

Omgevingsvergunning

Nummer : WABO-2016-0071

Burgemeester en wethouders van de gemeente Strijen;
gezien de aanvraag van : Steenwijk-Biostee
wonend/gevestigd : Molendijk 121
te : ZUID-BEIJERLAND
die is ontvangen op : 22 augustus 2016

De aanvraag heeft betrekking op het uitbreiden van de bestaande rundveestal op het perceel Land van Esseweg 4 b te Strijen.

Overwegingen

Wij hebben ten aanzien van de hierna volgende activiteit(-en) het volgende overwogen :

Bouwen

- Dat de aanvraag en de daarbij verstrekte gegevens en bescheiden naar het oordeel van het college van burgemeester en wethouders het aannemelijk maken dat het bouwen van een bouwwerk waarop de aanvraag betrekking heeft voldoet aan de voorschriften die gesteld zijn bij artikel 2 (Bouwbesluit 2012) en/of artikel 120 van de Woningwet;
- Dat de aanvraag en de daarbij verstrekte gegevens en bescheiden naar het oordeel van het college van burgemeester en wethouders het aannemelijk maken dat het bouwen van het bouwwerk waarop de aanvraag betrekking heeft voldoet aan de voorschriften die zijn gesteld bij de Bouwverordening van gemeente Strijen 2012;
- Dat de activiteit niet in strijd is met de beheersverordening of het exploitatieplan, of de regels die zijn gesteld krachtens artikel 4.1, derde lid, of 4.3, derde lid, van de Wet ruimtelijke ordening;
- Dat de activiteit niet in strijd is met het ter plaatse vigerende bestemmingsplan 'Buitengebied';
- Dat uit het advies van de welstandsgedelegeerde van 18 oktober 2016, blijkt dat het uiterlijk of de plaatsing van het bouwwerk waarop de aanvraag betrekking heeft, zowel op zichzelf beschouwd als in verband met de omgeving of de te verwachten ontwikkeling daarvan, niet strijdig is met redelijke eisen van welstand, beoordeeld naar de criteria, bedoeld in artikel 12a, eerste lid, onder a, van de Woningwet;
- Dat geen advies van de commissie voor de tunnelveiligheid, bedoeld in artikel 6, derde lid, onder b, van de Wet aanvullende regels veiligheid wegtunnels benodigd is;

Milieu

- De beschikking is gebaseerd op de bij de aanvraag ingediende stukken. Naast dit generieke deel van de beschikking zijn bijlagen toegevoegd voor de vergunde activiteit milieu. In die bijlagen zijn de activiteitgebonden overwegingen beschreven en zijn de activiteitgebonden voorschriften en mededelingen opgesomd. Deze bijlagen maken onderdeel uit van deze beschikking (pagina 4 t/m 14).

Procedure

- Dat voor bovengenoemde aanvraag een uitgebreide procedure als bedoeld in artikel 3.10 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht is gevolgd;
- Dat de ontwerpbesluiting ter inzage heeft gelegen van dinsdag 27 december 2016 tot en met maandag 5 februari 2017;
- Dat een ieder gedurende de ter inzage legging in de gelegenheid is gesteld een schriftelijke of mondelinge zienswijzen in te dienen;
- Dat van de mogelijkheid tot het indienen van een schriftelijke of mondelinge zienswijze geen gebruik is gemaakt;

Wetgeving

Gelet op het bepaalde in de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht en de Algemene wet bestuursrecht;

BESLUITEN :

1. Omgevingsvergunning te verlenen voor:
 - a. de activiteit bouwen voor het uitbreiden van de bestaande rundveestal;
 - b. de activiteit milieu voor het uitbreiden van de inrichting;
2. het voorschrift 1 van de oprichtingsvergunning van 12 september 2005 (met kenmerk ST 05.2005/JRE) wordt vervangen door het in de bijlage opgenomen voorschrift 1.1.1.; op het perceel Land van Esseweg 4 b te Strijen onder de hierna genoemde voorschriften en overeenkomstig de bij deze beschikking behorende en als zodanig gewaarmerkte bescheiden.

Voorschriften

Aandachtspunten

- De ingediende gegevens zijn getoetst aan het Bouwbesluit 2012, uit het oogpunt van milieuregelgeving kunnen aanvullende eisen worden gesteld;
- De ingediende aanvraag is getoetst aan de in het Bouw regelgeving voor bestaande bouw (het betreft hier een kleine uitbreiding van een bestaand bouwwerk), dit is echter de laatste mogelijkheid tot uitbreiding van dit bouwwerk, omdat de regelgeving volgens de NEBN 6079 (juni 2016) een maximale compartimentsgrootte toestaat van een dierenverblijf van 2500 m2 en is uitgevoerd als een apart brandcompartiment afgescheiden van het NEN 6079-compartiment;
- Geadviseerd wordt om ter beperking van het brandrisico de bestaande melkstal (gebouw 3) brandwerend af te scheiden van de rundveestal;
- De inzet van de brandweer zal niet tot doel hebben het bouwwerk te behouden, ook zal er vanuit de brandweer geen capaciteit zijn om te assisteren bij de redding van het melkvee;

