.3.3.1	Opfokhennen en -hanen van legkippen jonger dan 18 weken, Beluchting 0,1 m3/uur per dierplaats (OW 2006.10.V1), droogtunnel met geperforeerde banden Ap3.1 (OW 2005.06.V1)	29.760	0,030	892,80	0,18	5.356,80	16.10	479,14
2	HE1.3.3.1	Opfokhennen en -hanen van legkippen jonger dan 18 weken, Beluchting 0,1 m3/uur per dierplaats (OW 2006.10.V1), droogtunnel met geperforeerde banden Ap3.1 (OW 2005.06.V1)	60.000	0,030	1800,00	0,18	10.800,00	16.10	966,00
3	HE1.3.3.2	Opfokhennen en -hanen van legkippen jonger dan 18 weken, Beluchting 0,3 m3/uur per dierplaats (OW 2006.10.V1), droogtunnel met geperforeerde banden Ap3.1 (OW 2005.06.V1)	92.710	0,023	2.132,33	0,18	16.687,80	16.10	1.492,63
8	HL1.100	Paarden van 3 jaar en ouder	8	5,000	40,00	0,00	0,00	0,00	0,00



		Totaal			4865,13		32.844,60		2.937,77
--	--	---------------	--	--	----------------	--	------------------	--	-----------------

Tabel 3 aangevraagde vergunning fase 2.

Stal	Code	Diercategorie / huisvestingssysteem en indien van toepassing aanvullende techniek / nummer systeembeschrijving	Aantal dieren	Ammoniakemissie		Geuremissie		Fijnstofemissie	
				Ammoniak- emissie- factor	Totaal ammoniak	Geur- emissie- factor	Totaal geur	Fijnstof- emissie- factor	Totaal fijnstof
1	HE1.3.3.2	Opfokhennen en -hanen van legkippen jonger dan 18 weken, Beluchting 0,3 m3/uur per dierplaats (OW 2006.10.V1), droogtunnel met geperforeerde banden Ap3.1 (OW 2005.06.V1)	29.760	0,023	684,48	0,18	5.356,80	16.10	479,14
2	HE1.3.3.1	Opfokhennen en -hanen van legkippen jonger dan 18 weken, Beluchting 0,1 m3/uur per dierplaats (OW 2006.10.V1), droogtunnel met geperforeerde banden Ap3.1 (OW 2005.06.V1)	60.000	0,030	1800,00	0,18	10.800,00	16.10	966,00
3	HE1.3.3.2	Opfokhennen en -hanen van legkippen jonger dan 18 weken, Beluchting 0,3 m3/uur per dierplaats (OW 2006.10.V1), droogtunnel met geperforeerde banden Ap3.1 (OW 2005.06.V1)	92.710	0,023	2.132,33	0,18	16.687,80	16.10	1.492,63
8	HL1.100	Paarden van 3 jaar en ouder	8	5,000	40,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Totaal			4656,81		32.844,60		2.937,77



2.3. Toepassing (huisvestings)systemen

In een deel van de stallen worden emissiearme huisvestingssystemen en aanvullende technieken toegepast waarbij is verwezen naar een nummer van een systeembeschrijving. De uitvoering van deze emissiearme huisvestingssystemen en aanvullende technieken in de stallen met de nummers 1, 2 en 3 moet overeenkomen met de beschrijving van dat emissiearme huisvestingssysteem en aanvullende techniek. Dit is opgenomen in artikel 4.5 van de Omgevingsregeling, artikel 4.817 van het Bal verwijst hiernaar.

Op basis van de gegevens bij de aanvraag is vastgesteld welke huisvestingssystemen en aanvullende technieken in de aanvraag zijn opgenomen. Deze systemen en technieken zijn vermeld in tabel 2 en 3. Voor de berekening van de emissies uit de dierenverblijven kan terecht van de in deze tabel opgenomen emissiefactoren worden uitgegaan.

Doordat artikel 4.817 een rechtstreekse werking heeft zijn voor dit onderdeel geen voorschriften in de vergunning opgenomen.

