



ONTWERPBESCHIKKING

op basis van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo)

datum: 2 juni 2016

Gemeente Bronckhorst

nr. 2016-0588

1 Ontwerpbesluit

Omgevingsvergunning verlenen

Onderwerp

Op 21 maart 2016 is een vergunning op basis van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (hierna: Wabo) gevraagd voor het wijzigen van een agrarisch bedrijf met rundvee op het adres Kuilenburgerstraat 4 in Steenderen, gemeente Bronckhorst. De aanvraag heeft betrekking op het perceel kadastraal bekend gemeente Steenderen, sectie S, nummers 301, 309, 310 en 311.

De aanvraag betreft de activiteit "milieu" (artikel 2.1, lid 1 onder e), voor het wijzigen van de inrichting (revisie).

Besluit

Wij hebben het voornemen om, gelet op de overwegingen die zijn opgenomen in deze vergunning en gelet op artikel 2.1 en 2.2 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht, te besluiten:

- de omgevingsvergunning te verlenen voor de volgende activiteiten: "milieu" (artikel 2.1, lid 1 onder e), voor het wijzigen van de inrichting (revisie);
- dat de volgende delen van de aanvraag onderdeel uit maken van deze vergunning:
 - aanvraagformulier, gedateerd 21 maart 2016, OLO-nummer: 2200469;
 - plattegrondtekening inrichting met situatieschets, projectnummer: 2012-030, tekening nummer: MV 1, gedateerd 26 februari 2010, laatst gewijzigd 25 februari 2016;
 - toelichting op de aanvraag, Geling advies, ongedateerd;
 - ISL3A-berekening, gedateerd: 25 februari 2016;
 - beschikking proefstal, Ministerie van infrastructuur en Milieu, gedateerd: 19 augustus 2014.
- aan deze vergunning voorschriften te verbinden, als zodanig in deze vergunning aangegeven.



Omgevingsdienst
Achterhoek

Hengelo, 2 juni 2016
het college van burgemeester en wethouders van Bronckhorst,
namens deze

Petra G.M. van Oosterbosch
directeur Omgevingsdienst Achterhoek



Rechtsmiddelen

De aanvraag en de ontwerpbeschikking met bijbehorende stukken liggen 6 weken ter inzage. Dit moet op grond van de Algemene wet bestuursrecht. De termijn van inzage wordt gepubliceerd op de website www.officielebekendmakingen.nl. Vanaf het moment dat de stukken ter inzage liggen hebben zowel u als derden zes weken de tijd om zienswijzen over de ontwerpbeschikking in te dienen bij burgemeester en wethouders van Bronckhorst.



Inhoudsopgave

1	Ontwerpbesluit.....	1
	Omgevingsvergunning verlenen	1
2	Voorschriften	5
2.1	Algemeen	5
2.2	Registratie	5
2.3	Bedrijfsbeëindiging.....	5
2.4	Afval	6
2.5	Energie.....	7
2.6	Geluid en trillingen	7
2.7	Houden van dieren	8
2.8	De uitvoering van een mestbassin	8
2.9	Opslag van vloeistof in emballage	11
3	Procedurele overwegingen	12
	Omgevingsvergunning op aanvraag	12
3.1	Gegevens aanvrager	12
3.2	Projectbeschrijving	12
3.3	Huidige vergunningssituatie.....	12
3.4	Bevoegd gezag	13
3.5	Volledigheid aanvraag en opschorting procedure	13
3.6	Advies, aanwijzing door minister, verklaring van geen bedenkingen	13
3.7	Procedure (uitgebreid)	14
3.8	Activiteitenbesluit milieubeheer	14
3.9	MER.....	15
4	Inhoudelijke overwegingen	16
4.1	Inrichting	16
4.2	Agrarische activiteiten	16
4.3	Afval	22
4.4	Energie.....	23
4.5	Externe Veiligheid.....	23
4.6	Geluid	24
4.7	Lucht.....	25
4.8	Ongewone voorvallen	26
4.9	Reactie op ingekomen brief.....	26
4.10	Conclusie	28
5	Bijlage: Begrippen.....	29



2 Voorschriften

2.1 Algemeen

- 2.1.1 De inrichting moet schoon worden gehouden en in goede staat van onderhoud verkeren.
- 2.1.2 Gebouwen, installaties en opslagvoorzieningen moeten altijd goed bereikbaar zijn voor alle voertuigen die in geval van calamiteiten toegang tot de inrichting/installatie moeten hebben.
- 2.1.3 Het aantrekken van insecten, knaagdieren en ander ongedierte moet zo veel mogelijk worden voorkomen. Zo vaak de omstandigheden daartoe aanleiding geven, moet bestrijding van insecten, knaagdieren en ander ongedierte plaatsvinden.
- 2.1.4 De in de inrichting aangebrachte of gebruikte verlichting moet zodanig zijn afgeschermd dat geen directe lichtstraling buiten de inrichting waarneembaar is.