Algemene voorschriften

1. het bouwen moet geschieden overeenkomstig de bij of krachtens in het Bouwbesluit 2012 gegeven voorschriften en overeenkomstig de voorschriften van de Bouwverordening 2012;
2. het bouwen en/of laten gebruiken geschiedt overeenkomstig de bijbehorende ruimtelijke onderbouwing (indien van toepassing)
3. deze vergunning is verleend behoudens rechten van derden;
4. de vergunning met bijlagen en tekeningen dient op het werk aanwezig te zijn en op eerste verzoek aan het bouwtoezicht te worden getoond;
5. het bouwtoezicht dient tenminste twee werkdagen voor de aanvang van alle de hierna te noemen onderdelen van het bouwproces in kennis te worden gesteld; de aanvang van de werkzaamheden, ontgravingswerkzaamheden daaronder begrepen;
 - a. de aanvang van de werkzaamheden, ontgravingswerkzaamheden daaronder begrepen;
 - b. de aanvang van het inbrengen van de funderingspalen, het slaan van proefpalen daaronder begrepen;
 - c. de aanvang van de grondverbeteringswerkzaamheden;
 - d. het storten van beton.
6. met het bouwen mag niet worden begonnen alvorens door of namens burgemeester en wethouders voor zover nodig:
 - a. het straatpeil is uitgezet;
 - b. het vloerpeil is aangegeven;
 - c. de rooilijnen en/of bebouwingsgrenzen op het bouwterrein zijn uitgezet.
7. gereedmelding van (onderdelen van) de bouwwerkzaamheden:
 - a. van het gereedkomen van putten en van grond- en huisaansluitingen van de riolering, van de leidingdoorvoeren en mantelbuizen door wanden en vloeren beneden straatpeil, moet het bouwtoezicht onmiddellijk na de voltooiing in kennis worden gesteld;
 - b. onderdelen van het bouwwerk, waarop punt a. betrekking heeft, mogen niet zonder toestemming van het bouwtoezicht aan het oog worden onttrokken gedurende twee werkdagen na het tijdstip van kennisgeving;
 - c. het bepaalde in punt b. is van overeenkomstige toepassing op die onderdelen van het bouwwerk, waarvoor in de aan de vergunning verbonden voorwaarden een plicht tot kennisgeving van voltooiing is bepaald;
 - d. uiterlijk op de dag van beëindiging van de werkzaamheden, waarop de vergunning betrekking heeft, wordt het einde van die werkzaamheden bij het bouwtoezicht gemeld;
8. De hierboven bedoelde kennisgevingen mogen zowel telefonisch als schriftelijk (zie bijgaand formulier) worden doorgegeven.

Zorgplicht

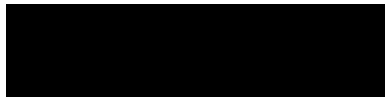
In verband met uw project wijzen wij op de zorgplicht van de Wet natuurbescherming, die inhoudt dat iedereen voldoende zorg in acht moet nemen voor alle in het wild voorkomende dieren (en dus niet alleen de beschermde dieren) en hun leefomgeving. Overigens geldt de zorgplicht ook voor planten. Het broedseizoen is niet voor alle vogelsoorten gelijk en er is in zijn algemeenheid geen bepaalde periode aan te wijzen. Wij adviseren u daarom bij de planning van uw werkzaamheden gebruik te maken van de natuurkalender vogels van de Rijksdienst voor Ondernemend Nederland via: <https://mijn.rvo.nl> > Natuurkalender voor vogels

Strijen, 14 februari 2017

Hoogachtend,
Burgemeester en wethouders van Strijen,
Namens hen,

J. de Pee,
hoofd sector Wonen en werken

De houder van deze vergunning moet ervoor zorgen dat dit document te allen tijde op of nabij het project aanwezig is en op eerste verzoek aan de van overheidswege aangestelde toezichthouder ter inzage te geven.



Bijlage A Deze bijlage is onderdeel van de beschikking op de aanvraag die is geregistreerd onder nummer: Z-16-310147

In deze bijlage worden de activiteitgebonden overwegingen met de daarbij behorende voorschriften en mededelingen vermeld voor de activiteit:

Milieu, veranderen van een inrichting (art. 2.1, lid 1 onder e Wabo)

Voorschriften

Het volgende activiteitgebonden voorschrift is van toepassing op de beschikking:

1 Houden van dieren

1.1 Algemeen

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

Stal	RAV code	Diercategorie, huisvestingssysteem	Aantal dieren
1	A.1.100	Melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar, overige huisvestingssystemen	153
1	A 1.26	Ligboxenstal met hellende V-vormige vloer, voorzien van geprofileerde rubber matten, met centrale giergoot en mestschuif (BWL 2013.07.v1)	103
2	A.3.100	Vrouwelijk jongvee tot 2 jaar, overige huisvestingssystemen	142
3	A 1.100	Melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar, overige huisvestingssystemen	31
3	A 3.100	Vrouwelijk jongvee tot 2 jaar, overige huisvestingssystemen	10

Overwegingen

De volgende activiteitgebonden overwegingen liggen mede ten grondslag aan de beschikking:

Inleiding

De aanvraag heeft betrekking op het oprichten van een inrichting of mijnbouwwerk als bedoeld in artikel 2.1, lid 1 aanhef en onder e Wabo.