3. BESTE BESCHIKBARE TECHNIKEN

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 milieubelastende activiteit voor het milieu kan veroorzaken, te voorkomen of, wanneer dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk – bij voorkeur bij de bron – te beperken en ongedaan te maken. Daarbij wordt ervan uitgegaan dat bij het uitoefenen van de milieubelastende activiteit ten minste de voor die milieubelastende activiteit in aanmerking komende beste beschikbare technieken (BBT) worden toegepast.

Bij het bepalen van de BBT moet rekening gehouden worden met de BBT-conclusies en informatiedocumenten in bijlage XVIII, onder A, van het Bkl.

3.1. IPPC-installatie

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

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

De activiteit waarvoor vergunning wordt aangevraagd, heeft betrekking op de realisatie van een bedrijf met 182.470 dierplaatsen voor opfokhennen en -hanen van legkippen jonger dan 18 weken. Hiermee wordt de ondergrenswaarde van 40.000 plaatsen voor pluimvee overschreden waardoor de installatie moet worden aangemerkt als een IPPC-installatie. Het toetsingskader wordt gevormd door de betreffende artikelen van de Wabo waarin de RIE is geïmplementeerd.

3.2. BBT-documenten

Er moet worden voldaan aan de BBT-conclusies voor de hoofdactiviteit en aan andere relevante BBT-conclusies.

Op grond van bijlage 1 van de Regeling omgevingsrecht moet voor het bepalen van BBT voor de installaties en processen binnen de inrichting aanvullend een toetsing plaatsvinden aan relevante aangewezen informatiedocumenten over BBT. 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.

Wij hebben rekening gehouden met de volgende BBT-conclusies:

Categorie in bijlage 1 IPPC	Belangrijkste BBT-conclusies	Ook van belang zijnde BBT-conclusies / BREF's
6.6 Intensieve pluimvee- of varkenshouderij: a. met meer dan 40 000 plaatsen voor pluimvee b. met meer dan 2 000 plaatsen voor mestvarkens (van meer dan 30 kg), of c. met meer dan 750 plaatsen voor zeugen.	BBT conclusies voor intensieve pluimvee- of varkenshouderij	BREF Op- en overslag bulkgoederen (BREF ESB) BREF Energie-efficiëntie

Naast de BBT-conclusies hebben wij rekening gehouden met de volgende in de bijlage bij de Regeling omgevingsrecht aangewezen informatiedocumenten over beste beschikbare technieken:

- Nederlandse richtlijn bodembescherming (NRB), maart 2012;
- Beleidslijn IPPC-omgevingstoetsing ammoniak en veehouderij, juni 2007;
- Publicatiereeks Gevaarlijke Stoffen 15: Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen, januari 2025.

3.3. BBT-conclusies

3.3.1. BBT-conclusies voor intensieve pluimvee- of varkenshouderij

De BBT-conclusies voor intensieve pluimvee- of varkenshouderij, zoals op 21 februari 2017 gepubliceerd door de Europese Commissie, bevatten de volgende aspecten.

3.3.2. Milieubeheerssystemen

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 Bal (huisvestingssystemen en luchtwassystemen) en de registratievoorschriften in deze vergunning en het Bal (dieraantallen, energie, water en afval).

3.3.3. Goede bedrijfspraktijken

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 Bal (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 Bal (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.

3.3.4. Voedingsbeheer (stikstof- en fosforuitscheiding met bijbehorende monitoring)

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

3.3.5. Water (efficiënt gebruik van water / productie afvalwater / emissies via afvalwater)

In de BBT-conclusies worden een aantal waterbesparende maatregelen en afvalwater beperkende technieken beschreven. Het gaat hierbij bijvoorbeeld om het gebruik van hogedrukreinigers welke zuiniger zijn bij het schoonspuiten van stallen, het ijken, controleren en onderhouden van de drinkwaterinstallatie, het bijhouden van het waterverbruik en de vervuilde zones van het erf zo klein mogelijk te houden. Hiervoor gelden de voorschriften zoals deze zijn opgenomen in het Bal (zorgplicht). Een aantal technieken zijn onderdeel van een normale landbouwpraktijk. Verder wordt voor het waterverbruik en de besparende maatregelen verwezen naar de toetsing zoals elders in de beoordeling van de aanvraag is opgenomen.

