

Besluit
van Gedeputeerde Staten van Limburg

Omgevingsvergunning

Ambtshalve actualisatie

Vevar B.V. te Ospel (gemeente Nederweert)

Zaaknummer: Z2023-00003222

Kenmerk: D2024-00024891-P d.d. 10 mei 2024
Verzonden: 13 mei 2024

INHOUDSOPGAVE

1 Besluit ambtshalve actualisatie	3
1.1 Onderwerp.....	3
1.2 Besluit.....	3
2 Procedure ambtshalve actualisatie	5
2.1 Aanleiding.....	5
2.2 Bevoegd gezag	5
2.3 Procedure	5
2.4 Zienswijzen.....	6
2.5 Overwegingen ambtshalve actualisatie.....	7
3 Voorschriften ambtshalve actualisatie	14
3.1 Milieubeheersysteem (MBS).....	14
3.2 Scholing en instructies	14
3.3 Controle-, onderhouds- en herstelwerkzaamheden	14
3.4 Waterverbruik	14
3.5 Monitoring verbruiken.....	14
3.6 Verpakkingen	14

1. Besluit ambtshalve actualisatie

1.1 Onderwerp

Met onze brief van 3 november 2021, verzonden 4 november 2021, hebben wij vergunninghouder laten weten voornemens te zijn over te gaan tot ambtshalve actualisatie van de aan Vevar B.V. (hierna te noemen Vevar) verleende revisie omgevingsvergunning voor de inrichting gelegen aan de Neulensteeg 2 te Ospel, naar aanleiding van de in het publicatieblad van de Europese Unie op 21 februari 2017 gepubliceerde BBT-conclusies intensieve veehouderijen (IRPP). Deze procedure is geregistreerd onder zaaknummer Z2023-00003222 (voorheen zaaknummer 2021-207148).

In dezelfde brief van 3 november 2021 hebben wij verzocht de informatie aan te leveren voor het kunnen uitvoeren van de toetsing aan de BBT-conclusies IRPP. Deze informatie hebben wij ontvangen op 22 juli 2022.

1.2 Besluit

Gedeputeerde Staten van Limburg, gelet op de overwegingen die zijn opgenomen in dit besluit en gelet op artikel 2.30 en artikel 2.31 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) juncto artikel 5.10, eerste lid van het Besluit omgevingsrecht (Bor), aan de aan Vevar B.V. verleende revisie omgevingsvergunning van 24 maart 2009 gelegen aan Neulensteeg 2 te Ospel, de volgende voorschriften toe te voegen en te besluiten dat:

1. dat aan deze vergunning de in hoofdstuk 3 vermelde voorschriften verbonden zijn.


Gedeputeerde Staten van Limburg,


Afdelingshoofd Vergunningen
RUD Zuid-Limburg

Afschriften

Dit besluit is verzonden aan vergunninghouder, zijnde Vevar B.V., Gevlochtsebaan 4, 5725 RD Heusden. Een afschrift van dit besluit is toegezonden aan:

- Den Hollander Advocaten, Postbus 50, 3240 AB Middelharnis.

Bezwaar

Als dit besluit uw belang rechtstreeks raakt en u het met de inhoud van dit besluit niet eens bent, kunt u bezwaar maken. U moet dan binnen zes weken na de dag waarop dit besluit is verzonden een bezwaarschrift indienen. Op deze procedure is de Algemene wet bestuursrecht van toepassing.

Het bezwaarschrift moet worden ondertekend en moet ten minste bevatten:

1. De naam en het adres van de indiener;
2. De datum;
3. Een omschrijving van het besluit waartegen het bezwaar is gericht, en;
4. De redenen van het bezwaar (motivering).

Het bezwaarschrift moet worden gericht aan:

Gedeputeerde Staten van Limburg
Algehele Juridische Zaken, team Rechtsbescherming
Postbus 5700
6202 MA MAASTRICHT

Voor meer informatie verwijzen wij u naar www.limburg.nl.