2.2 Registratie

- 2.2.1 Binnen de inrichting is een exemplaar van deze vergunning (inclusief aanvraag) met bijbehorende voorschriften aanwezig. Verder zijn binnen de inrichting de volgende documenten aanwezig:
 - alle overige voor de inrichting geldende omgevingsvergunningen en meldingen;
 - de bewijzen, resultaten en/of bevindingen van de in deze vergunning voorgescreven inspecties, onderzoeken, keuringen, onderhoud en/of metingen;
 - de registratie van het jaarlijks elektriciteit-, water- en gasverbruik.
- 2.2.2 De documenten genoemd in het vorige voorschrift moeten ten minste vijf jaar worden bewaard.

2.3 Bedrijfsbeëindiging

- 2.3.1 Bij het geheel of gedeeltelijk beëindigen van de activiteiten binnen de inrichting moeten alle aanwezige stoffen en materialen, die uitsluitend aanwezig zijn vanwege de te beëindigen activiteiten, door of namens vergunninghouder op milieuhygiënisch verantwoorde wijze in overleg met het bevoegd gezag worden verwijderd.
- 2.3.2 Van het structureel buiten werking stellen van (delen van) installaties en/of beëindigen van (een van de) activiteiten moet het bevoegd gezag zo spoedig mogelijk op de hoogte worden gesteld. Installaties of delen van installaties die structureel buiten werking zijn gesteld en nadelige gevolgen voor het milieu kunnen hebben, moeten in overleg met het bevoegd gezag worden verwijderd tenzij de (delen van de) installa-



ties in een zodanige staat van onderhoud worden gehouden dat de nadelige gevolgen niet kunnen optreden.

2.4 Afval

- 2.4.1 Vergunninghouder is verplicht de volgende afvalstromen te scheiden, gescheiden te houden en gescheiden aan te bieden dan wel zelf af te voeren:
- de verschillende categorieën gevaarlijke afvalstoffen, onderling en van andere afvalstoffen;
 - papier en karton;
 - elektrische en elektronische apparatuur;
 - kunststoffolie.
- 2.4.2 De op- en overslag en het transport van afvalstoffen moeten zodanig plaatsvinden dat zich geen afval in of buiten de inrichting kan verspreiden. Mocht onverhoopt toch verontreiniging van het openbaar terrein rond de inrichting plaatsvinden, dan moeten direct maatregelen worden getroffen om deze verontreiniging te verwijderen.
- 2.4.3 Afvalstoffen moeten zodanig gescheiden van elkaar worden opgeslagen dat de verschillende soorten afvalstoffen ten opzichte van elkaar geen reactiviteit kunnen veroorzaken.
- 2.4.4 Vloeibare afvalstoffen in emballage moeten zijn geplaatst op een vloeistofdichte vloer of in een vloeistofdichte lekbak in het bebouwde deel van de inrichting.
- 2.4.5 Een vloeistofdichte lekbak moet, indien het (licht) ontvlambare vloeistoffen betreft, de gehele inhoud van de totale hoeveelheid opgeslagen vloeistoffen kunnen bevatten. In de overige gevallen moet de bak een inhoud hebben van ten minste de grootste verpakkingseenheid vermeerderd met 10% van de inhoud van de overige emballage.
- 2.4.6 Boven een vloeistofdichte lekbak met vloeibare afvalstoffen in emballage moet, indien deze buiten het bebouwde deel van de inrichting ligt, een afdak aanwezig zijn. Het afdak moet zo groot zijn dat regenwater niet binnen de vloeistofdichte lekbak kan komen.
- 2.4.7 Verontreinigde emballage moet worden behandeld als gevulde emballage. Voor de bepaling van de opvangcapaciteit van een vloeistofdichte bak hoeft de opslagcapaciteit van de verontreinigde emballage niet meegerekend te worden.



