



Gemeente
Elburg

Aanvraagnummer: 2015-1221

Omgevingsvergunning

Op 29 oktober 2015 hebben wij van De Duinzoom B.V., t.a.v. **5.1.2e**, een aanvraag omgevingsvergunning ontvangen.

Op 17 februari 2016 hebben wij besloten om omgevingsvergunning te verlenen voor:

- het veranderen van de inrichting en
- het plaatsen van een mestbassin op het perceel Veldweg 44 te Doornspijk, kadastraal bekend gemeente Doornspijk, sectie D, nummer 117.

Voor de activiteit(en):

- Milieu
- Bouwen

Tussen 17 februari 2016 en 30 maart 2016 heeft een ontwerp van deze beschikking ter inzage gelegen en zijn belanghebbenden in de gelegenheid gesteld om zienswijzen naar voren te brengen. Er zijn geen zienswijzen ingediend.

De omgevingsvergunning wordt verleend onder de bepaling dat de voorschriften/gewaarmerkte stukken deel uit maken van de vergunning.

Milieu

Overwegingen onderdeel milieu

BEOORDELINGSKADER

Bij de beoordeling van het onderdeel milieu zijn de volgende onderdelen van de aanvraag betrokken:

- aanvraagformulier ingeboekt op 29 oktober 2015;
- bijlagen met betrekking tot het mestbassin: tekening afnamestation, informatiebrochure, certificaten en doorsnede ingeboekt op 29 oktober 2015;
- plattegrondtekening ingeboekt op 15 januari 2016;
- bijlagen bij de aanvraag ingeboekt op 29 oktober 2015;
- document met aanvullende gegevens ingeboekt op 23 december 2015.

AANVRAAG

De aanvraag heeft betrekking op het in werking hebben van een rundveehouderij.

In onderstaande tabel wordt aangegeven welke diersoorten aangevraagd worden en wat de bijbehorende emissies zijn:

Diersoort	Aantal	Rav-cod e	Geur		Ammoniak		Fijn stof	
			OUe/s /dier	OUe/s	kg/jr/ dier	kg/jr	g/jaar /dier	g/jaar
Melk- en kalfkoeien > 2 jaar (met beweiden)	240	A 1.100	Vaste afstand		13,0	3120	118	28320
Vrouwelijk jongvee < 2 jaar	145	A 3.100	Vaste afstand		4,4	638	38	5510
Zoogkoeien > 2 jaar	30	A 2.100	Vaste afstand		4,1	123	86	2580
Vleeskalveren tot ca 8 mnd	4	A 4.100	35,6	142,4	3,5	14	33	132
Vleesstieren en overig vleesvee van ca 8 - 24 mnd	21	A 6.100	35,6	747,6	5,3	111,3	170	3570
Fokstieren en overig rundvee > 2 jaar	20	A 7.100	Vaste afstand		6,2	124	170	3400
TOTALE EMISSIES				890,0		4130,3		43512,0

Onderliggende vergunning

Voor de onderhavige inrichting is op 8 december 2009 een revisievergunning verleend op grond van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) voor een rundveehouderij.

Op grond van deze vergunning mogen binnen de inrichting maximaal de volgende dieren worden gehouden:

Diersoort	Aantal	Rav-cod e	Geur		Ammoniak		Fijn stof	
			OUe/s /dier	OUe/s	kg/jr/ dier	kg/jr	g/jaar /dier	g/jaar
Vrouwelijk jongvee < 2 jaar	110	A 3.100	Vaste afstand		4,4	484	38	4180
Zoogkoeien > 2 jaar	185	A 2.100	Vaste afstand		4,1	758,5	86	15910
Vleeskalveren tot ca 8 mnd	30	A 4.100	35,6	1068	3,5	105	33	990
Vleesstieren en overig vleesvee van ca 8 - 24 mnd	135	A 6.100	35,6	4806	5,3	715,5	170	22950
Fokstieren en overig rundvee > 2 jaar	5	A 7.100	Vaste afstand		6,2	31	170	850
TOTALE EMISSIES				5874,0		2094,0		44880,0

De inrichting is opgericht conform onderliggende vergunning.

Wetgevingstoets

Inrichting

De aangevraagde activiteiten vallen onder het begrip inrichting in de zin van artikel 1.1, eerste lid van de Wet milieubeheer; 'elke door de mens bedrijfsmatig of in een omvang alsof zij bedrijfsmatig was ondernomen bedrijvigheid die binnen een zekere begrenzing pleegt te worden verricht'.