Naast het indienen van uw bezwaarschrift per post is ook de elektronische weg opengesteld. U dient dan gebruik te maken van een daartoe ontwikkeld webformulier. Aan het webformulier is een DigiD-module (voor particulieren) dan wel eHerkenning-module (voor ondernemers en organisaties, ingeschreven bij de Kamer van Koophandel) gekoppeld zodat u het bezwaarschrift digitaal kunt ondertekenen. Op deze wijze wordt onder andere gewaarborgd dat het elektronisch verkeer op een betrouwbare en vertrouwelijke manier plaatsvindt. De webformulieren zijn geplaatst op de website van de Provincie Limburg en te raadplegen via www.limburg.nl/loket/producten-diensten/@606/bezwaar-beslissing/ onder 'Hoe dient u uw bezwaar in?'

Het indienen van een bezwaarschrift heeft geen schorsende werking. Als u een bezwaarschrift heeft ingediend, dan kunt u tevens een verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening indienen bij de Voorzieningenrechter van de Rechtbank Limburg, sector Bestuursrecht, Postbus 950, 6040 AZ Roermond. Voor meer informatie verwijzen wij u naar www.rechtspraak.nl.

Inwerkingtreding

Dit besluit treedt in werking met ingang van de dag volgend op de dag waarop dit besluit is verzonden. Indien de Voorzieningenrechter positief beslist op een verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening als bedoeld in artikel 8:81 van de Algemene wet bestuursrecht, wordt de werking van het onderhavige besluit geschorst.

2 Procedure ambtshalve actualisatie

2.1 Aanleiding

Binnen de inrichting van Vevar gelegen aan de Neulensteeg 2 te Ospel worden één of meer activiteiten uitgevoerd die zijn aangewezen in bijlage I van richtlijn 2010/75/EU van het Europees parlement en de Raad van 24 november 2010 inzake industriële emissies. Het betreft de RIE categorie 6.6 onder c (>750 plaatsen voor zeugen).

Voor deze installaties zijn op 21 februari 2017 de nieuwe BBT-conclusie intensieve veehouderijen (IRPP) in het publicatieblad van de Europese Unie gepubliceerd. Hierbij staat BBT voor de Beste beschikbare Technieken.

Op grond van artikel 5.10 van het Bor hebben wij als bevoegd gezag de verplichting om binnen 4 jaar na publicatie te toetsen of de vergunningvoorschriften voldoen aan deze nieuwe BBT-conclusies, aan overige relevante BBT-conclusies en aan bij ministeriële regeling aangewezen informatiedocumenten over BBT, die sinds het verlenen van de vergunning of de laatste toetsing zijn vastgesteld of herzien. Indien nodig dient het bevoegd gezag de vergunningvoorschriften te actualiseren en te controleren dat de inrichting na actualisatie van de voorschriften aan die voorschriften voldoet.

Nu nieuwe BBT-conclusies zijn gepubliceerd zijn wij gehouden aan de actualisatieplicht als opgenomen in artikel 5.10 lid 1 van het Besluit omgevingsrecht en maken wij middels onderhavig besluit gebruik van de bevoegdheid als opgenomen in artikel 2.30 en artikel 2.31 aanhef en onder b van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo).

2.2 Bevoegd gezag

De activiteiten van de inrichting zijn genoemd in categorie 7.5 onder h en i, 8.3 onder f en 28.4 a onder 6 van bijlage 1 onderdeel C van het Besluit omgevingsrecht (Bor). Verder bevat de inrichting één of meerdere IPPC-installaties (categorie 6.6 onder c RIE, >750 plaatsen voor zeugen). Daarom zijn wij het bevoegd gezag voor de omgevingsvergunning en toevoeging danwel wijziging van voorschriften aan de vigerende omgevingsvergunning.

2.3 Procedure

Artikel 2.31, eerste lid, geeft de omstandigheden aan waaronder het bevoegd gezag verplicht is de voorschriften van de omgevingsvergunning te wijzigen. Op grond van artikel 2.31, tweede lid, heeft het bevoegd gezag de mogelijkheid om dit te doen. In de volgende gevallen moet het bevoegd gezag de voorschriften van de vergunning wijzigen:

- ' onderdeel a: na een verzoek van een vvgb-orgaan (zie artikel 2.29) of een aanwijzing van de minister (zie artikel 2.34);
- ' onderdeel b: wanneer uit de actualisatieplicht blijkt dat de nadelige gevolgen van een milieu-inrichting verder moeten worden beperkt;

- onderdeel c: bij een van rechtswege verleende omgevingsvergunning (zie artikel 3.9, derde lid) om ernstige nadelige gevolgen voor de fysieke leefomgeving te voorkomen of te beperken;
- onderdeel d, e en f: wanneer dat is bepaald in de betreffende wettelijke regeling, een AMvB op grond van artikel 2.1, eerste lid, onder i, of in een verordening op grond van artikel 2.2.