In de aanvraag worden de volgende veranderingen aangevraagd:

1. Gebouw 1 wordt aan de noordoostzijde met 52 ligboxen uitgebreid voor de huisvesting van 52 melk- en kalfkoeien ouder dan twee jaar voorzien van het emissiearm stalsysteem BWL 2013.07.V1. In de bestaande stal wordt de ruimte voor 51 melk- en kalfkoeien ouder dan twee jaar (één rij boxen) voorzien van het emissiearm stalsysteem BWL 2013.07.V1. Tevens worden de 18 ligboxen voor de huisvesting van 18 stuks vrouwelijk jongvee tot twee jaar omgezet naar de huisvesting voor 18 melk- en kalfkoeien ouder dan twee jaar. In de stal worden in totaal 256 melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar gehuisvest, waarvan 153 stuks traditioneel met beweiden en 103 stuks voorzien van emissiearm stalsysteem BWL 2013.07.V1 met beweiden. De 103 ligboxen voorzien van emissiearm stalsysteem BWL 2013.07.V1 worden van de rest van de stal afgesloten via hekwerk dat bij de vier doorsteken wordt geplaatst.
2. In gebouw 2 wordt de bezetting in de strohokken verhoogd met acht stuks vrouwelijk jongvee tot twee jaar zodat er in deze stal in totaal 142 stuks vrouwelijk jongvee tot twee jaar worden gehuisvest.
3. Op het bedrijf worden tien kalveriglo's geplaatst voor de huisvesting van tien stuks vrouwelijk jongvee tot twee jaar.

Voor het overige blijft het bedrijf ongewijzigd.

De Wabo omschrijft in artikel 2.14 het milieuhygiënische toetsingskader van de aanvraag. Een toetsing aan deze aspecten heeft plaatsgevonden.

Projectbeschrijving

Het project waarvoor vergunning wordt gevraagd is als volgt te omschrijven: Het wijzigen en uitbreiden van de inrichting. De vergunning heeft betrekking op een inrichting die valt onder categorie 8.3 onder g van onderdeel C van bijlage I bij het Besluit omgevingsrecht (als categorieën vergunningplichtige inrichtingen als bedoeld in artikel 2.1, tweede lid, van dit besluit, worden inrichtingen aangewezen voor: g. het houden van meer dan 200 stuks melkrundvee, behorend tot de diercategorie A.1 en A.2, genoemd in de regeling op grond van artikel 1 van de Wet ammoniak en veehouderij, waarbij het aantal stuks vrouwelijk jongvee tot 2 jaar niet wordt meegeteld). De inrichting is daarom vergunningplichtig.

Huidige vergunningssituatie

Voor de inrichting is op 12 september 2005 (met kenmerk ST 05.2005/JRE) een oprichtingsvergunning verleend.

Bevoegd gezag

Burgemeester en wethouders van de gemeente Strijen zijn bevoegd gezag om te beslissen op de aanvraag. Dit volgt uit artikel 2.4 lid 1 van de Wabo.

Volledigheid aanvraag

Met de aanvraag beschikken wij over voldoende informatie om de gevolgen van de aanvraag voor de fysieke leefomgeving te kunnen beoordelen in het licht van de ter zake geldende toetsings- en afwegingskaders. De aanvraag is dan ook in behandeling genomen.

Activiteitenbesluit milieubeheer

In het Activiteitenbesluit milieubeheer (hierna: Activiteitenbesluit) zijn voor bepaalde activiteiten, die binnen inrichtingen plaats kunnen vinden, algemene regels opgenomen. Deze regels zijn direct werkend en mogen niet in de omgevingsvergunning worden opgenomen.

In bijlage I, onderdelen B en C van het Bor wordt aangegeven of voor een inrichting een vergunningplicht geldt.

Op 1 januari 2013 is het Activiteitenbesluit gewijzigd en kan sindsdien ook op inrichtingen met een IPPC-installatie van toepassing zijn. Op type C inrichtingen, die vergunningplichtig zijn, kunnen bepaalde artikelen uit het Activiteitenbesluit van toepassing zijn. Dit betekent dat bepaalde voorschriften uit het Activiteitenbesluit en de bijbehorende Activiteitenregeling een rechtstreekse werking hebben en niet in de vergunning mogen worden opgenomen. De inrichting waarvoor vergunning is aangevraagd, wordt aangemerkt als een type C inrichting. Binnen de inrichting vinden een aantal activiteiten plaats die vallen onder de werkingssfeer van het Activiteitenbesluit. 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 Activiteitenregeling:

Afvalwaterbeheer

Paragraaf 3.1.3 Lozen van hemelwater, dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening;

Installaties

Paragraaf 3.2.1 In werking hebben van een stookinstallatie, niet zijnde een grote stookinstallatie;

Paragraaf 3.2.6 In werking hebben van een koelinstallatie;

Opslaan van stoffen en het vullen van gasflessen

Paragraaf 3.4.1 Opslaan van propaan;

Paragraaf 3.4.3 Op- en overslaan van goederen;

Paragraaf 3.4.5 Opslaan van agrarische bedrijfsstoffen;

Paragraaf 3.4.6 Opslaan van drijfmest en digestaat;

Agrarische activiteiten

Paragraaf 3.5.8 Houden van landbouwhuisdieren in dierenverblijven.