Voor het uitrijden van afvalwater gelden eveneens de voorschriften uit het Bal en voor het lozen van afvalwater met meststoffen geldt het Besluit gebruik meststoffen.

3.3.6. Efficiënt gebruik van energie (energiebesparing)

In de BBT-conclusies worden enkele aspecten als isolatiewaarden in stallen, ventilatiewijzen en verlichting beschreven. Voor het energieverbruik en de besparende maatregelen wordt verder verwezen naar de toetsing zoals elders in de beoordeling van de aanvraag is opgenomen. Met het voldoen aan de energiebesparingsverplichting wordt aan BBT voldaan.

3.3.7. Geluid (geluidsbeheerplan en geluidemissies)

Het is BBT om een geluidsbeheerplan op te zetten en na te leven en om één of een combinatie van de technieken te gebruiken om geluidsemissies te voorkomen of te beperken. Een geluidsbeheersplan is alleen van toepassing wanneer geluidshinder wordt verwacht of is aangetoond. Dit is geïmplementeerd in de vergunningverlening door de toetsing aan het gemeentelijk geluidbeleid (in het omgevingsplan) en/of de Handleiding meten en rekenen industrielawaai (handreiking). Op basis van deze toetsing wordt geluidshinder voorkomen. Wanneer niet aan de vergunningvoorschriften wordt voldaan, die volgen uit de toetsing aan het gemeentelijk geluidbeleid / de handreiking, wordt daarop gehandhaafd. Het maken van een geluidsbeheerplan is daarom niet nodig.



3.3.8. Huisvesting (stofemissies (grof en fijnstof) voorkomen / geurbeheersplan inclusief
bijbehorende monitoring / geuremissies voorkomen / ammoniakemissie)

In de BBT-conclusies zijn, voor wat betreft de diercategorieën waarvoor voldoende bewezen technieken zijn ontwikkeld, huisvestingssystemen beschreven welke voldoen aan het criterium BBT. De passende maatregelen tegen verontreiniging zijn voor de vergunninghouder hierbij niet alleen op het gebruik van de stallen van toepassing, maar ook op de kosten, bouwwijze, ontwerp, onderhoud en ontmanteling ervan. Hierbij spelen de emissies van ammoniak, geur, stof en geluid een rol, maar ook het energieverbruik en het afvalwater zijn afwegingscriteria.

In onderhavige situatie worden bij de opfokhennen en -hanen van legkippen jonger dan 18 weken emissiearme huisvestingssystemen met inbegrip van een aanvullende techniek toegepast. Uit de beoordeling hierna onder het kopje '*BBT dierenverblijven voor ammoniak (hoofdstuk 4 Ammoniakemissie uit dierenverblijven)*' blijkt dat de toegepaste emissiearme huisvestingssystemen met inbegrip van een aanvullende techniek voldoen aan het criterium dat het toepassen van de BBT vereist (toetsing op basis van het Bal).

3.3.9. Stofemissies (grof en fijnstof) voorkomen

Met betrekking tot de stofemissie moet in elke stal één of een combinatie van technieken worden gebruikt. Het gaat hier om technieken om het ontstaan van stof te voorkomen, de concentratie van stof in de stal te verminderen en de uitstoot van stof te verminderen (verlagen stofconcentratie in de lucht uit de stal). Niet alle beschikbare fijnstoftechnieken zijn in de BBT-conclusie genoemd, zoals een nageschakelde droogtunnel of warmtewisselaars. Deze technieken zijn echter gelijkwaardig of beter dan andere in de BBT-conclusie genoemde technieken en kunnen daarom ook worden toegepast. Door het toepassen van een droogtunnel en mestbandbeluchting in stal 1, 2 en 3 is aan deze BBT voldaan.