Op grond van het tweede lid kan het bevoegd gezag de voorschriften van een omgevingsvergunning wijzigen en zijn enkele criteria genoemd die het bevoegd gezag in het kader van de besluitvorming in beschouwing moet meenemen. Het gaat om:

- onderdeel a: bij activiteiten waarvoor een omgevingsvergunning is verleend voor het in gebruik nemen van een gebouw met het oog op de brandveiligheid, moet een wijziging van deze vergunning in het belang van de brandveiligheid zijn met het oog op het voorziene gebruik van het bouwwerk (zie ook artikel 2.13 Wabo);
- onderdeel b: bij inrichtingen moet een wijziging van de vergunning in het belang zijn van de bescherming van het milieu (zie ook artikel 2.14 Wabo);
- onderdeel c, d en e: bij activiteiten als bedoeld in de artikelen 2.1, eerste lid, onder i, 2.2 en 2.19, op de gronden die in de betreffende AMvB, verordening of wettelijk voorschrift zijn aangegeven.

Overeenkomstig artikel 2.31 Wabo kan het bevoegd gezag voorschriften die aan een omgevingsvergunning zijn verbonden wijzigen. De omstandigheden waaronder dit moet of kan gebeuren zijn eveneens vermeld in dit artikel. In dit geval is er sprake van een omstandigheid als bedoeld in artikel 2.31, tweede lid, onder b van de Wabo.

Ter voorbereiding van dit besluit is de procedure als bedoeld in artikel 3.15, derde lid van de Wabo gevolgd. Omdat er geen sprake is van toename in milieugevolgen en voorschriften worden toegevoegd aan de vigerende vergunningen is conform het bepaalde in artikel 3.15, derde lid van de Wabo de reguliere voorbereidingsprocedure gevolgd.

2.4 Zienswijzen

In onze brief van 3 november 2021 hebben wij kenbaar gemaakt dat er op grond van de artikelen 4:8 en 4:9 Awb binnen twee weken na de verzenddatum zienswijzen tegen ons voornemen kenbaar konden worden gemaakt. Met e-mail van 18 november 2021 is door Den Hollander Advocaten namens vergunninghouder hiervan gebruik gemaakt. Er wordt door indiener gewezen op het feit dat de naastgelegen vergunde voormalige pluimveehouderij gelegen aan de Horick 1b in eigendom is van Vevar en dat de verleende vergunningen noodzakelijk zijn voor de toekomstige uitbreiding van de mestverwerking.

Overwegingen

Onze ambtshalve actualisatie ziet alleen toe op de vergunde en in bedrijf zijnde varkenshouderij gelegen aan de Neulensteeg 2 te Ospel en is daarmee niet van invloed op de vergunde 'voormalige' pluimveehouderij gelegen aan de Horick 1b.

2.5 Overwegingen ambtshalve actualisatie

2.5.1 BBT-conclusies intensieve pluimvee- of varkenshouderij (IRPP)

2.5.1.1 Algemene BBT-conclusies

MILIEUZORGSTEEEM (MBS)

BBT 1 MBS

Uit de aangeleverde informatie volgt dat door vergunninghouder een op een is overgenomen wat in de oplegnotitie is opgenomen behorende bij de BBT-conclusies IRPP, maar dat dit niet concreet is vertaald naar de situatie van Vevar..Aangezien Vevar op dit moment niet beschikt over een MBS hebben wij een voorschrift opgenomen, waarin is vastgelegd dat door vergunninghouder binnen 6 maanden na het van kracht worden van dit besluit een milieuzorgsteeem moet zijn ingevoerd en inwerking moet zijn, waarin de elementen I tot en met IX zijn opgenomen, zoals beschreven onder BBT 1 van de BBT-conclusies IRPP. Op grond van onze overwegingen bij BBT 9 en BBT 12 hoeven de elementen geluidsbeheersplan en geurbeheersplan niet te worden opgenomen in het MBS.

GOEDE LANDBOUWPRAKTIJK

BBT 2 goede bedrijfspraktijken

Uit de aangeleverde informatie volgt dat de genoemde technieken worden toegepast, voor zover toepasbaar op bestaande installaties en veehouderij, waarbij een deel volgt uit het Activiteitenbesluit en de Wet milieubeheer.