Natuurbeschermingswet (Nb-wet)

Onderhavig bedrijf beschikt over een verleende Nb-wetvergunning artikel 16 en artikel 19d van 16 februari 2016 met (kenmerk ODH-2015-00690288), deze Nb-wetvergunning is verleend voor de PAS (oude regime). Hierdoor moet het projecteffect berekend worden, deze berekening is als bijlage bij de aanvraag gevoegd. Uit de berekening van het projecteffect blijkt dat de toename van ammoniakdepositie zo laag is dat er voor deze ontwikkeling geen Nb-wetvergunning noodzakelijk is. De berekening is wel bewaard.

Inhoudelijke overwegingen milieu

1. Toetsingskader milieu

Toetsing veranderen

Bij onze beslissing op de aanvraag hebben wij:

- de aspecten genoemd in artikel 2.14 lid 1 onder a van de Wabo betrokken;
- met de aspecten genoemd in artikel 2.14 lid 1 onder b van de Wabo rekening gehouden;
- de aspecten genoemd in artikel 2.14 lid 1 onder c van de Wabo in acht genomen.

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

2. Dieraantallen en stalsystemen

Op basis van de geldende vergunning d.d. 12 september 2005 mogen de volgende aantallen dieren worden gehouden (naast het aantal dieren zijn ook de ammoniakemissie en de fijn stofemissie weergegeven):

Stal nr	RAV code	Diercategorie, huisvestingssysteem	Aantal dieren	NH ₃ emissie factor (kg/dierplaats/jr)	Totaal NH ₃ emissie (kg/jr)
1	A.1.100	Melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar, overige huisvestingssystemen	186	12,35*	2.297,1
1	A.3.100	Vrouwelijk jongvee tot 2 jaar, overige huisvestingssystemen	18	4,4	79,2
2	A 3.100	Vrouwelijk jongvee tot 2 jaar, overige huisvestingssystemen	134	4,4	589,6
3	A 1.100	Melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar, overige huisvestingssystemen	31	12,35*	382,85
			369	Totaal	3.348,75

* Voor melk- en kalfkoeien met beweiden geldt volgens bijlage 2 van de Regeling Ammoniak en Veehouderij een reductiepercentage van 5% op de emissiefactoren voor melk- en kalfkoeien zoals weergegeven in bijlage 1 van de Regeling Ammoniak en Veehouderij (PAS 2015.08-01).

Stal nr	RAV code	Diercategorie, huisvestingssysteem	Fijn stofemissiefactor (gram PM10/dierplaats/jr)	Totaal fijn stofemissie (g PM10/jr)
1	A.1.100	Melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar, overige huisvestingssystemen	118	21.948
1	A.3.100	Vrouwelijk jongvee tot 2 jaar, overige huisvestingssystemen	38	684
2	A 3.100	Vrouwelijk jongvee tot 2 jaar, overige huisvestingssystemen	38	5.092
3	A 1.100	Melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar, overige huisvestingssystemen	118	3.658
			totaal gram PM₁₀/jaar	31.382

Voor melkrundvee en jongvee is geen geuremissiefactor vastgesteld, maar gelden vaste afstanden tot geurgevoelige objecten.

Voor de volgende dieren wordt vergunning gevraagd (naast het aantal dieren zijn ook de ammoniakemissie en de fijn stofemissie weergegeven):

Stal nr	RAV code	Diercategorie, huisvestingssysteem	Aantal dieren	NH ₃ emissie factor (kg/dierplaats/jr)	Totaal NH ₃ emissie (kg/jr)
1	A.1.100	Melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar, overige huisvestingssystemen	153	12,35*	1.889,55
1	A 1.26	Ligboxenstal met hellende V-vormige vloer, voorzien van geprofileerde rubber matten, met centrale giergoot en mestschuif (BWL 2013.07.v1)	103	9,12*	939,36
2	A.3.100	Vrouwelijk jongvee tot 2 jaar, overige huisvestingssystemen	142	4,4	624,8
3	A 1.100	Melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar, overige huisvestingssystemen	31	12,35*	382,85
3	A 3.100	Vrouwelijk jongvee tot 2 jaar, overige huisvestingssystemen	10	4,4	44
			439	Totaal	3.880,6

* Voor melk- en kalfkoeien met beweiden geldt volgens bijlage 2 van de Regeling Ammoniak en Veehouderij een reductiepercentage van 5% op de emissiefactoren voor melk- en kalfkoeien zoals weergegeven in bijlage 1 van de Regeling Ammoniak en Veehouderij (PAS 2015.08-01).