2.5 Energie

- 2.5.1 Het jaarlijks energieverbruik moet worden geregistreerd. Er kan worden volstaan met het bewaren van de energienota's. De vergunninghouder houdt deze gegevens drie jaar in het bedrijf ter inzage voor het bevoegd gezag.
- 2.5.2 Alle energiebesparende maatregelen met een terugverdientijd van vijf jaar of minder of alle energiebesparende maatregelen die een positieve netto contante waarde hebben bij een rentevoet van 15% moeten worden genomen.
- 2.5.3 Als aannemelijk is dat niet wordt voldaan aan het vorige voorschrift en als het energieverbruik in enig kalenderjaar groter is dan 200.000 kilowatt uur aan elektriciteit of groter is dan 75.000 kubieke meter aardgasequivalenten aan brandstoffen, kan het bevoegde gezag verplichten om binnen een door het bevoegde gezag te stellen termijn een onderzoek te verrichten of te laten verrichten waaruit blijkt dat aan het vorige voorschrift wordt voldaan.
- 2.5.4 Als uit het onderzoek zoals bedoeld in het vorige voorschrift blijkt dat niet wordt voldaan aan voorschrift 2.5.2, dan moeten de in dat voorschrift bedoelde maatregelen worden genomen binnen een door het bevoegde gezag te stellen redelijke termijn.
- 2.5.5 Voorschrift 2.5.2 is niet van toepassing als het energieverbruik binnen de inrichting in enig kalenderjaar kleiner is dan 50.000 kilowatt uur aan elektriciteit en kleiner is dan 25.000 kubieke meter aardgasequivalenten aan brandstoffen.

2.6 Geluid en trillingen

- 2.6.1 Het meten en berekenen van de geluidsniveaus en het beoordelen van de meetresultaten moet plaatsvinden overeenkomstig de Handleiding meten en rekenen Industrielawaai, uitgave 1999.
- 2.6.2 Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{A,r,LT}$) veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten mag in de representatieve bedrijfssituatie, op de gevel van woningen of andere geluidsgevoelige gebouwen niet meer bedragen dan:
- 45 dB(A) in de dagperiode (6.00-19.00 uur);
 - 40 dB(A) in de avondperiode (19.00-22.00 uur);
 - 35 dB(A) in de nachtperiode (22.00-06.00 uur).
- 2.6.3 Het maximale geluidsniveau ($L_{A,max}$) veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten mag in de representatieve bedrijfssituatie, op de gevel woningen of andere geluidsgevoelige gebouwen niet meer bedragen dan:
- 70 dB(A) in de dagperiode (6.00-19.00 uur);
 - 65 dB(A) in de avondperiode (19.00-22.00 uur);
 - 60 dB(A) in de nachtperiode (22.00-06.00 uur).



- 2.6.4 Het in deze vergunning met betrekking tot het maximale geluidniveau gestelde is niet van toepassing op het laden of het lossen ten behoeve van de inrichting voor zover dit plaatsvindt tussen 07.00 uur en 19.00 uur.

Toelichting: Onder laad- en losactiviteiten worden ook aanverwante activiteiten verstaan zoals het op en van het terrein van de inrichting rijden, het slaan van autoportieren, het starten en wegrijden van de voertuigen. Het rijden van interne transportmiddelen, zoals vorkheftrucks, met als doel op- en overslag van goederen wordt niet gerekend onder laad- en losactiviteiten.

2.7 Houden van dieren

- 2.7.1 In de inrichting mogen ten hoogste de volgende aantallen dieren aanwezig zijn in de daarbij vermelde stallen en stalsystemen:

nr./letter	diercategorie	stalsysteem	Rav-code	aantal dieren
6	melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar	loopstal met geprofileerde vlakke vloeren voorzien van ruitprofiel met 1% hellende groeven richting centrale gieraafvoersleuf, voorzien van regelmatige gieraafvoergaten met mestschuif, één en ander volgens de bij deze beschikking behorend beoordelingsverslag, kenmerk RAV 14002; permanent opstallen	(proefstal, volgens beschikking van Ministerie Infrastructuur en Milieu van 19 augustus 2014, kenmerk IENM/BSK-2014/169193)	400
2	melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar	overige huisvestingssystemen; permanent opstallen	A 1.100	220
2/3	vrouwelijk jongvee tot 2 jaar	alle huisvestingssystemen	A 3.100	120

2.8 De uitvoering van een mestbassin

- 2.8.1 Een mestbassin, niet zijnde een mestkelder, is voorzien van een afdekking.
- 2.8.2 Een mestbassin, niet zijnde een ondergronds mestbassin moet zijn voorzien van een afdekking die als vloer kan fungeren, en een afdekking zijn uitgevoerd en aangelegd overeenkomstig BRL 2342.