Onderhoud van andere installaties vanwege het voorkomen of beperken van nadelige gevolgen voor het milieu is onderdeel van de zorgplicht in artikel 2.1 Activiteitenbesluit. Deze zorgplicht geldt alleen voor zover de activiteiten zijn geregeld in hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit. Er kan dus reden zijn om in de omgevingsvergunning eisen op te nemen. Bij complexe activiteiten en installaties, zoals een mestverwerkingsinstallatie of een luchtwasser, is scholing en instructie van personeel van belang. Daarom is in de vergunning een voorschrift opgenomen

VOEDINGSBEHEER

BBT 3: stikstofuitscheiding en de bijbehorende BBT 24 Monitoring

BBT 4: fosforuitscheiding en de bijbehorende BBT 24 Monitoring

Het is BBT om de stikstofexcretie en de ammoniakemissies te verminderen, maar ook tegemoet te komen aan de voedingsbehoeften van de dieren, het is tevens BBT om een dieetformule en een voedingsstrategie met één of een combinatie van de genoemde technieken te gebruiken. Hetzelfde geldt voor het verminderen van de fosfaatexcretie.

In de omgevingsvergunning hoeven geen eisen te worden opgenomen voor invulling aan deze BBT-conclusies. De BBT-conclusies zien op technieken en gehalten voor stikstof en fosfaat in de mest. In Nederland wordt het stikstof- en fosfaatgehalte van het diervoer geregistreerd op grond van het

Uitvoeringsbesluit Meststoffenwet. Deze gehalten worden gebruikt om het verlies aan nitraat en fosfaat te bepalen voor de toetsing aan de gebruiksnormen van de Meststoffenwet.

Dit systeem zorgt ervoor dat de Nederlandse veehouderijen de genoemde technieken toepassen om binnen de verliesnormen van de Meststoffenwet te blijven. Monitoring van emissies uit de landbouw vindt plaats met het landelijke model Zaaknummer: 2021 -207 1 50 12 NEMA (National Emission Model for Agriculture). Het Centraal bureau voor de statistiek (CBS) gebruikt de NEMA-resultaten in de berekening van de hoeveelheid mineralen in dierlijke mest die aan landbouwgronden wordt toegediend. De stikstofexcretie wordt hierbij gecorrigeerd voor gasvormige stikstofverliezen die optreden in de stal en in mestopslagen buiten de stal. Deze gegevens worden gebruikt voor beleidsevaluaties en worden aan de Europese Commissie gerapporteerd in het kader van de Nitraatrichtlijn. De Nitraatrichtlijn is een Europese richtlijn die het gebruik van stikstof in de landbouw reguleert om watervervuiling van oppervlaktewater en grondwater te voorkomen.

WATER

BBT 5 efficiënt gebruik van water

BBT 6 productie afvalwater

BBT 7 emissies via afvalwater

Uit de aangeleverde informatie volgt dat één of een combinatie van (BBT 5 en BBT 6) en een combinatie van (BBT 7) de genoemde BBT technieken worden toegepast, daarbij rekening houdende met de toepasbaarheid.

Voor wat betreft de lozing van huishoudelijk afvalwater, afvloeiend hemelwater, lozingen afkomstig van de opslag van goederen, reinigen en ontsmetten van dierenverblijven, lozen van afvalwater van bodembeschermende voorzieningen voor de opslag van agrarische bedrijfsstoffen, afvalwater van een luchtwassysteem (spuiwater) en ontijzeren van grondwater is relevant dat het Activiteitenbesluit eisen stelt.

ENERGIE

BBT 8 energiebesparing

Uit de aangeleverde informatie volgt dat een combinatie van de genoemde BBT technieken worden toegepast, daarbij rekening houdende met de toepasbaarheid.

Verder stelt het Activiteitenbesluit rechtstreeks werkende eisen.