De inrichting is genoemd in de lijst van aangewezen categorieën van inrichtingen volgens bijlage 1, onderdeel C van het Besluit omgevingsrecht (Bor), die nadelige gevolgen voor het milieu kunnen veroorzaken. Het betreft o.a.:

- Inrichting voor het kweken, fokken, mesten, houden, verhandelen, verladen of wegen van dieren (cat 8.1 onder a);
- Inrichting voor het bewerken, verwerken, opslaan of overslaan van dierlijke of overige organische meststoffen (cat 7.1 onder a).

Vergunningplicht

De inrichting is vergunningplichtig op grond van de volgende categorieën zoals genoemd in Bijlage 1 onderdeel C van het Bor:

- Het opslaan van meer dan 600 m3 vaste dierlijke meststoffen (cat 7.5 onder d);
- Het opslaan van dierlijke meststoffen die verpompbaar zijn in een mestbassin met een inhoud groter dan 2500 m3 meter (cat 7.5 onder j);
- Het houden van meer dan 200 stuks melkrundvee, behorend tot de diercategorie A.1 en A.2 vanuit de Regeling ammoniak en veehouderij (cat 8.3 onder h).

Activiteitenbesluit

Op 1 januari 2008 is het Activiteitenbesluit inclusief de bijbehorende ministeriële regeling in werking getreden. Op 1 januari 2013 is het Activiteitenbesluit gewijzigd waardoor ook agrarische bedrijfsactiviteiten onder de werking van dit besluit zijn komen te vallen.

Omdat er geen industriële emissies zoals genoemd in hoofdstuk 5 van het Activiteitenbesluit voorkomen, kunnen alleen activiteiten uit hoofdstuk 3 en, voor zover dat voortvloeit uit de toepassing van die activiteiten, delen van hoofdstuk 2 van toepassing zijn. Het betreft voor onderhavig bedrijf de volgende activiteiten:

- Lozen van hemelwater, dat niet afkomstig is van een bodembeschermende voorziening;
- Behandelen van huishoudelijk afvalwater op locatie;
- Het in werking hebben van een stookinstallatie, niet zijnde een grote stookinstallatie;
- In werking hebben van een koelinstallatie;
- Het uitwendig wassen en stallen van motorvoertuigen, werktuigen of spoorvoertuigen;
- Opslaan en overslaan van goederen;
- Opslaan van agrarische bedrijfsstoffen;
- Opslaan van gasolie, smeerolie of afgewerkte olie in een bovengrondse opslagtank;
- Waterbehandeling voor agrarische activiteiten;
- Houden van landbouwhuisdieren in dierenverblijven;
- Bereiden van voedingsmiddelen.

Per hoofdstuk dan wel afdeling is aangegeven of deze op een type C inrichting van toepassing is. Dit betekent dat ook hoofdstuk 1, afdeling 2.1 tot en met 2.4, 2.10 en 2.11 van hoofdstuk 2 en de overgangsbepalingen uit hoofdstuk 6 van het Activiteitenbesluit van toepassing kunnen zijn.

Omdat het Activiteitenbesluit voor deze activiteiten rechtstreeks van toepassing is, worden in deze beschikking voor boven genoemde activiteiten geen voorschriften opgenomen.

De voorschriften die rechtstreeks van toepassing zijn op het bedrijf op grond van het Activiteitenbesluit kunnen gegenereerd worden met behulp van de internetmodule <https://www.aimonline.nl/>

Op basis van artikel 1.10 van het Activiteitenbesluit moet de wijziging van de inrichting worden gemeld. De informatie uit aanvraag wordt, ten aanzien van de hierboven vermelde activiteiten, beschouwd als een melding op grond van het Activiteitenbesluit.

Natuurbeschermingswet

Op 22 juli 2015 is een vergunning op grond van de Natuurbeschermingswet bij Gedeputeerde Staten van Gelderland aangevraagd voor de veehouderij aan Veldweg 44 en 46 te Doornspijk. Op 29 december 2015 is het ontwerpbesluit gepubliceerd via www.officiëlebebekendmakingen.nl. Hieruit blijkt dat de Gedeputeerde Staten van Gelderland voornemens is de Natuurbeschermingswetvergunning te verlenen. De aanvraag om de Natuurbeschermingswet heeft betrekking op hetzelfde project.

Besluit milieu-effectrapportage

De inrichting heeft betrekking op het houden van melkrundvee, vrouwelijk jongvee, zoogkoeien en vleesrunderen. Deze activiteit wordt genoemd in bijlage D van het Besluit milieu-effectrapportage (Besluit mer). De drempelwaarde van de melkrundvee (cat D.14 onder 7) en het totaal aantal melkrundvee, vrouwelijk jongvee en zoogkoeien (cat D.14 onder 9) zoals genoemd in bijlage D wordt overschreden.