Toelichting: Een overzicht van de gecertificeerde bedrijven is te vinden op www.kiwa.nl.

- 2.8.3 Een mestbassin en een afdekking als bedoeld in het vorige voorschrift zijn voorzien van een kwaliteitsverklaring mestbassin, waaruit blijkt dat het mestbassin en de af-



dekking zijn uitgevoerd overeenkomstig BRL 2342 en wat de referentieperiode mestbassins is. De kwaliteitsverklaring mestbassin is binnen de inrichting aanwezig.

- 2.8.4 Een mestbassin dat, of een afdekking die, visueel waarneembaar lek is of in een slechte staat verkeert, wordt terstond gerepareerd.
- 2.8.5 Een mestbassin en een afdekking moet zijn uitgevoerd overeenkomstig de eisen die op het moment van oprichten van toepassing waren op grond van een vergunning dan wel het Besluit akkerbouwbedrijven milieubeheer, het Besluit mestbassins, het Besluit landbouw milieubeheer of het Besluit melkrundveehouderijen milieubeheer.
- 2.8.6 Een mestbassin en een afdekking als bedoeld in het vorige voorschrift moet zijn voorzien van een door de installateur verstrekte verklaring waaruit blijkt dat het mestbassin en de afdekking zijn uitgevoerd overeenkomstig de eisen, bedoeld in het vorige voorschrift, en welke referentieperiode mestbassins van toepassing is. Indien in deze verklaring geen referentieperiode mestbassins is vermeld, gelden gerekend van het moment van aanleg van het mestbassin de volgende referentieperiode mestbassins:
- 20 jaar voor een houten, betonnen of gemetseld mestbassin en betonnen afdekking;
 - 10 jaar voor een metalen mestbassin en afdekking;
 - 5 jaar voor een mestzak of een foliebassin;
 - 5 jaar voor de taludbescherming van een foliebassin, of;
 - 10 jaar voor overige typen mestbassins en afdekkingen.
- 2.8.7 Een mestbassin en een afdekking, niet zijnde een ondergronds mestbassin dat is voorzien van een afdekking die als vloer kan fungeren, worden overeenkomstig het daartoe in de Regeling bodemkwaliteit aangewezen normdocument beoordeeld en goedgekeurd door een persoon of instelling, die daartoe beschikt over een erkenning op grond van het Besluit bodemkwaliteit. Deze beoordeling vindt ten minste vier weken voor het aflopen van de referentieperiode mestbassins plaats. Bij goedkeuring van een mestbassin en een afdekking wordt door de hiervoor bedoelde persoon of instelling een nieuwe referentieperiode mestbassins vastgesteld. Het rapport van deze goedkeuring waarin een nieuwe referentieperiode mestbassins is opgenomen, is binnen de inrichting aanwezig. Wanneer deze goedkeuring onder voorwaarden wordt gegeven, wordt binnen een termijn, gesteld door de hiervoor bedoelde persoon of instelling aan die voorwaarden voldaan. Wanneer deze beoordeling leidt tot afkeuring en een reparatie van het mestbassin of de afdekking nodig is, draagt degene die de inrichting drijft zorg voor deze reparatie en wordt het mestbassin of de afdekking binnen een termijn, gesteld door de hiervoor bedoelde persoon of instelling, opnieuw ter beoordeling aangeboden. Wanneer de hiervoor bedoelde reparatie niet plaatsvindt of een mestbassin of afdekking wordt afgekeurd en reparatie niet mogelijk is, wordt:
- van de afkeuring terstond melding gemaakt bij het bevoegd gezag;



- de drijfmest of het digestaat dat zich in het mestbassin bevindt onmiddellijk verwijderd, en;
- het opslaan van drijfmest of digestaat in het mestbassin beëindigd.

2.8.8 Een mestbassin, met uitzondering van een ondergronds mestbassin voorzien van een afdekking die als vloer kan fungeren, dat is opgericht voor 1 januari 2013 en waarvoor geen kwaliteitsverklaring mestbassin is afgegeven, wordt overeenkomstig het daartoe in de Regeling bodemkwaliteit aangewezen normdocument beoordeeld en goedgekeurd door een persoon of instelling, die daartoe beschikt over een erkenning op grond van het Besluit bodemkwaliteit.