Stal nr	RAV code	Diercategorie, huisvestingssysteem	Fijn stofemissiefactor (gram PM ₁₀ /dierplaats/jr)	Totaal fijn stofemissie (g PM ₁₀ /jr)
1	A.1.100	Melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar, overige huisvestingssystemen	118	18.054
1	A 1.26	Ligboxenstal met hellende V-vormige vloer, voorzien van geprofileerde rubber matten, met centrale giergoot en mestschuif (BWL 2013.07.v1)	118	12.154
2	A.3.100	Vrouwelijk jongvee tot 2 jaar, overige huisvestingssystemen	38	5.396
3	A 1.100	Melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar, overige huisvestingssystemen	118	3.658
3	A 3.100	Vrouwelijk jongvee tot 2 jaar, overige huisvestingssystemen	38	380
			totaal gram PM₁₀/jaar	39.642

3. Milieueffectrapportage

Er worden in de inrichting activiteiten uitgevoerd die vallen onder onderdeel D van de bijlage van het Besluit milieueffectrapportage, maar die de daar gestelde drempelwaarde niet overschrijden. Uit de toetsing van de aanvraag aan de criteria voor de m.e.r.-beoordelingsprocedure blijkt dat het opstellen van een m.e.r. niet noodzakelijk is. Aan de hand van de aanvraag hebben wij het volgende geconstateerd:

1) Kenmerken van het project

Bij de kenmerken van het project is in het bijzonder in overweging genomen:

- de omvang van het project/bedrijf;
- de cumulatie met andere projecten/bedrijven;
- het gebruik van natuurlijke hulpbronnen;
- de productie van afvalstoffen;
- verontreiniging en hinder;
- risico van ongevallen met name gelet op de gebruikte stoffen of technologieën.

De aangevraagde wijzigingen worden uitgevoerd binnen de huidige inrichtingsgrenzen. Het aantal vervoersbewegingen per dag en geuruitstoot wijzigt als gevolg van de aangevraagde vergunning niet. De uitstoot van ammoniak en fijnstof worden hoger, maar vormen voor het gebied waarin dit bedrijf ligt geen probleem. Gelet hierop overwogen wij dat naar aanleiding van de kenmerken van het project kan worden uitgesloten dat de activiteit belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu kan hebben.

2) Plaats van het project

Bij de mate van kwetsbaarheid van het milieu in de gebieden waarop het bedrijf van invloed kan zijn, is in het bijzonder in overweging genomen: het bestaande grondgebruik / de relatieve rijkdom aan en de kwaliteit en het regeneratievermogen van de natuurlijke hulpbronnen van het gebied / het opnamevermogen van het natuurlijke milieu.

Het bedrijf is gelegen in het buitengebied dat een agrarische bestemming kent. Het effect van de ammoniakemissie en depositie op omliggende gevoelige natuurgebieden is beoordeeld via de berekening van de ammoniakdepositie in het Aerius-model. Gelet hierop concluderen wij dat naar aanleiding van de plaats van het project kan worden uitgesloten dat de activiteit belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu kan hebben.

3) Kenmerken van het potentiële effect

Bij de potentiële aanzienlijke effecten van het project is in samenhang met de criteria van de punten 1) en 2) in het bijzonder in overweging genomen het bereik van het effect (geografische zone en grootte van de getroffen bevolking), het grensoverschrijdende karakter van het effect, de orde van grootte en de complexiteit van het effect, de waarschijnlijkheid van het effect, de duur, de frequentie en de omkeerbaarheid van het effect.

De inrichting heeft geen aanzienlijke potentiële effecten buiten de invloedsafstand die genoemd is voor dit type bedrijven in de handreiking "Bedrijven en Milieuzonering" (maart 2009 door V.N.G.). In deze handreiking is de grootste gewenste afstand voor het onderdeel 'Fokken en houden van rundvee' 100 meter. Op deze afstand kan het bedrijf voldoen aan de voor dat punt en voor dat onderdeel geldende streefwaarde /richtwaarde voor geluid, geur en fijn stof. Gelet hierop besluiten wij dat naar aanleiding van de kenmerken van het potentiële effect kan worden uitgesloten dat de activiteit belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu kan hebben.

Conclusie

Nu uitgesloten kan worden dat de activiteit belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu kan hebben, is er geen aanleiding om een mer-beoordeling uit te voeren.

4. Geurhinder

Algemeen

De Wet geurhinder en veehouderij (Wgv) geeft normen voor de geurbelasting die een veehouderij mag veroorzaken op een geurgevoelig object. Daarbij is onderscheid gemaakt tussen de ligging van geurgevoelige objecten binnen of buiten de bebouwde kom én binnen of buiten concentratiegebieden. De geurbelasting van een inrichting is onder andere afhankelijk van het aantal en soort dieren dat binnen de inrichting aanwezig is. In de Regeling geurhinder en veehouderij (Rgv) zijn voor verschillende diercategorieën geuremissiefactoren vastgesteld. Voor melkrundvee en jongvee zijn geen geuremissiefactoren vastgesteld. Voor diercategorieën waarvoor geen geuremissiefactor is vastgesteld gelden minimaal aan te houden afstanden. Deze afstanden dienen te worden gemeten tussen het emissiepunt van de inrichting en de buitenzijde van het geurgevoelig object. Daarnaast gelden voor alle dierenverblijven, ongeacht de diersoort, eveneens minimaal aan te houden afstanden tussen de buitenzijde van het dierenverblijf en de buitenzijde van geurgevoelige objecten.