GELUIDEMISSIONS

BBT 9 Geluidsbeheerplan

In de considerans van de verandering omgevingsvergunning van 10 mei 2024 wordt ingegaan op het milieuaspect geluid. Uit onze overwegingen volgt voor wat betreft het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau bij alle woningen wordt voldaan aan de normstelling voor de dag-, avond- en nachtperiode uit de vigerende vergunning. Verder volgt uit deze overwegingen dat voor wat betreft het maximale geluidniveau bij de woning Neulensteeg 1 niet wordt voldaan aan de huidige normstelling voor de dag-, avond- en nachtperiode. Verder wordt er bij de woning Nieuwstraat 46 niet voldaan aan de huidige normstelling voor de dagperiode en voor de woning Horick 2 niet voldaan aan de normstelling voor de nachtperiode. Alhoewel er bij deze woningen niet wordt voldaan aan de normstelling wordt er wel voldaan aan de maximaal te vergunnen grenswaarden.

Met de voorliggende omgevingsvergunning wordt de normstelling, daarbij rekening houdende met onze bestuurlijke afweging in de considerans van de verandering omgevingsvergunning van 10 mei 2024, bij deze drie woningen aangepast overeenkomstig de rekenresultaten van het bij de aanvraag toegevoegde geluidrapport

Hieruit volgt dat er bij de woningen geen sprake is van geluidhinder. Dit wordt ook bevestigd dat wij de afgelopen jaren geen geluidklachten hebben ontvangen. Hieruit volgt dat het opstellen van een geluidbeheersplan niet noodzakelijk is.

BBT 10 Geluidemissies

In de considerans van de verandering omgevingsvergunning van 10 mei 2024 wordt ingegaan op het milieuaspect geluid. Uit onze overwegingen volgt dat één of een combinatie van de genoemde BBT technieken worden toegepast, daarbij rekening houdende met de toepasbaarheid.

STOFEMISSIONS

BBT 11 verminderen stofemissies

Uit de aangeleverde informatie volgt dat één of een combinatie van de genoemde BBT technieken worden toegepast, daarbij rekening houdende met de toepasbaarheid.

GEUREMISSIONS

BBT 12 geurbeheersplan inclusief bijbehorende monitoring BBT 26

In de considerans van de verandering omgevingsvergunning van 10 mei 2024 wordt ingegaan op het milieuaspect geur, waarbij aparte overwegingen zijn opgenomen voor alleen de geur van de varkenshouderijen en de geur van de hele inrichting.

Voor wat betreft onze overwegingen voor alleen de varkenshouderij volgt dat na toepassing van de 50/50-regeling bij de woning Neulensteeg 1 wordt voldaan aan de te vergunnen maximale geurbelasting en dat bij de woning Kampersweg 3 de overbelaste situatie is opgeheven en kan worden voldaan aan de geurnormering uit de gemeentelijke geurverordening. Verder volgt uit deze tabel dat na toepassing van de 50/50-regeling bij de drietal woningen gelegen aan het begin van de kern van Ospel wordt voldaan aan de te vergunnen maximale geurbelasting.

Voor wat betreft onze overwegingen voor de hele inrichting blijkt dat bij alle in de omgeving gelegen woningen een lagere geurbelasting wordt berekend dan op basis van de onderliggende vergunningen.

Hieruit volgt dat er bij de woningen geen sprake is van geurhinder. Dit wordt ook bevestigd dat wij de afgelopen jaren geen geurklachten hebben ontvangen. Hieruit volgt dat het opstellen van een geurbeheersplan niet noodzakelijk is.

Voor de stallen welke vallen onder de proefstalregeling hebben wij in de voorschriften een meetverplichting opgenomen.

BBT 13 geuremissies te voorkomen of, indien dat niet haalbaar is, te verminderen

Uit de aangeleverde informatie volgt dat een combinatie van de genoemde BBT technieken worden toegepast, daarbij rekening houdende met de toepasbaarheid.

EMISSIES UIT DE OPSLAG VAN VASTE MEST

BBT 14 emissies naar de lucht

BBT 15 emissies naar water en bodem

Uit de aangeleverde informatie volgt dat één of een combinatie van (BBT 14) of een combinatie van (BBT 15) de genoemde BBT technieken worden toegepast, daarbij rekening houdende met de toepasbaarheid.

EMISSIES UIT DE OPSLAG VAN DRIJFMEST

BBT 16 emissies naar de lucht

BBT 17 emissies uit lagune

BBT 18 emissies naar water en bodem

Uit de aangeleverde informatie volgt dat een combinatie van de genoemde BBT technieken worden toegepast, daarbij rekening houdende met de toepasbaarheid. Voor wat betreft de mestbassins zijn in de vigerende vergunning eisen opgenomen, welke overeenkomen met de rechtsreekswerkende eisen uit het Activiteitenbesluit. Aan BBT 17 hoeft niet te worden getoetst, omdat de drijfmest niet wordt opgeslagen in een lagune.