Deze beoordeling (keuring) vindt ten minste vier weken voor het aflopen van de volgende referentieperiode mestbassins plaats (periode gerekend vanaf het moment van de aanleg van het mestbassin):

- 20 jaar voor een houten, betonnen of gemetseld mestbassin en betonnen afdekking;
- 10 jaar voor een metalen mestbassin en afdekking;
- 5 jaar voor een mestzak of een foliebassin;
- 5 jaar voor de taludbescherming van een foliebassin, of;
- 10 jaar voor overige typen mestbassins en afdekkingen.

2.8.9 Bij goedkeuring van een mestbassin en een afdekking wordt door de hiervoor bedoelde persoon of instelling een nieuwe referentieperiode mestbassins vastgesteld. Het rapport van deze goedkeuring waarin een nieuwe referentieperiode mestbassins is opgenomen, is binnen de inrichting aanwezig.

Wanneer deze goedkeuring onder voorwaarden wordt gegeven, wordt binnen een termijn, gesteld door de hiervoor bedoelde persoon of instelling aan die voorwaarden voldaan.

Wanneer deze beoordeling leidt tot afkeuring en een reparatie van het mestbassin of de afdekking nodig is, draagt degene die de inrichting drijft zorg voor reparatie en wordt het mestbassin of de afdekking binnen een termijn, gesteld door de hiervoor bedoelde persoon of instelling, opnieuw ter beoordeling aangeboden.

Wanneer de hiervoor bedoelde reparatie niet plaatsvindt of een mestbassin of afdekking wordt afgekeurd en reparatie niet mogelijk is, wordt:

- van de afkeuring terstond melding gemaakt bij het bevoegd gezag;
- de drijfmest of het digestaat dat zich in het mestbassin bevindt onmiddellijk verwijderd, en;
- het opslaan van drijfmest of digestaat in het mestbassin beëindigd.

2.8.10 Het vul- en zuigpunt van een mestbassin bevindt zich boven een lekbak.



2.9 Opslag van vloeistof in emballage

- 2.9.1 Dieselolie, smeerolie, bestrijdingsmiddelen, afgewerkte olie, reinigings- en ontsmettingsmiddelen moeten worden bewaard in goed gesloten emballage.
- 2.9.2 Lege, niet gereinigde emballage moet worden behandeld als volle.
- 2.9.3 De emballage moet zijn opgeslagen in een vloeistofdichte lekbak. De inhoud van de lekbak moet ten minste gelijk zijn aan de inhoud van de grootste in de lekbak opgeslagen emballage, vermeerderd met 10% van de overige emballage. De lekbak moet bestand zijn tegen de inwerking van de opgeslagen vloeistoffen.
- 2.9.4 Indien emballage lekt, moet de lekkage direct worden verholpen of moet de inhoud van de lekkende emballage onmiddellijk worden overgebracht in niet-lekkende emballage dan wel moet de lekkende emballage worden overgebracht in een overmaats vat.
- 2.9.5 Gemorste vloeistoffen moeten direct worden geabsorbeerd. Hiertoe moeten nabij de opslagplaats van oliën in vaatwerk voldoende absorptiemiddelen aanwezig zijn. Gebruikte absorptiemiddelen moeten als gevaarlijke afvalstof worden behandeld.



3 Procedurele overwegingen

Omgevingsvergunning op aanvraag

3.1 Gegevens aanvrager

Op 21 maart 2016 hebben wij een aanvraag om omgevingsvergunning op grond van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo) ontvangen. Het betreft een aanvraag van de inrichting op het adres Kuilenburgerstraat 4 in Steenderen, gemeente Bronckhorst. De aanvraag heeft betrekking op het perceel, kadastraal bekend gemeente Steenderen, sectie S, nummers 301, 309, 310 en 311. Het betreft de activiteit "milieu" (artikel 2.1, lid 1 onder e), voor het wijzigen van de inrichting (revisie).

Met betrekking tot deze Wabo-activiteit, moet ook beoordeeld worden of een aantal toestemmingsstelsels moeten aanhaken. Of daadwerkelijk moet worden aangehaakt, volgt niet uit de Wabo, maar uit de desbetreffende wet. Er zijn geen stelsels aangehaakt.