Het Besluit mer is van toepassing. De activiteit is genoemd in bijlage D van het Besluit mer. Dit houdt in dat voor deze activiteit beoordeeld dient te worden of een MER opgesteld dient te worden (paragraaf 7.6 Wet milieubeheer). Op 24 augustus 2015 is een aanmeldnotitie op grond van artikel 7.16 Wet milieubeheer ingediend voor onderliggend plan. Deze aanmeldnotitie is beoordeeld. Op basis van de aanmeldnotitie zijn geen bijzondere omstandigheden vastgesteld op grond waarvan een milieueffectrapport opgesteld dient te worden. Dit is vastgelegd in het besluit van 16 oktober 2015. Dit besluit is op 20 oktober 2015 gepubliceerd op de gemeentepagina en in de staatscourant.

Richtlijn Industriële emissies

De Richtlijn Industriële emissies (RIE) is van toepassing op veehouderijen waar plaatsen zijn voor meer dan:

- 40.000 stuks pluimvee;
- 2.000 mestvarkens, of;
- 750 zeugen.

Deze aanvraag heeft geen betrekking op pluimvee, mestvarkens of zeugen. De RIE is derhalve niet van toepassing. Dit houdt tevens in dat er geen IPPC-installatie in het bedrijf aanwezig is.

Wet ammoniak en veehouderij

De beoordeling van de ammoniakemissie vindt plaats aan de hand van de Wet ammoniak en veehouderij (Wav).

In de Wav is bepaald dat de vergunning moet worden geweigerd als de uitbreiding betrekking heeft op een veehouderij waarvan een dierenverblijf is gelegen in een zeer kwetsbaar gebied, dan wel in een zone van 250 meter rond een zodanig gebied.

Aangezien de inrichting op een afstand van meer dan 250 meter van het dichtst bijgelegen zeer kwetsbaar gebied is gelegen, hoeft de aangevraagde vergunning op grond van de Wav niet te worden geweigerd tenzij:

- niet kan worden bereikt dat de beste beschikbare technieken (BBT) worden toegepast;
- in het bedrijf een IPPC-installatie aanwezig is en niet kan worden voldaan aan de voorschriften die vanwege de technische kenmerken en geografische ligging van het bedrijf of vanwege de plaatselijke milieuomstandigheden moeten worden gesteld, maar die niet met toepassing van de in aanmerking komende beste beschikbare technieken kunnen worden gerealiseerd.

Beste beschikbare technieken

In de Wav is geregeld dat BBT toegepast dient te worden in de inrichting. Per 1 augustus 2015 is het Besluit emissiearme huisvestingssystemen voor landbouwhuisdieren (verder: Besluit emissiearme huisvesting) in werking getreden. Nu de emissiegrenswaarden uit dit besluit gebaseerd zijn op de aanwezigheid van BBT, kan op grond van de Wav aansluiting gezocht worden bij het Besluit emissiearme huisvesting om te bepalen of het aangevraagde stalsysteem de best beschikbare techniek is. In de paragraaf Besluit emissiearme huisvesting is de toetsing opgenomen. Hieruit blijkt dat er voldaan wordt aan BBT.

IPPC-installatie

In de inrichting is geen IPPC-installatie aanwezig.

De vergunning kan op basis van de Wav verleend worden.

Besluit emissiearme huisvestingssystemen voor landbouwhuisdieren

Op 1 augustus 2015 is het Besluit emissiearme huisvesting in werking getreden. Dit besluit bevat maximale emissiewaarden voor stalsystemen met betrekking tot ammoniak en zwevende deeltjes (fijn stof).

In dit besluit zijn maximale emissiewaarden opgenomen voor de aangevraagde melk- en kalfkoeien en vleeskalveren. Op grond van het Besluit emissiearme huisvesting gelden voor deze diersoorten de volgende maximale emissiewaarden.