3.3.10. Geurbeheersplan inclusief bijbehorende monitoring

Als aan de normen wordt voldaan dan is er geen reden voor een geurbeheersplan. Zeker niet als we praten over een monitoring in de vorm van een theoretische berekening, die ook al moet worden aangeleverd in het kader van het beoordelen van een aanvraag.

Met betrekking tot geur is het BBT om bij een (bijna) overbelaste situatie of bij een historie van klachten op geurgevoelige objecten een geurbeheersplan te maken, uit te voeren en te evalueren. Aan de bijbehorende monitoring wordt voldaan door het toepassen van een geurberekening met V-stacks vergunning met gebruikmaking van de emissiefactoren (voor huisvestingssystemen) en reductiepercentages (voor aanvullende technieken) uit de bijlagen V en VI van de Omgevingsregeling.

De geurbelasting op geurgevoelige objecten is gelijk aan de geurbelasting van de vergunde situatie. Ook is geen sprake van een klachtenpatroon met betrekking tot geurhinder dat is veroorzaakt door dit bedrijf. In deze situatie is het opstellen van een geurbeheersplan niet nodig.

3.3.11. Geuremissies voorkomen

Om geuremissie te beperken is het emissiepunt van de dierverblijven op een zo groot mogelijke afstand van woningen in de omgeving gesitueerd. Verder neemt de geuremissie in de aangevraagde situatie niet toe. Hierdoor wordt aan deze BBT voldaan.

3.3.12. Ammoniakemissie



Voor ammoniak wordt voldaan aan BBT wanneer wordt voldaan aan de regels voor het houden van landbouwhuisdieren in dierenverblijven uit het Bal.

Door het toepassen van een emissiearm huisvestingssysteem met inbegrip van aanvullende techniek in de stallen 1, 2 en 3 is aan deze BBT voldaan.

3.3.13. Opslag van vaste mest en drijfmest (emissies naar de lucht / emissies naar water en bodem)

Voor de opslag van mest wordt onderscheid gemaakt tussen niet verpompbare (vaste mest, dikke mestfractie) en verpompbare of vloeibare mest (drijfmest, dunne mestfractie). Voor de vloeibare mest geldt dat deze in een afgedekte opslag moet worden bewaard (bijv. mestbassin of mestkelder). Voor de vaste mestopslagen geldt dat deze op een dichte vloer moet worden opgeslagen met afdekking dan wel percolaatopvang. Waar van toepassing gelden de voorschriften zoals deze zijn opgenomen in het Bal, het omgevingsplan en/of deze vergunning.

3.3.14. Verwerking van mest op de boerderij (toepassen van mestverwerkingstechnieken)

Het mestbe-/verwerken is geen verplichting vanuit de BBT-conclusies, maar wanneer deze op bedrijfsniveau worden toegepast kunnen hieraan eisen worden gesteld. Afhankelijk van de lokale omstandigheden en regelgeving kan mestvergisting of mestscheiding al dan niet in combinatie met nitrificatie en denitrificatie van drijfmest als BBT worden beschouwd bij varkens. Voor pluimvee zijn dit de nageschakelde mestdroogtechnieken.

3.3.15. Het uitrijden van mest (voorkomen stikstof en fosforemissie / ammoniakemissie / onderwerken mest)

De regels voor het uitrijden van mest zijn opgenomen in paragraaf 3.2.20 van het Bal (op of in de bodem brengen van meststoffen). Dit behoeft in de omgevingsvergunning geen verdere toets.

3.3.16. Gehele productieproces (berekenen ammoniakemissie)

Met de verplichte registratie op grond van de meststoffenwet (aan- en afvoer mineralen) en de gegevens uit de (aanvraag) omgevingsvergunning wordt invulling gegeven aan deze BBT-conclusie.

3.3.17. Monitoring (monitoring ammoniak / stof monitoren / monitoren ammoniak- en fijnstofemissies bij stallen met luchtzuiveringsinstallaties) / monitoren overige parameters)

Aangezien er geen gebruik gemaakt wordt van luchtzuiveringsinstallaties bij de stalsystemen kan de ammoniak- en fijnstofemissie niet gemeten worden. Er wordt daarom uitgegaan van de emissies behorende bij de aangevraagde stalsystemen. Hiermee voldoet deze BBT-conclusie.