3.2 Projectbeschrijving

Het project waarvoor vergunning wordt gevraagd is als volgt te omschrijven: het veranderen van een bestaande melkrundveehouderij op het adres Kuilenburgerstraat 4 in Steenderen. De verandering richt zich met betrekking tot de activiteit 'milieu' in hoofdzaak op de volgende aspecten:

- het uitbreiden van het aantal melkkoeien met 170
- het verminderen van het aantal stuks jongvee met 130 stuks;
- het verminderen van het aantal vleeskoeien met 74.

Er vinden geen (ver)bouwwerkzaamheden plaats. Alle dieren worden in bestaande stallen gehuisvest. Er vindt feitelijk geen wijziging plaats van de huisvestingssystemen.

De vergunningaanvraag heeft niet betrekking op een inrichting waartoe een IPPC-inrichting behoort.

De vergunningaanvraag heeft betrekking op een inrichting die valt onder de volgende categorieën van onderdeel C van bijlage I bij het Besluit omgevingsrecht:

- 1.1 onder a (gezamenlijk elektromotorisch vermogen van meer dan 1,5 kW);
- 5.1 (opslaan en overslaan van brandbare vloeistoffen);
- 7.1 onder a (opslag mest);
- 8.1 onder a (het houden van dieren).

De inrichting is ondermeer vergunningplichtig omdat er meer dan 200 stuks melkrundvee wordt gehouden (onderdeel C van bijlage I Bor, artikel 8.3 onder g).

3.3 Huidige vergunningssituatie

Voor de inrichting zijn eerder vergunningen afgegeven. Bij besluit van 14 december 2010 is een revisievergunning op grond van de Wet milieubeheer (Wm) afgegeven door burgemeester en wethouders van Bronckhorst. Volgens artikel 1.2b, lid 1, 2 en 3 van de Invoeringswet Wabo is een vergunning, ontheffing of verklaring zoals bedoeld in artikel 8.19 Wm, die is



verleend op grond van het recht zoals dat gold voor de inwerkingtreding van de Wabo, gelijkgesteld met een met een omgevingsvergunning voor de betrokken activiteit. Verder is op 24 februari 2016 door eveneens het college van Burgemeester en wethouders van Bronckhorst een veranderingsvergunning op basis van de Wabo afgegeven.

3.4 Bevoegd gezag

Burgemeester en wethouders van Bronckhorst zijn bevoegd om de omgevingsvergunning te verlenen of (gedeeltelijk) te weigeren. Dat is op basis van artikel 2.4 van de Wabo en artikel 3.3 en categorie 8.3 uit onderdeel C van bijlage I van het Bor. Burgemeester en wethouders van Bronckhorst heeft de Omgevingsdienst Achterhoek het mandaat gegeven te besluiten op deze aanvraag.

3.5 Volledigheid aanvraag en opschorting procedure

De aanvraag bestaat uit de volgende onderdelen:

- aanvraagformulier, gedateerd 21 maart 2016, OLO-nummer: 2200469;
- plattegrondtekening inrichting met situatieschets, projectnummer: 2012-030, tekening nummer: MV 1, gedateerd 26 februari 2010, laatst gewijzigd 25 februari 2016;
- toelichting op de aanvraag, Geling advies, ongedateerd;
- ISL3A-berekening, gedateerd: 25 februari 2016;
- beschikking proefstal, Ministerie van infrastructuur en Milieu, gedateerd: 19 augustus 2014;
- ontvangstbevestiging aanvraag vergunning Natuurbeschermingswet, provincie Gelderland, zaaknummer: 2015-009649, gedateerd: 19 februari 2016;
- volmachtformulier, gedateerd 26 februari 2016.

Na ontvangst van de aanvraag hebben wij deze getoetst op volledigheid. Wij zijn van oordeel dat de aanvraag voldoende informatie bevat voor een goede beoordeling van de gevolgen van de activiteit op de fysieke leefomgeving. De aanvraag is dan ook in behandeling genomen.

3.6 Advies, aanwijzing door minister, verklaring van geen bedenkingen

In de Natuurbeschermingswet (Nbw) is opgenomen dat deze wet aanhaakt bij de Wabo wanneer een activiteit plaatsvindt in of om een Natura 2000-gebied en/of beschermde natuurmonument en deze activiteit de kwaliteit van de habitats en de habitats van soorten verslechtert. Wanneer het aanhaken van toepassing is, moet het bevoegd gezag voor de omgevingsvergunning de aanvraag doorsturen naar het bevoegd gezag voor de Natuurbeschermingswet (Gedeputeerde Staten van de provincie) met het verzoek om een verklaring van geen bedenkingen (v.v.g.b.) af te geven. De aanvrager van de omgevingsvergunning is zelf verantwoordelijk om vooraf na te gaan of een activiteit invloed heeft op Natura 2000-gebieden en/of beschermde natuurmonumenten.