Bij gemeentelijke verordening kunnen gemeenten afwijken van de wettelijke normen (art. 6 Wgv). Voor het gebied rond de inrichting is geen gemeentelijke verordening vastgesteld. Er wordt aangesloten bij de in de Wgv bepaalde maximaal toegestane geurbelasting en aan te houden minimale afstanden.

Aan de vereiste afstanden wordt voldaan. De Wgv vormt derhalve geen weigeringsgrond.

5. Besluit huisvesting

Voor zover het de toepassing van de Beste Beschikbare Technieken in de dierenverblijven betreft, is de aanvraag getoetst aan het Besluit emissiearme huisvesting landbouwhuisdieren (Besluit emissiearme huisvesting), de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (artikel 2.22, derde lid) en het Besluit omgevingsrecht (artikelen 5.3 en 5.4).

De maximale emissiewaarden zijn opgenomen in bijlage 1 bij het Besluit huisvesting en dienen in acht te worden genomen bij nieuwbouw en aanpassing van huisvestingssystemen (feitelijke vervanging van het huisvestingssysteem). In de Wav is bepaald dat een huisvestingssysteem dat op 1 januari 2007 nog niet in de veehouderij aanwezig was, afzonderlijk aan de voorschriften van het Besluit huisvesting moet voldoen. Voor bestaande huisvestingssystemen gelden een aantal bijzondere bepalingen.

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

Stal nr	RAV code	Diercategorie, huisvestingssysteem	Aangevraagde NH ₃ emissie factor (kg/dierplaats/jr)	Grenswaarde besluit huisvesting (kg/dierplaats/jr)
1	A.1.100	Melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar, overige huisvestingssystemen	12,35*	13
1	A 1.26	Ligboxenstal met hellende V-vormige vloer, voorzien van geprofileerde rubber matten, met centrale giergoot en mestschuif (BWL 2013.07.v1)	9,12*	11
2	A.3.100	Vrouwelijk jongvee tot 2 jaar, overige huisvestingssystemen	4,4	-*
3	A 1.100	Melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar, overige huisvestingssystemen	12,35*	13
3	A 3.100	Vrouwelijk jongvee tot 2 jaar, overige huisvestingssystemen	4,4	-*

*geen maximale emissiewaarde vastgesteld.

Melk- en kalfkoeien in stal 1 en 3 worden gehouden volgens de biologische productiemethode en zijn daarmee vrijgesteld van maximale emissiewaarden uit het besluit emissiearme huisvesting.

BBT dierenverblijven voor zwevende deeltjes

Voor diercategorieën waarvoor het redelijk is om emissie-eisen te stellen voor zwevende deeltjes (PM₁₀) zijn maximale emissiewaarden opgenomen in het Besluit emissiearme huisvesting. Voor rundveehouderijen zijn geen maximale emissiewaarden opgenomen.

Conclusies BBT

De inrichting voldoet - met inachtneming van de aan dit besluit gehechte voorschriften aan BBT.

6. Wet Ammoniak en veehouderij

6.1 Algemeen

De Wet ammoniak en veehouderij (Wav) bevat bijzondere regels voor de gevolgen van ammoniakemissie uit bij veehouderijen behorende dierenverblijven. De wijze waarop de ammoniakemissie uit de dierenverblijven bij een veehouderij moet worden berekend is opgenomen in de bij deze wet behorende ministeriële regeling, de Regeling ammoniak en veehouderij (Rav).

Samen met de emissie-eisen die op grond van het Besluit emissiearme huisvesting aan de huisvesting van dieren worden gesteld, vormt de Wav het wettelijke instrumentarium voor het aspect ammoniak. Indien de inrichting een IPPC-installatie betreft worden in dit kader ook nog verdergaande eisen gesteld. Deze eisen komen voort uit de Europese richtlijn industriële emissies (RIE) die in de Nederlandse milieuwetgeving geïmplementeerd zijn.

Voor de gevolgen voor het milieu die veroorzaakt worden door directe opname uit de lucht van ammoniak door bomen en planten is de Wav niet van toepassing.

De Wav is een op emissie gerichte benadering van de ammoniakproblematiek. Bij de beoordeling van een aanvraag voor een omgevingsvergunning is de ligging ten opzichte van zeer kwetsbare gebieden van belang. Een vergunning moet in principe worden geweigerd indien een dierenverblijf geheel of gedeeltelijk is gelegen in een zeer kwetsbaar gebied, dan wel binnen een zone van 250 meter rond een zodanig gebied (artikel 4 (oprichting veehouderij) en artikel 6 (verandering veehouderij) Wav).

Als zeer kwetsbare gebieden worden aangemerkt gebieden die deel uitmaken van de ecologische hoofdstructuur (EHS) en onmiddellijk voorafgaand aan het vervallen van de Interimwet ammoniak en veehouderij (Iav) als voor verzuring gevoelig werden aangemerkt.