Diersoort	Moment van oprichten dierverblijf	maximale emissiewaarde kg/jr/dier	Aangevraagde emissie kg/jr/dier
<i>Ammoniak</i>			
Melk- en kalfkoeien	Opgericht tussen 1 april 2008 en 30 juni 2015	12,2 geen beweiding 13,0 met beweiding	13,0
Vleeskalveren tot ca 8 mnd	Opgericht voor 1 januari 2020	-	3,5
<i>Zwevende deeltjes</i>			
Niet van toepassing op rundvee			

Uit de aanvullende gegevens ontvangen op 23 december 2015 blijkt dat de huiskavel voldoende groot is om aan de voorwaarde voor het biologisch houden van melkkoeien te voldoen. Hiermee is aangetoond dat het mogelijk is om de koeien te beweiden conform de aanvraag. Hiermee voldoet het aangevraagde stalstelsel aan de emissiegrenswaarden zoals opgenomen in het Besluit emissiearme huisvesting.

De aanvraag heeft tevens betrekking op het houden van vleeskalveren. Op grond van het Besluit emissiearme huisvesting geldt voor deze diersoort een maximale ammoniakemissiewaarde van 2,5 kg/dier voor dierenverblijven opgericht op of na 1 januari 2020. Voor zwevende deeltjes is geen maximale norm opgenomen. Het dierverblijf is opgericht voor 1 januari 2020. Er geldt derhalve geen maximale emissiewaarde.

Wet geurhinder en veehouderij

Op 1 januari 2007 is de Wet geurhinder en veehouderij (Geurwet) in werking getreden. Deze wet is het exclusieve beoordelingskader voor het bepalen van de geurbelasting ten gevolge van de veehouderijen. De Geurwet biedt de mogelijkheid om gebiedsgericht beleid te maken. Voor de gemeente Elburg is geen gebiedsgericht beleid opgesteld.

In de wet zijn drie beoordelingscriteria opgenomen om de geurbelasting van de veehouderij op een geurgevoelig object te beoordelen:

- geurbelasting ten gevolge van dieren waarvoor een geuremissiefactor is vastgesteld;
- afstand tussen een veehouderij en een geurgevoelig object ten gevolge van dieren waarvoor geen geuremissiefactor is vastgesteld;
- afstand van de buitenzijde van een dierenverblijf en gevoelig object.

Dieren waarvoor een geuremissiefactor is vastgesteld

De onderhavige aanvraag heeft betrekking op het aantal dieren overeenkomend met 890 OU_e/s. De geurbelasting op de kwetsbare objecten is berekend met behulp van V-stacks vergunning. De geurgevoelige objecten in de omgeving van Veldweg 44 - 46 zijn gelegen in het buitengebied en in het concentratiegebied. Er geldt derhalve een norm van 14,0 OU_e/m³.

De bij de aanvraag gevoegde geurberekening is door ons beoordeeld en akkoord bevonden.

Dieren waarvoor geen geuremissiefactor is vastgesteld

Voor de diersoorten melkkoeien, vrouwelijk jongvee, zoogkoeien en overig rundvee > 2 jaar zijn geen geuremissiefactoren vastgesteld. Voor deze dieren geldt een vaste afstand tot een geurgevoelig object. Deze afstanden zijn:

binnen de bebouwde kom : 100 meter
buiten de bebouwde kom : 50 meter

De afstand tussen het dichtst bijgelegen emissiepunt en het dichtstbijzijnde geurgevoelig object is 162 meter (Veldweg 50). Het geurgevoelig object is gelegen buiten de bebouwde kom.

Afstanden tussen buitenzijde dierenverblijven en gevoelige objecten

Op grond van artikel 5 van de Geurwet dient de afstand tussen de buitenzijde van een dierenverblijf en een gevoelig object minimaal als volgt te bedragen:

binnen de bebouwde kom : 50 meter
buiten de bebouwde kom : 25 meter

In werkelijkheid bedraagt deze afstand 162 meter tot een woning buiten de bebouwde kom (Veldweg 50).

De onderhavige aanvraag kan op basis van de Geurwet verleend worden.

BETROKKEN ASPECTEN

De bestaande toestand van het milieu en de te verwachten ontwikkelingen

De inrichting is gelegen in het buitengebied van de gemeente Elburg. De volgende afstanden zijn van belang voor het bepalen van de milieubelasting van de inrichting (gemeten vanaf de inrichtingsgrens):

- 155 meter tot de dichtstbijzijnde woning van derden (Veldweg 50);
- 3288 meter tot het dichtstbijzijnde kwetsbare gebied op basis van de Wet ammoniak en veehouderij;
- 390 meter tot het dichtstbijzijnde gebied in het kader van de Natuurbeschermingswet '98 (Veluwerandmeren);
- 3165 meter tot het dichtstbijzijnde gebied in het kader van de Natuurbeschermingswet '98 dat ook voor verzuring gevoelig is (De Veluwe).