Het vragen van een v.v.g.b. is niet nodig (aanhaken is niet van toepassing) wanneer al toestemming op basis van de Nbw is verkregen (Nbw-vergunning is verleend) of gevraagd op het tijdstip waarop de aanvraag voor een omgevingsvergunning is aangevraagd. Op 1 juli 2015 is bij de provincie Gelderland een aanvraag op grond van de Nbw ingediend. Op 12 april 2016 is op aanvraag door Gedeputeerde Staten van Gelderland besloten de vergunning



te verlenen (zaaknummer Provincie: 2015-009649). De Nbw haakt niet aan bij deze procedure.

3.7 Procedure (uitgebreid)

Deze beschikking is voorbereid met de uitgebreide voorbereidingsprocedure als beschreven in paragraaf 3.3 van de Wabo. Het bevoegd gezag heeft de aanvraag gepubliceerd. Naar aanleiding van die publicatie is op 22 april 2016 een brief bij de gemeente Bronckhorst ingekomen (registratienummer: 2016-0588). Die brief is een inhoudelijke reactie op de gepubliceerde aanvraag. In hoofdstuk 4 ("Inhoudelijke overwegingen") wordt verder ingegaan op deze brief.

3.8 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.

De inrichting waarvoor vergunning is aangevraagd, wordt aangemerkt als een type C inrichting. Binnen de inrichting vinden activiteiten plaats die vallen onder de werkingssfeer van het Activiteitenbesluit. Op grond van artikel 1.10 van het Activiteitenbesluit moet de verandering van de inrichting worden gemeld. De aanvraag wordt ten aanzien van de activiteiten die onder het Activiteitenbesluit vallen aangemerkt als melding. 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:

- lozen van hemelwater;
- in werking hebben van een stookinstallatie (keuring en onderhoud);
- afleveren van vloeibare brandstof of gecomprimeerd aardgas aan motorvoertuigen voor het wegverkeer;
- opslaan en overslaan van goederen;
- opslaan van propaan;
- opslaan van gasolie, smeerolie of afgewerkte olie in een bovengrondse opslagtank;
- opslaan van agrarische bedrijfsstoffen;
- opslaan van drijfmest en digestaat;
- opslaan van vloeibare bijvoedermiddelen;
- telen van gewassen in de open lucht;
- het houden van dieren bij een type C bedrijf.

Voor het overige is per hoofdstuk dan wel afdeling 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.



3.9 MER

Het aantal dieren binnen de inrichting wijzigt. De 'installaties' als bedoeld in het besluit Besluit milieueffectrapportage (m.e.r.) wijzigingen niet. Alle dieren worden in bestaande, ongewijzigde stallen gehuisvest.

In het Besluit milieueffectrapportage (m.e.r.) zijn in onderdeel C drempelwaarden opgenomen voor het verplicht uitvoeren van een m.e.r.-rapportage. De aanvraag heeft niet betrekking op een activiteit die de drempelwaarden van onderdeel C van het Besluit m.e.r. overschrijdt. In die zin bestaat er voor de voorgenomen wijzigingen geen directe m.e.r.-plicht. Een m.e.r.-beoordelingsplicht geldt bij oprichting, uitbreiding of wijziging van een veehouderij in gevallen waarin de activiteit betrekking ondermeer heeft op meer dan:

- 200 stuks melk-, kalf- of zoogkoeien ouder dan 2 jaar (Rav cat. A1 en A2);
- 340 stuks melk-, kalf- en zoogkoeien ouder dan 2 jaar en vrouwelijk jongvee tot 2 jaar Rav cat. A1, A2 en A3).

Dit staat in onderdeel D van het Besluit m.e.r. De drempelwaarden in de D-lijst zijn indicatief. Het bevoegd gezag kan deze drempelwaarden als handvat gebruiken bij de vraag of er een milieueffectrapport (MER) opgesteld moet worden. Men moet daarbij in ieder geval bepalen of er ook bij activiteiten onder de drempelwaarden sprake is van een bijzondere omstandigheid als bedoeld in bijlage III van de richtlijn m.e.r. die kan leiden tot het oordeel dat de activiteit aanzienlijke negatieve gevolgen voor het milieu zou kunnen hebben.