3.3.18. BREF Op- en overslag bulkgoederen (BREF EFS)

De BREF EFS is van toepassing op de opslag, het transport en de verlading van vloeistoffen, vloeibare gassen en vaste stoffen bij IPPC-installaties onafhankelijk van de sector of industrie. Deze horizontale BREF gaat in op de emissies naar de lucht, bodem, water, waarbij de meeste aandacht uitgaat naar de emissies naar de lucht. De informatie met betrekking tot emissies van de opslag, handeling en transport van vaste stoffen is gericht op stof.

In de categorie specifieke BREF's (primaire BREF's) zijn ook technieken opgenomen voor op- en overslag. Die technieken zijn dan specifiek voor die branche. De specifieke maatregelen uit de primaire BREF's verdienen de



voorkeur boven de generieke maatregelen uit de horizontale BREF's. Zo zijn in de BBT-conclusies voor de intensieve pluimvee- of varkenshouderij specifieke maatregelen opgenomen voor de opslag van dierlijke mest.

Voor de opslag van verpakte gevaarlijke stoffen en de opslag van vloeistoffen en gasen in opslagtanks zijn voorwaarden gesteld in de PGS-richtlijnen. Deze zijn van toepassing op basis van de algemeen werkende regels in het Bal. De technische en organisatorische maatregelen uit de BREF EFS zijn verwerkt in deze Nederlandse BBT-documenten.

1.1.1 BREF Energie-efficiëntie

De BREF Energie-efficiency is van toepassing op alle IPPC-installaties, behalve degenen die vallen onder het systeem van Emissiehandel. Deze BREF bevat derhalve richtsnoeren en conclusies inzake technieken voor energie-efficiëntie die voor alle onder de RIE vallende installaties in het algemeen als BAT-compatibel worden beschouwd. Deze BREF:

- bevat geen specifieke informatie over processen en activiteiten in sectoren die onder andere BREF-documenten vallen;
- stelt geen sectorspecifieke BBT vast.

Processpecifieke BAT voor energie-efficiëntie en daarmee samenhangende energieverbruiksniveaus worden in de desbetreffende verticale sectorspecifieke BREF-documenten gegeven. Voor het energieverbruik en de besparende maatregelen wordt verder verwezen naar de toetsing zoals elders in de beoordeling van de aanvraag is opgenomen. Hieruit volgt dat de aangevraagde en vergunde activiteiten met de in dit besluit opgenomen voorschriften in overeenstemming zijn met de BREF Energie-efficiëntie.



4. AMMONIAKEMISSION UIT DIERENVERBLIJVEN

4.1. BBT dierenverblijven ammoniak

4.1.1. Toetsingskader

Voor zover het de toepassing van de BBT in de dierenverblijven betreft, is de aanvraag getoetst aan het Bal, artikelen 4.806, eerste lid, 4.807 en 4.818 tot en met 4.821.

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

4.1.2. Toetsing emissie-eis ammoniak op basis van het Bal

In tabel 4 en 5 is per diercategorie per stal de maximale emissiewaarde naast de emissiefactor van het aangevraagde huisvestingssysteem gezet.

Tabel 4 huisvestingssystemen aangevraagde situatie fase 1. Emissiefactor op basis van bijlage V (voor huisvestingssystemen) in combinatie met bijlage VI (voor aanvullende technieken) van de Omgevingsregeling en maximale emissiewaarde op basis van artikelen 4.818 (melkkoeien en kalfkoeien), 4.819 (vleeskalveren) en 4.820 (varkens, kippen en kalkoenen) van het Bal.