Er zijn geen redelijkerwijs te verwachten ontwikkelingen met het oog op de bescherming van het milieu voor de inrichting en het gebied waar de inrichting in is gelegen.

De uitgebrachte adviezen

Er zijn geen adviezen opgevraagd met betrekking tot het onderdeel milieu.

DE GEVOLGEN VOOR EN DE MOGELIJKHEDEN TOT BESCHERMING VAN HET MILIEU EN MONITORING

Algemeen

In onderliggend hoofdstuk wordt gekeken naar de milieugevolgen van de inrichting. Tevens wordt gekeken hoe de milieugevolgen door het toepassen van technieken en maatregelen beperkt kunnen worden waarbij een integrale milieuafweging gemaakt wordt.

Voor de inrichting wordt een revisievergunning aangevraagd; daarom dienen de milieugevolgen van de gehele inrichting gezien te worden. De inrichting kan gevolgen hebben ten aanzien van de volgende aspecten:

- bodem;
- geluid en trilling;
- energie en waterverbruik;
- afvalwater;
- afvalstoffen;
- luchtverontreiniging;
- geur ten gevolge van de opslag van vaste en drijfmest;
- externe veiligheid;
- verkeer van personen en goederen;
- monitoring.

Hieronder worden deze aspecten besproken.

Bodem

De bodembedreigende activiteiten bestaan uit:

- de opslag van vaste en drijfmest;
- de opslag van gevaarlijke stoffen;
- de opslag van agrarische bedrijfsstoffen niet zijnde vaste mest;
- de opslag van dieselolie;
- het inwendig en uitwendig reinigen van voertuigen;
- de werkzaamheden in de werkplaats.

De activiteiten "opslag van dieselolie", "het uitwendig reinigen van voertuigen" en "de opslag van agrarische bedrijfsstoffen met uitzondering van de opslag van vaste mest" zijn genoemd in hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit. De inrichting dient daarom te voldoen aan de daarvoor bestemde voorschriften uit het Activiteitenbesluit.

De opslag van vaste mest vindt plaats in gebouwen die uitgevoerd zijn met een vloestofkerende voorziening. De vloeren zijn onder een helling gelegd waardoor het niet mogelijk is dat vloeistof uit het gebouw op de onverharde bodem terecht komt. In de voorschriften zijn eisen gesteld aan de opslag van vaste mest.

Voor de overige bodembedreigende activiteiten zijn in deze beschikking voorschriften met betrekking tot de bodem opgenomen. Deze voorschriften zijn erop gericht dat er bodembeschermende voorzieningen en maatregelen getroffen worden waarmee een verwaarloosbaar bodemrisico wordt gerealiseerd.

Geluid en trilling

Geluidemissie kan worden veroorzaakt door transportbewegingen en door activiteiten en installaties binnen de gebouwen van de inrichting.

Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau en de maximale geluidniveaus worden getoetst aan respectievelijk de richt- en grenswaarden in de "Handreiking Industrielawaai en vergunningverlening" d.d. 21 oktober 1998. Hoofdstuk 4 van voornoemde handreiking is van toepassing op situaties waarbij nog geen gemeentelijk beleid voor de normstelling voor Industrielawaai is opgesteld.

In hoofdstuk 4 van de handreiking zijn de volgende richtwaarden voor het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau opgenomen voor een landelijke omgeving: 40 dB(A), 35 dB(A), 30 dB(A) voor respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode. Voor het maximale geluidniveau geldt op grond van de handreiking de richtwaarden van 50 dB(A), 45 dB(A) en 40 dB(A) voor respectievelijk de dag-, avond- en nachtperiode.

Deze richtwaarden zijn in de voorschriften als norm opgenomen.

Op basis van de handreiking gelden de geluidsnormen op de dichtstbijzijnde woningen. Uit indicatieve berekening is gebleken dat het bedrijf kan voldoen aan de geluidsnormen zoals opgenomen in de voorschriften. Bij de indicatieve berekening is rekening gehouden met:

- de afstand tot de dichtstbijzijnde woningen;
- de indeling van het bedrijf;
- de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties;
- de werkzaamheden welke worden uitgevoerd en de periode van de dag waarbinnen deze zullen plaatsvinden.

Het inkuilen van ruwvoer wordt hierbij conform de aanvraag aangemerkt als een incidentele bedrijfssituatie die maximaal 12 x per jaar mag voorkomen. Van de incidentele bedrijfssituatie dient een registratie bijgehouden te worden.

Wij zijn van mening dat gezien de activiteiten van de inrichting geen trillinghinder te verwachten is. We hebben dus geen voorschriften met betrekking tot het voorkomen van trillinghinder opgenomen.