VERWERKING VAN MEST OP DE BOERDERIJ

BBT 19 toepassen mestverwerkingstechnieken

Indien mest op de boerderij wordt verwerkt, is om stikstof-, fosfor- en geuremissies alsmede emissies van microbiële ziekteverwekkers in de lucht en het water te verminderen, en om de opslag en/of het uitrijden van mest te vergemakkelijken, de BBT de mest verwerken door één of een combinatie van de onderstaande technieken te gebruiken.

Op grond van vigerende vergunningen is binnen de inrichting van Vevar vergund een mestverwerkingsinstallatie met een capaciteit van maximaal 24.000 m³/jaar aan drijfmest van de eigen varkenshouderij. Deze mestverwerkingsinstallatie bestaat uit de volgende procesonderdelen:

1. voorscheiding dikke- en dunne fractie (zeefbandpers, flotatie-unit en papierfilters);
2. banddroger voor het verhogen van het d.s.-gehalte en stabiele vaste mest;
3. pelletiseren van de vaste mest tot korrels;
4. omgekeerde osmose (membraanfiltratie) voor scheiden dunne fractie in mineralenconcentraat en permeaat;
5. ionenwisselaar voor verdere zuivering van permeaat tot loosbaar water.

Hieruit volgt dat een combinatie van de genoemde BBT technieken worden toegepast, daarbij rekening houdende met de toepasbaarheid.

MEST UITRIJDEN

BBT 20 voorkomen stikstof en fosforemissie

BBT 21 ammoniakemissie

BBT 22 onderwerken mest

Deze BBT-conclusies bevatten technieken om de belasting van het milieu bij het uitrijden van mest te voorkomen. In de omgevingsvergunning hoeven geen eisen te worden opgenomen ter invulling van deze BBT-conclusies. De regels voor het emissiearm uitrijden van mest zijn opgenomen in het Besluit gebruik meststoffen, welke is gebaseerd op de Wet bodembescherming.

Door deze regels is de toepassing van BBT gewaarborgd. Overigens is het uitrijden van mest geen onderdeel van de inrichting, zodat hiervoor geen eisen kunnen worden gesteld in de omgevingsvergunning voor deze inrichting.

GEHELE PRODUCTIEPROCES

BBT 23 berekenen ammoniakemissie

Deze BBT-conclusie vereist dat de vermindering van de ammoniakemissies van de gehele veehouderij die door het toepassen van BBT wordt bereikt, berekend of geraamd moet worden.

Uit de considerans van de verandering omgevingsvergunning van 10 mei 2024 volgt voor de varkenshouderij een toename van de ammoniakemissie van 9.460 kg/jaar naar 9.597,6 kg/jaar.

Ondanks deze toename met 137,6 kg/jaar volgt uit onze overwegingen in de considerans van de verandering omgevingsvergunning van 10 mei 2024 dat er wordt voldaan aan het Besluit emissie arme huisvesting en dat met toepassing van BBT++ voor de aangevraagde uitbreiding wordt voldaan aan de Beleidslijn IPPC-omgevingstoets. Verder beschikt Vevar of een Wnb-vergunning van 20 juli 2017 (zie paragraaf 3.3. van de considerans), waarin voor de varkenshouderij een ammoniakemissie is vergund van 9.969,1 kg/jaar.

Als laatste volgt uit het rectificatie besluit m.e.r.-beoordeling van 23 november 2023 dat uit de met Aerius Calculator uitgevoerde berekeningen er in de beoogde en aangevraagde situatie ten opzichte van de referentie geen toename is van de berekende stikstofdepositie op de Natura 2000-gebieden. Daarom is er voor wat betreft het aspect 'natuur' geen sprake van nadelige gevolgen voor het milieu.

In de omgevingsvergunning hoeven geen eisen te worden opgenomen ter invulling van deze BBT-conclusie. Bij het verlenen van de omgevingsvergunning worden de ammoniakemissies beoordeeld. Hieruit blijkt wat de vermindering is van de ammoniakemissie door het toepassen van emissiearme stalsystemen. Het RIVM berekent de ammoniakemissies uit de landbouw met het model NEMA (National Emission Model for Agriculture).