Stal	Diercategorie / huisvestingssysteem en indien van toepassing aanvullende techniek / nummer systeembeschrijving		Aantal dieren	Emissiefactor (kg NH ₃ per dierplaats per jaar)	Maximale emissiewaarde (kg NH ₃ per dierplaats per jaar)	Kolom maximale emissiewaarde
1	Opfokhennen en -hanen van legkippen jonger dan 18 weken, Beluchting 0,3 m ³ /uur per dierplaats (OW 2006.10.V1), droogtunnel met geperforeerde banden Ap3.1 (OW 2005.06.V1)	HE1.3.3.2	29.760	0,030	-	A
2	Opfokhennen en -hanen van legkippen jonger dan 18 weken, Beluchting 0,1 m ³ /uur per dierplaats (OW 2006.10.V1), droogtunnel met geperforeerde banden Ap3.1 (OW 2005.06.V1)	HE1.3.3.1	60.000	0,030	-	A
3	Opfokhennen en -hanen van legkippen jonger dan 18 weken, Beluchting 0,3 m ³ /uur per dierplaats (OW 2006.10.V1), droogtunnel met geperforeerde banden Ap3.1 (OW 2005.06.V1)	HE1.3.3.2	92.710	0,023	-	A
8	Paarden van 3 jaar en ouder	HL1.100	8	5,000	-1	-2

1) Niet vastgesteld.

2) Niet van toepassing.



Tabel 5 huisvestingssystemen aangevraagde situatie fase 2. Emissiefactor op basis van bijlage V (voor huisvestingssystemen) in combinatie met bijlage VI (voor aanvullende technieken) van de Omgevingsregeling en maximale emissiewaarde op basis van artikelen 4.818 (melkkoeien en kalfkoeien), 4.819 (vleeskalveren) en 4.820 (varkens, kippen en kalkoenen) van het Bal.

Stal	Diercategorie / huisvestingssysteem en indien van toepassing aanvullende techniek / nummer systeembeschrijving		Aantal dieren	Emissiefactor (kg NH ₃ per dierplaats per jaar)	Maximale emissiewaarde (kg NH ₃ per dierplaats per jaar)	Kolom maximale emissiewaarde
1	Opfokhennen en -hanen van legkippen jonger dan 18 weken, Beluchting 0,3 m ³ /uur per dierplaats (OW 2006.10.V1), droogtunnel met geperforeerde banden Ap3.1 (OW 2005.06.V1)	HE1.3.3.2	29.760	0,023	-	A
2	Opfokhennen en -hanen van legkippen jonger dan 18 weken, Beluchting 0,1 m ³ /uur per dierplaats (OW 2006.10.V1), droogtunnel met geperforeerde banden Ap3.1 (OW 2005.06.V1)	HE1.3.3.1	60.000	0,030	-	A
3	Opfokhennen en -hanen van legkippen jonger dan 18 weken, Beluchting 0,3 m ³ /uur per dierplaats (OW 2006.10.V1), droogtunnel met geperforeerde banden Ap3.1 (OW 2005.06.V1)	HE1.3.3.2	92.710	0,023	-	A
8	Paarden van 3 jaar en ouder	HL1.100	8	5,000	-1	-2

1) Niet vastgesteld.

2) Niet van toepassing.

In de stallen 1, 2 en 3 voor 182.470 opfokhennen en -hanen van legkippen jonger dan 18 weken overschrijdt de emissiefactor van het huisvestingssysteem met inbegrip van een aanvullende techniek de maximale emissiewaarde niet. De uitvoering van deze stallen voldoet aan de eis van het toepassen van de BBT.

Voor de diercategorie paarden van 3 jaar en ouder geldt geen maximale emissiewaarden. Stal 8 voor het houden van 8 paarden van 3 jaar en ouder voldoet daarmee aan de eis van het toepassen van de BBT.

4.1.3. Conclusie BBT dierenverblijven

De dierenverblijven voldoen voor het onderdeel ammoniak aan de eisen van het Bal. Dit onderdeel is geen reden voor het weigeren van de gevraagde vergunning.

5. ENERGIE

In de geldende vergunning (besluit 14 augustus 2007) is een voorschrift opgenomen met betrekking tot registratie van het energiegebruik. De vergunning bevat geen voorschrift voor het uitvoeren van een energieonderzoek.