Energie en waterverbruik

Bij de beslissing op de aanvraag betrekken wij ook de milieugevolgen die verband houden met het gebruik van energie. Met industriële en andere sectoren heeft het ministerie van Economische Zaken meerjarenafspraken (MJA's) gemaakt. De onderhavige inrichting kan niet worden aangemerkt als een MJA-bedrijf. Energie wordt als een relevant aspect als het jaarverbruik meer is dan 50.000 kWh elektriciteit of 25.000 m³ aardgas.

Uit de aanvraag blijkt dat het energieverbruik minder is dan deze waarden. Energie is daarom geen relevant aspect. Er zijn daarom geen voorschriften over energie opgenomen, met uitzondering van een meet- en registratieverplichting voor het energie- en waterverbruik.

Afvalwater

De volgende afvalwaterstromen ontstaan binnen de inrichting:

- hemelwater;
- huishoudelijk afvalwater;
- reiningswater van de melkinstallatie;
- water afkomstig van het inwendig en uitwendig reinigen van voertuigen;
- percolatiewater ten gevolge van de opslag van agrarische bedrijfsmiddelen.

Deze activiteiten, met uitzondering van het inwendig reinigen van voertuigen voor veevervoer en de opslag van vaste mest, zijn genoemd in hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit. In het Activiteitenbesluit zijn voorschriften opgenomen voor het doelmatig en milieuhygiënisch afvoeren van afvalwater. Deze voorschriften zijn rechtstreeks van toepassing onderhavige inrichting.

Voor het inwendig reinigen van voertuigen voor veevervoer zijn voorschriften opgenomen in deze vergunning, waarin wordt voorgeschreven dat het afvalwater geloosd dient te worden op de riolering. Hierbij wordt aangesloten bij de voorschriften in het Activiteitenbesluit.

Het percolatiewater ten gevolge van de opslag van vaste mest wordt geloosd op een hiervoor bestemde put. Het water wordt verspreid over de bodem. Hiermee wordt dit afvalwater doelmatig en op een milieuhygiënische wijze afgevoerd.

Afvalstoffen

Om de hoeveelheid afvalstoffen te verkleinen is een voorkeursvolgorde vastgesteld voor het omgaan met afvalstoffen. Deze volgorde houdt in dat:

- het ontstaan van afvalstoffen zoveel mogelijk voorkomen moet worden;
- de afvalstoffen zoveel mogelijk voor hergebruik aangeboden dienen te worden;
- de overige afvalstoffen aangeboden dienen te worden aan een erkende inzamelaar waarbij de voorkeur eerst is het verbranden en daarna het storten van afvalstoffen.

Tevens zijn in de Wet milieubeheer verplichtingen opgenomen met betrekking tot het verantwoord omgaan met afvalstoffen.

Aan deze beschikking zijn voorschriften verbonden ten aanzien van een milieuhygiënisch verantwoorde opslag en afgifte van afvalstoffen. Tevens is een voorschrift opgenomen met betrekking tot het scheiden van afvalstoffen.

Luchtverontreiniging

Directe ammoniakschade aan planten

Directe ammoniakschade aan planten dient volgens jurisprudentie beoordeeld te worden aan de hand van het rapport Stallucht en planten uit juli 1981. In dit rapport staat gesteld dat wanneer de afstand tussen de stal van een intensieve veehouderij en de bomen/planten meer is dan 50 meter de ammoniakschade aanvaardbaar is. Er zijn geen gevoelige bomen/planten aanwezig in een straal van 50 meter van de stal.

Fijn stof

Op basis van de Wet milieubeheer zijn de grenswaarden voor fijn stof waaraan de aanvraag getoetst moet worden:

- 40 µg/m³ als jaargemiddelde concentratie;
- 50 µg/m³ als vierentwintig-uurgemiddelde concentratie, waarbij geldt dat deze maximaal 35 keer per kalenderjaar mag worden overschreden.

In Besluit van 30 oktober 2007, houdende regels omtrent het niet in betekenende mate bijdragen (NIBM), bedoeld in artikel 5.16. eerste lid, onder c, van de Wet milieubeheer is aangegeven, dat verdere toetsing achterwege kan blijven, indien aannemelijk is gemaakt dat, als gevolg van die uitoefening of toepassing, de inrichting niet in betekenende mate bijdraagt aan de toename van de concentraties in de buitenlucht van zowel zwevende deeltjes (PM10) als stikstofdioxide niet de 3% grens overschrijdt. Dit betekent, dat de toename niet meer dan 1,2 µg/m³ mag bedragen. De onderstaande tabel is als hulpmiddel opgesteld ter motivering van het aantonen van het NIBM zijn van de uitbreiding of oprichting en gebaseerd op de 3% definitie.