Op bedrijfsniveau is het verplicht een registratie te hebben inzake de herkomst en bestemming van meststoffen op grond van het Uitvoeringsbesluit meststoffenwet, zie ook BBT 1. Landelijk wordt de mineralenbalans jaarlijks door het Centraal Bureau voor de Statistiek onderzocht en gepubliceerd.

MONITORING VAN EMISSIES EN PROCESPARAMETERS

BBT 24 monitoring voedingsbeheer

De BBT is de totaal uitgescheiden stikstof en fosfor in mest met ten minste de hieronder vermelde frequentie monitoren door een van de onderstaande technieken te gebruiken.

Voor onze overwegingen zie BBT 3 en BBT 4.

BBT 25 monitoring ammoniak

Het is BBT om de emissie van ammoniak in de lucht te monitoren. Dit kan met meten of met een raming op basis van emissiefactoren. In de omgevingsvergunning hoeven geen eisen te worden opgenomen voor invulling van deze BBT-conclusie.

Een jaarlijkse raming op basis van de emissiefactoren in de Rav en het aantal dieren kan op elk moment de emissie van ammoniak worden berekend. Zolang de veehouderij in werking is binnen zijn omgevingsvergunning, is er geen reden om jaarlijks opnieuw de emissie te berekenen. Bij periodieke milieucontroles wordt het aantal dieren gecontroleerd.

Voor de stallen welke vallen onder de proefstalregeling hebben wij in de voorschriften van de verandering omgevingsvergunning van 10 mei 2024 een meetverplichting opgenomen.

BBT 26 geur monitoren

De BBT is geuremissies in de lucht periodiek monitoren. BBT 26 is alleen toepasbaar in gevallen waar geurhinder bij gevoelige receptoren wordt verwacht en/of is onderbouwd. Voor onze overwegingen zie BBT 12.

BBT 27 stof monitoren

De BBT is om (fijn) stofemissies in de lucht te monitoren. Dit kan met meten of met een raming op basis van emissiefactoren. In de omgevingsvergunning hoeven geen eisen te worden opgenomen voor invulling van deze BBT-conclusie.

Een jaarlijkse raming op basis van de emissiefactoren welke zijn opgenomen in de fijn stoflijst en het aantal dieren kan op elk moment de emissie van fijn stof worden berekend. Zolang de veehouderij in werking is binnen zijn omgevingsvergunning, is er geen reden om jaarlijks opnieuw de emissie te berekenen. Bij periodieke milieucontroles wordt het aantal dieren gecontroleerd.

BBT 28 monitoren van ammoniak en fijn stof emissies bij stallen met luchtzuiveringsinstallaties

Het is BBT om een luchtzuiveringsinstallatie te bemeten volgens een protocol en daarnaast de werking van het systeem te monitoren. Omdat de werking van luchtzuiveringssystemen in praktijksituaties wordt gemeten voordat ze in de Rav worden opgenomen, is de eerste beschreven techniek niet van toepassing voor de individuele veehouderijen en hoeft niet elke veehouder het luchtzuiveringssysteem te bemeten.

Wel moet de luchtzuiveringstechniek voldoen aan de technische eisen zoals vermeld in de bijbehorende systeembeschrijving en gebruiken in overeenstemming met de gebruikseisen in de systeembeschrijving. De veehouder moet wel de werking van een luchtzuiveringssysteem controleren. 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. Op grond van het Activiteitenbesluit moet aan deze stalbeschrijvingen worden voldaan.

BBT 29 monitoren overige parameters

Het is BBT om diverse parameters (water-, elektriciteits- en brandstofverbruik, aantal inkomende en uitgaande dieren incl. geboorte en sterfgevallen, voederconsumptie en mestproductie) minimaal jaarlijks te registreren. Uit de aangeleverde informatie volgt dat deze genoemde parameters jaarlijks worden geregistreerd. Deze registraties moeten onderdeel uitmaken van het MBS genoemd onder BBT 1.