Door een wijziging van het Activiteitenbesluit per 1 juli 2023 zijn de algemene regels voor de plicht tot het verduurzamen van het energiegebruik ook van toepassing op de bedrijven met een milieuvergunning. Het energievoorschrift uit de vergunning met betrekking tot registratie is per 1 juli 2023 van rechtswege vervallen door deze wijziging in het Activiteitenbesluit (Abm). Inmiddels zijn de algemene regels van het Abm vervangen



door de algemene regels uit het Bal (artikel 2.15) en Bbl (artikel 3.84). Deze zijn rechtstreeks van toepassing op het bedrijf. Dit betekent dat voor de inrichting de energiebesparingsplicht geldt en de plicht tot het indienen van de rapportage informatieplicht energiebesparing zoals opgenomen in genoemde besluiten. Er is op 5 november 2023 een rapportage voor de informatieplicht ingediend.

Omdat de algemene regels voor het verduurzamen van het energiegebruik gelden voor de aangevraagde milieubelastende activiteiten, worden hiervoor geen voorschriften aan de vergunning verbonden.

6. ANDERE REGELS EN WETTEN

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

7. CONCLUSIE

Vanuit het toetsingskader dat betrekking heeft op de milieubelastende activiteiten kan worden geconcludeerd, dat de omgevingsvergunning wordt kan worden verleend.

In deze beschikking zijn de voor deze milieubelastende activiteiten relevante voorschriften opgenomen.



BEGRIPPENLIJST

Voor de begrippen die niet in deze lijst zijn opgenomen refereren wij naar de definities zoals die zijn opgenomen in de geldende wet- en regelgeving (zoals het Activiteitenbesluit, de Activiteitenregeling, het Besluit omgevingsrecht, het Besluit externe veiligheid inrichtingen, de Wet geurhinder en veehouderij etc.)

Begrip	Definitie
BBT	Best Beschikbare techniek genoemd in een BBT document.
IPPC	Integrated Pollution Prevention and Control
MER	Milieueffectrapport
Afvalwater	Alle water waarvan de houder zich, met het oog op de verwijdering daarvan, ontdoet, voornemens is zich te ontdoen, of moet ontdoen.
Bedrijfsafvalwater	Afvalwater (inclusief verontreinigd hemelwater), niet zijnde huishoudelijk afvalwater.
Hemelwater	Alle neerslag, zoals regen, sneeuw of hagel.
Huishoudelijk afvalwater	Afvalwater dat vergelijkbaar is met afvalwater afkomstig van particuliere huishoudens.
Installaties	Die onderdelen van de inrichting, die als een zelfstandige eenheid kunnen worden beschouwd. Installaties kunnen met elkaar verbonden zijn, bijvoorbeeld via pijpleidingen.
PGS 15	Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen, versie 1.0, januari 2025
Verkeersbeweging	Het aan- of afrijden met een persoon-, bestel- of vrachtwagen.
Europese geureenheid (ou _e)	Eén Europese geureenheid is de hoeveelheid geurstoffen die, bij verdamping in één kubieke meter neutraal gas onder standaard condities, een fysiologische respons oproept bij een panel (detectiegrens) gelijk aan de respons die optreedt bij verdamping van 123 µg n-butanol (CAS-Nr. 71-36-3) in één kubieke meter lucht onder standaard condities (concentratie is 0,040 µmol/mol).
Geuremissie	Hoeveelheid geur die per tijdseenheid wordt geëmitteerd uitgedrukt in Europese geureenheden; De geuremissie is gelijk aan de geurconcentratie in de geëmitteerde luchtstroom vermenigvuldigd met het debiet van de luchtstroom.
Geurimmissie	Geurconcentratie in de omgeving (per tijdseenheid).
m ³	Gashoeveelheid [m ³] bij 273,15 K, bij 101,3 kPa, betrokken op droog gas.
RIE	Richtlijn Industriële Emissies
Stand der techniek	Het hoogste niveau van technische ontwikkeling dat op een bepaald tijdstip is bereikt binnen een branche.