Afstand tot te toetsen plaats	70m	80m	90m	100m	120m	140m	160m
Totale emissie in g/jr van uitbreiding/oprichting	324000	387000	473000	581000	817000	1075000	1376000

Bron: ECN. Getallen op basis van berekeningen STACKS, versie 2008.

Door de voorgenomen verandering zal er sprake zijn van een afname van de totale fijn stof emissie van de inrichting. De fijn stofemissie in de bestaande situatie bedraagt 44880 gram fijn stof/jaar. In de aangevraagde situatie bedraagt de totale fijn stofemissie 43512 gram fijn stof /jaar. Dit betekent een afname van fijn stof van 1368 gram/jaar.

Aangezien er sprake is van een afname van fijn stof kan de vergunning met betrekking tot fijn stof worden verleend.

Ammoniakemissie ten gevolge van opslag van vaste mest en drijfmest

De opslag van vaste mest en drijfmest vindt plaats op een afstand van meer dan 3 kilometer van een voor verzuring gevoelig gebied. Gezien deze afstand worden er geen nadelige milieueffecten op deze gebieden verwacht ten gevolge van de opslag van mest.

Geur ten gevolge van de opslag van vaste mest en drijfmest

Vaste mest

De gebouwen waarin de vaste mest wordt opgeslagen, zijn gelegen op een afstand groter dan 100 meter van de dichtstbijzijnde geurgevoelige objecten. De vaste mest is afkomstig uit de stallen en is vermengd met stro. Gezien de samenstelling van de vaste mest, de in pandige opslag en de afstand tot de woningen, achten wij het niet aannemelijk dat er sprake zal zijn van geurhinder ten gevolge van de opslag van vaste mest.

Drijfmest

De drijfmest wordt opgeslagen in een mestsilo (mestzak) die is gelegen op een afstand van 175 meter van het dichtstbijzijnde geurgevoelige object (Veldweg 50) gelegen in het buitengebied. De mest wordt via een mestriool getransporteerd vanuit de stal naar de mestsilo. In de voorschriften zijn eisen opgenomen waaraan de mestsilo dient te voldoen.

Gezien bovenstaande is het niet aannemelijk dat er onaanvaardbare geurhinder zal ontstaan.

Externe veiligheid

Algemeen

Per 1 november 2008 gelden landelijke voorschriften voor het brandveilig gebruik van bouwwerken. Inmiddels is het Bouwbesluit 2012 van kracht, waarmee het Besluit brandveilig gebruik bouwwerken (Gebruiksbesluit) is vervallen. In het Bouwbesluit 2012 zijn voorschriften opgenomen voor het brandveilig gebruik van bouwwerken en de brandveiligheid van de bedrijfsmatige opslag van brandbare niet-milieugevaarlijke stoffen. Tevens zijn voorschriften opgenomen over de aanwezigheid, de controle en het onderhoud van brandblusmiddelen en draagbare verrijdbare blustoestellen. De inrichting moet aan deze voorschriften voldoen. Er zijn daarom hierover geen voorschriften opgenomen in deze vergunning.

Opslag gevaarlijke stoffen

Binnen het bedrijf vindt opslag plaats van gevaarlijke stoffen. Het betreft de opslag van de volgende stoffen en hoeveelheden:

Stof	Hoeveelheid
Diergeneesmiddelen	2 * 2,5 kg
Ontsmettingsmiddelen	25 kg

De opslag van gevaarlijke stoffen moet voldoen aan de PGS 15 (Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen). Om te bepalen of de opgeslagen gevaarlijke stoffen ook onder de werkingssfeer van de PGS 15 vallen zijn in tabel 3 van de PGS 15, de ondergrenzen aangegeven. De maximale opslag van de genoemde stoffen blijft onder de aangegeven ondergrens. De PGS 15 is daarom niet van toepassing. Voor deze stoffen zijn in deze beschikking uitsluitend gebruiksvoorschriften opgenomen.

Verkeer van personen en goederen

De inrichting is gelegen aan een landelijke weg in het buitengebied van de gemeente Elburg. Gezien de vervoersbewegingen richting de inrichting en de omgeving kan de indirecte hinder acceptabel genoemd worden.