2.5.1.2 BBT-conclusies voor intensieve varkenshouderij

AMMONIAKEMISSION

BBT 30 ammoniakemissie uit varkensstallen

Met de bij Vevar aanwezige en aangevraagde stallen en de hierin aanwezige huisvestingssystemen (zie verandering omgevingsvergunning van 10 mei 2024) wordt voldaan aan één of een combinatie van de in BBT 30 genoemde technieken, daarbij rekening houdende met de toepasbaarheid. Aangezien Vevar binnen de inrichting beschikt over een eigen mestbe- en verwerkingsinstallatie wordt de onder de stallen 1 t/m 7 in de mestkelders opgevangen drijfmest regelmatig overgepompt naar bovengrondse mestbassins, welke zorgen voor een continue voeding van de mestverwerking. Voor de stallen 8 t/m 11 is aangevraagd een innovatief stalsysteem, waarbij met mestschuiven in het mestkanalen de opgevangen vaste mest versneld wordt afgevoerd en daardoor wordt gescheiden van de urine, waardoor er minder emissies van ammoniak, geur en methaan vrijkomen. Deze opgevangen vaste mest en urine wordt gescheiden opgevangen en van daaruit toegevoegd aan de mestverwerking.

Verder zijn de stallen 1 t/m 6 voorzien van chemische luchtwassers en zijn de stallen 7 t/m 11 voorzien van combi luchtwassers.

Daarnaast moet elke stal voldoen aan de met de beste beschikbare technieken geassocieerde emissieniveaus (BBT-GEN). Vermeld is dat het BBT-GEN mogelijk niet geldt voor biologische dierlijke productie. In Nederland zijn de BBT-GEN opgenomen in het Besluit emissiearme huisvesting. Als een emissiearme techniek wordt toegepast die is opgenomen in de Rav en waarvan de emissiefactor lager is dan de maximale emissiewaarde wordt voldaan aan deze BBT-conclusie.

Stallen die voldoen aan het Besluit emissiearme huisvesting voldoen aan deze BBT-conclusie. Stallen die door intern salderen aan het Besluit emissiearme huisvesting voldoen, geven een gelijkwaardig niveau van bescherming en voldoen daarmee ook aan deze BBT-conclusie. Intern salderen bij IPPC-installaties kan alleen bij huisvestingssystemen die al voor 1 januari 2007 aanwezig waren.

Voor de toetsing aan het besluit emissiearme huisvesting en de omgevingstoets IPPC veehouderijen zie de considerans van de verandering omgevingsvergunning van 10 mei 2024. Met deze omgevingstoets wordt beoordeelen of en in welke mate er van vanwege de lokale milieusituatie strenge emissie-eisen moeten worden gesteld dan bij toepassing van BBT.

3 Voorschriften ambtshalve actualisatie

3.1 Milieubeheersysteem (MBS)

- 1.1 Binnen zes maanden na inwerkingtreding van onderhavige vergunning moet een MBS ingevoerd en inwerking zijn en worden nageleefd, waarin de elementen I tot en met IX van de BBT-conclusies voor de intensieve pluimvee- of varkenshouderij (publicatie 21 februari 2017) en de elementen I tot en met VII en de elementen X en XIII van de BBT-conclusies afvalbehandeling (publicatie 17 augustus 2018) zijn opgenomen.

3.2 Scholing en instructies

- 1.2 De vergunninghouder moet ervoor zorgen dat het personeel wordt voorgelicht en opgeleid inzake de relevante regelgeving van de veehouderij, diergezondheid en dierenwelzijn, mestverwerking, veiligheid van werknemers, het vervoeren en uitrijden van mest, bedrijfsnoodplan, reparatie en onderhoud van de installaties.

3.3 Controle-, onderhouds- en herstelwerkzaamheden

- 1.3 Binnen 6 maanden na van het van kracht worden van het besluit moeten de controle-, onderhouds- en herstelwerkzaamheden, welke niet zijn geregeld in het Activiteitenbesluit, onderdeel uitmaken van het MBS.

3.4 Waterverbruik

- 1.4 De vergunninghouder moet ervoor zorgen dat er continue aandacht is voor het beperken van het waterverbruik van de inrichting.

3.5 Monitoring verbruiken

- 1.5 Maandelijks dient als onderdeel van het MBS te worden gemonitord, aan de hand van meters en/of facturen, het water-, energie- en grondstoffenverbruik.

3.6 Verpakkingen

- 1.6 Binnen 6 maanden na van het van kracht worden van het besluit moet een onderzoek zijn uitgevoerd naar de hergebruiksmogelijkheden van de vrijkomende verpakkingen onderdeel uitmaken van het MBS.