De dierenverblijven van onderhavige inrichting liggen niet binnen een zone van 250 meter van een zeer kwetsbaar gebied. Voor deze inrichting geldt geen beperking met betrekking tot het ammoniakplafond, voor zover dit de emissie van ammoniak uit dierenverblijven en de invloed daarvan op zeer kwetsbare gebieden betreft. Vanwege de ligging van de veehouderij buiten een 250 meter zone van een zeer kwetsbaar gebied wordt voldaan aan het gestelde in de Wav.

Toepassing emissiearm (huisvestigings)systeem

Om te kunnen voldoen aan Besluit huisvesting worden in een deel van stal 1 emissiearme (huisvestigings)systemen toegepast (BWL2013.07.v1). De uitvoering van het (huisvestigings)systeem in de stallen wordt beoordeeld aan de hand van beoordelingstabellen. De uitvoeringseisen in deze beoordelingstabellen zijn overgenomen van de systeembeschrijving. In artikel 3.123 van het Activiteitenbesluit milieubeheer is opgenomen dat aan deze eisen moet worden voldaan. Doordat dit artikel een rechtstreekse werking heeft worden geen voorschriften in de vergunning opgenomen.

Conclusie Wav

Er is geen reden om de aanvraag op grond van de Wet ammoniak en veehouderijen te weigeren.

7. Bodem

Afdeling 2.4 van het Activiteitenbesluit heeft betrekking op het aspect bodem en is van toepassing op inrichtingen type A, inrichtingen type B en inrichtingen type C waartoe geen IPPC-installatie behoort, voor zover het activiteiten betreft waarop hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit van toepassing is. Als gevolg van de wijziging ontstaan er geen nieuwe bodembedreigende activiteiten ten opzichte van de vergunde activiteiten.

8. Lucht

Toetsingskader

Voor een selectie van stoffen zijn in de Wet milieubeheer (in bijlage 2) grenswaarden voor de luchtkwaliteit gesteld. Het betreft dan onder meer fijn stof (als PM₁₀) en stikstofdioxide (NO₂). Sinds 1 januari 2015 is daarbij eveneens een grenswaarde voor PM_{2,5} van kracht. Van PM₁₀ en NO₂ is bekend dat op sommige plaatsen de grenswaarden worden overschreden.

Op grond van artikel 2.14 van de Wabo, juncto artikel 5.16 van de Wm moeten de luchtkwaliteitseisen in acht worden genomen bij het verlenen van een vergunning. De wijze waarop getoetst moet worden, is beschreven in titel 5.2 van de Wet milieubeheer.

Overige stoffen niet onderzocht

De bijdrage van PM_{2,5} en van de overige stoffen waarvoor grenswaarden zijn gesteld, is niet onderzocht. Voor deze stoffen worden in Nederland geen grenswaarde overschrijdingen gerapporteerd. Daarbij is van veehouderijen bekend dat emissies van deze stoffen niet relevant in omvang zijn. Dit laatste geldt ook voor PM_{2,5}.

Toetsing

De meest relevante luchtkwaliteitseisen voor agrarische inrichtingen hebben betrekking op zwevende deeltjes (PM_{2,5} en PM₁₀). De stof NO₂ komt voornamelijk vrij bij verbrandingsprocessen. Gezien de activiteiten van de inrichting kan worden gesteld dat geen of nauwelijks NO₂ wordt uitgestoten. De andere genoemde stoffen (zwaveldioxide, lood, koolmonoxide, benzeen en ozon) zijn niet relevant bij een agrarisch bedrijf. Aan de grenswaarden die voor deze stoffen zijn vastgesteld, is niet getoetst. Gezien de aard van de inrichting (veehouderij) zullen deze niet worden overschreden.

Voor zwevende deeltjes zijn de volgende grenswaarden opgenomen:

- 24 uurgemiddelde grenswaarde van 50 µg/Nm³ voor PM₁₀, waarbij geldt dat deze maximaal 35 keer per jaar mag worden overschreden
- jaargemiddelde grenswaarde van 40 µg/Nm³ voor PM₁₀
- jaargemiddelde grenswaarde van 25 µg/Nm³ voor PM_{2,5}.

In artikel 5.16, eerste lid, sub c van de Wm is bepaald dat in bepaalde categorieën van gevallen, die niet in betekende mate bijdragen aan de verslechtering van de luchtkwaliteit, geen directe toetsing aan de grenswaarden hoeft plaats te vinden. In het 'Besluit niet in betekende mate bijdragen (luchtkwaliteitseisen)' en de 'Regeling niet in betekende mate bijdragen (luchtkwaliteitseisen)' zijn deze categorieën van gevallen aangewezen.

Voor het berekenen van de concentratie van PM_{2,5} zijn nog niet in alle gevallen emissiefactoren bekend. Tot die tijd zal voor de beoordeling van PM_{2,5} worden uitgegaan van een publicatie van het Planbureau voor de leefomgeving. Op basis van een onderzoek van het RIVM ('Attainability of PM_{2,5} air quality standards, situation for the Netherlands in a European context, J. Matthijsen, B.A Jimmink, F.A.A.M de Leeuw en W. Smeets, Planbureau voor de Leefomgeving, Bilthoven 2009) wordt geconcludeerd dat wanneer aan de norm voor PM₁₀ wordt voldaan, dit ook geldt voor de norm voor PM_{2,5}.