Monitoring

Aan deze beschikking zijn voorschriften verbonden met betrekking tot het registreren en bewaren van gegevens van het energie- en waterverbruik. Tevens is er een voorschrift opgenomen betreffende de registratieverplichting met betrekking tot het aantal gehouden dieren in de inrichting, waarbij is aangesloten bij het Activiteitenbesluit.

Tot slot is de verplichting opgenomen om te registreren op welke dagen activiteiten plaatsvinden waarbij een hogere geluidbelasting wordt veroorzaakt (incidentele situatie)

Procedure Bouwen

Op grond van artikel 2.1, lid 1, onder a van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) is het verboden om zonder omgevingsvergunning een bouwwerk te bouwen, tenzij de bouwactiviteit vergunningvrij is op grond van het gestelde in het Besluit omgevingsrecht (Bor).

De door u aangevraagde bouwactiviteit betreft het veranderen van de inrichting en het plaatsen van een mestbassin. Daar deze activiteit in het Bor niet als vergunningvrij staat vermeld, is een omgevingsvergunning vereist.

De besluitvormingsprocedure is uitgevoerd overeenkomstig het bepaalde in § 3.1 en § 3.2 Wabo. Voorts is de aanvraag getoetst aan de Ministeriële regeling omgevingsrecht (Mor). Gebleken is dat de aanvraag voldoet aan de eisen van de Mor.

Overwegingen

Planologisch

Op het perceel waarop de bouwactiviteit zal worden uitgevoerd is het bestemmingsplan "Buitengebied Elburg 2012" van toepassing. Volgens dit bestemmingsplan rust er op het perceel de bestemming "agrarisch met waarden".

Volgens deze bestemming mag op het perceel de hierboven genoemde activiteit worden uitgevoerd.

Het bouwplan is dus in overeenstemming met het bestemmingsplan.

Bouwbesluit

Op basis van de overgelegde gegevens is het aannemelijk dat het plan voldoet aan de voorschriften van het Bouwbesluit 2012.

Bouwverordening

Op basis van de overgelegde gegevens is het aannemelijk dat het plan voldoet aan de voorschriften die zijn gegeven bij de Bouwverordening 2012 van de gemeente Elburg.

Welstand

Het betreft hier een afnamepunt voor een mestbassin. Een welstandstoets is hiervoor niet noodzakelijk nu deze in het geheel niet zichtbaar is.

Aanwijzing Rijk of provincie

Het bouwplan is niet in strijd met een aanwijzing van het Rijk of de Provincie Gelderland.

Exploitatieplan

Het bouwplan is niet in strijd met een exploitatieplan.

Voorwaarde Bouwen

1. Tenminste twee dagen voor het begin en het einde van de bouwwerkzaamheden dienen wij hiervan in kennis te worden gesteld. Dit kan worden gedaan door middel van de bijgevoegde formulieren of per email (gemeente@elburg.nl). Wanneer op voornoemde wijze het begin en het einde van de bouwwerkzaamheden aan ons worden gemeld, wordt op ieder van de respectieve momenten € 25,00 aan borg teruggegeven (het bedrag van € 50,00 aan borg is opgenomen in het legesbedrag: zie legesnota).

Van de vergunning onderdeel uitmakende gewaarmerkte documenten en bijlagen

1. Aanvraagformulier
2. Milieutekening
3. Situatietekening
4. Voorschriften onderdeel milieu
5. Bijlage 1: begrippenlijst
6. Bijlage II: afvalwater etc
7. Brief mer aanmeldnotitie
8. Bijlage Aanvraag omgevingsvergunning
9. Certificate Kiwa
10. Bijlage Beutech
11. Schema afnamestation mestbassins
12. Ontvangstbevestiging provincie Gelderland

Inwerkingtreding

Op grond van artikel 6.1, lid 2, onder a Wabo treedt de vergunning pas in werking met ingang van de dag na afloop van de termijn (= zes weken) voor het indienen van een bezwaarschrift.

Leges

Voor de behandeling van de aanvraag om omgevingsvergunning is de aanvrager op grond van onze legesverordening leges verschuldigd. De legesnota zal apart worden toegezonden. De leges zijn conform hoofdstuk 5 en 6 van de legesverordening 2015 van de gemeente Elburg opgelegd. Deze verordening kunt u inzien op https://www.elburg.nl/Inwoners/Digitale_Balie/Verordeningen

Elburg, 13 april 2016

Houdachtend,
namens burgemeester en wethouders van Elburg,
dominicus Dienstverlening,

5.1.2e

5.1.2e

5.1.2e

5.1.2e

5.1.2e

5.1.2e