In artikel 4 van het 'Besluit niet in betekende mate bijdragen (luchtkwaliteitseisen)' (Besluit NIBM) en de bijlagen van de 'Regeling niet in betekende mate bijdragen (luchtkwaliteitseisen)' (Regeling NIBM) is voor bepaalde categorieën projecten met getalsmatige grenzen vastgesteld dat deze 'niet in betekende mate' (NIBM) bijdragen aan de luchtverontreiniging. Deze mogen zonder toetsing aan de grenswaarden voor luchtkwaliteit worden uitgevoerd. Voor agrarische activiteiten, met uitzondering van o.a. akker- tuin- en glastuinbouwbedrijven, zijn geen grenzen vastgesteld.

Een project is een NIBM-project als de toename van de concentraties in de buitenlucht van zowel fijn stof (PM₁₀) als stikstofdioxide (NO₂) door dat project de 3%-grens niet overschrijdt. De 3%-grens is een toename van maximaal 1,2 µg/m³ voor de jaargemiddelden PM₁₀ en NO₂.

Toets aan de luchtkwaliteitseisen

Uit toetsing van onderhavige aanvraag blijkt dat ten aanzien van de vergunde emissie fijn stof een verslechtering optreedt. Uit de NIBM-toets blijkt dat ten gevolge van de aangevraagde situatie de toename van de emissie fijn stof (PM₁₀), ten opzichte van de geldende vergunning, 8.260 gram per jaar bedraagt. Het dichtstbijzijnde gevoelige object ligt op een afstand van circa 350 meter van het dichtstbijzijnde emissiepunt van de stal. In de 'Handreiking fijn stof en veehouderijen' is een vuistregel opgenomen om te kunnen beoordelen of een uitbreiding van een veehouderij 'in betekende mate' (IBM) of 'niet in betekende mate' (NIBM) bijdraagt. Beoordeling vindt plaats aan de hand van een tabel die gebaseerd is op de 3% NIBM grens. De tabel is opgenomen in de toelichting van de aanvraag. Uit de tabel van de 'Handreiking fijn stof en veehouderijen' blijkt dat op een afstand van 70 meter een toename van de emissie fijn stof (PM₁₀) ten gevolge van een uitbreiding met 324.000 gram per jaar als NIBM kan worden beschouwd. Aangezien er sprake is van een grotere afstand en een lagere emissie is er sprake van een uitbreiding die in niet in betekende mate bijdraagt aan de verslechtering van de luchtkwaliteit.

Conclusie

De uitbreiding van de veehouderij draagt niet in betekende mate bij aan de concentratie fijn stof in de buitenlucht. Luchtkwaliteit vormt geen reden de gevraagde vergunning te weigeren.

9. Overige activiteiten

In de aanvraag is aangegeven dat de overige activiteiten zoals de opslag van (vaste) mest en de opslag van voer niet wijzigen. Het gebruik van energie en water zal in beperkte mate toenemen. Als gevolg van de beperkte toename van het aantal dieren is er geen sprake van toename van geluidemissie ten opzichte van de vergunde geluidwaarden in de vigerende vergunning.

10. Conclusie

Er bestaat, gelet op het voorgaande, geen grond om omgevingsvergunning voor de aangevraagde wijziging te weigeren.

Mededelingen

In verband met deze activiteit wordt het volgende onder de aandacht gebracht:

1. De vergunning voor deze activiteit kan geheel of gedeeltelijk worden ingetrokken. Dit kan onder meer indien:

- de vergunning of ontheffing ten gevolge van een onjuiste of onvolledige opgave is verleend;
- gedurende drie jaar geen handelingen zijn verricht met gebruikmaking van de vergunning;
- niet overeenkomstig de vergunning of ontheffing is of wordt gehandeld;
- de aan de vergunning of ontheffing verbonden voorschriften of beperkingen niet zijn of worden nageleefd;
- de voor de houder van de vergunning of ontheffing als zodanig geldende algemene regels niet zijn of worden nageleefd.
- door wijziging van voorschriften redelijkerwijs niet kan worden bereikt dat in de inrichting of het mijnbouwwerk ten minste de voor de inrichting of het mijnbouwwerk in aanmerking komende beste beschikbare technieken worden toegepast;
- de inrichting of het mijnbouwwerk ontoelaatbaar nadelige gevolgen voor het milieu veroorzaakt en het wijzigen van voorschriften daarvoor redelijkerwijs geen oplossing biedt;
- de inrichting een stortplaats als bedoeld in artikel 8.47 van de Wet milieubeheer of een afvalvoorziening als bedoeld in artikel 1.1 van die wet is en die stortplaats of afvalvoorziening krachtens paragraaf 8.2 van die wet voor gesloten is verklaard;
- dit in het belang van een doelmatig beheer van afvalstoffen nodig is;
- de inrichting of het mijnbouwwerk geheel of gedeeltelijk is verwoest;

Voor inlichtingen en mededelingen omtrent de uitvoering van de werkzaamheden kan contact worden opgenomen met de afdeling Toezicht en Handhaving van de Omgevingsdienst Zuid-Holland Zuid, telefoonnummer (078) 770 85 85.