Om te beoordelen of er sprake is van een bijzondere omstandigheid waarvoor een milieueffectbeoordeling en/of een MER moet worden opgesteld, toetsen wij de volgende aspecten:

1. de kenmerken van de activiteit;
2. de plaats van de activiteit;
3. de samenhang met andere activiteiten te plaatse (cumulatie);
4. de kenmerken van de belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu dat de activiteit kan hebben.

In deze considerans komen tal van aspecten aan de orde waarin wij overwegen of deze aspecten al dan niet leiden tot een (gedeeltelijke) weigering van de vergunning. Zo staat de omvang van het project beschreven, komen afvalstoffen aan de orde en eventuele verontreinigingen zoals stof en depositie van (potentieel) zuur, en hinder zoals geur en geluid. Dit alles in relatie tot de omgeving van de inrichting. De uitbreiding heeft geen grensoverschrijdend karakter. De omgeving wordt gekenmerkt door een mix van andere agrarische (rundvee)bedrijven en burgerwoningen. In de directe omgeving van de inrichting zijn geen intensieve veehouderijen aanwezig. Het betrokken bedrijf ligt relatief solitair in het buitengebied van Steenderen.

Wij zijn van mening dat er gelet op de wijzigingen, de effecten daarvan op de omgeving en gelet op de overwegingen in de vergunning, geen is sprake is van een bijzondere omstandigheid waarvoor een milieueffectrapport moet worden opgesteld.



4 Inhoudelijke overwegingen

4.1 Inrichting

Inleiding

Met betrekking tot de activiteit 'milieu' richt de aanvraag zich op het veranderen of veranderen van de werking van een inrichting als bedoeld in artikel 2.1, lid 1 aanhef en onder e Wabo (revisie). De Wabo omschrijft in artikel 2.14 het milieuhygiënische toetsingskader van de aanvraag. Een toetsing aan deze aspecten heeft plaatsgevonden.

De volgende wijzigingen zijn aan de orde ten opzichte van de eerder afgegeven omgevingsvergunning:

- de dierenaantallen in stal 2 worden gewijzigd. In deze stal met 250 stuks jongvee en 50 melkkoeien worden in de nieuwe situatie 220 melkkoeien en 40 stuks jongvee gehuisvest;
- in de voorzijde van stal 2 wordt de huisvesting voor 50 stuks 'jongvee op stro' omgezet naar een traditioneel huisvestingssysteem met 32 ligboxen;
- in de potstal van stal 3 voor de huisvesting van 74 vleeskoeien worden in de nieuwe situatie 80 stuks jongvee gehouden.

Voor het overige zijn er geen veranderingen ten opzichte van de bestaande omgevingsvergunning.

Feitelijk vinden echter geen wijzigingen in huisvestingssysteem en boxafmetingen plaats. Het gedeelte 'jongvee op stro' in stal 3 is niet als zodanig uitgevoerd en in gebruik: de boxen en het putsysteem dat voorheen is vergund en hier aanwezig was blijft ongewijzigd.

Toetsing oprichten, veranderen of revisie

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. Wij beperken ons daarbij tot die onderdelen van het toetsingskader die ook daadwerkelijk op onze beslissing van invloed (kunnen) zijn.

4.2 Agrarische activiteiten

Dierenaantallen en stalsystemen

Op basis van de bestaande gegevens mogen binnen de inrichting de volgende dieren op de daarbij aangegeven huisvestingssystemen worden gehouden. Naast het aantal dieren is hier de ammoniakemissie en de maximale ammoniakemissie weergegeven:



Tabel 2

nr. / letter	diercategorie	stalsysteem	Rav-code	aantal dieren	NH3 per dier	Reductie %	max. NH3 waarde	ammoniak in kg/jaar	max. NH3 emissie
6	melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar	loopstal met geprofileerde vlakke voer voorzien van ruitprofiel met 1% hellende groeven richting een centrale gierafvoersleuf, voorzien van regelmatige gierafvoergaten met mestschuif, één en ander volgens de bij deze beschikking behorend beoordelingsverslag, kenmerk RAV 14002; permanent opstallen	(proefstal, volgens beschikking Ministerie van Infrastructuur en Milieu van 19 augustus 2014, kenmerk IENM/BSK- 2014/169193)	400	7,2		12,2	2880	4880
2	melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar	overige huisvestingssystemen; permanent opstallen	A 1.100	50	13		12,2	650	610
2	vrouwelijk jongvee tot 2 jaar	alle huisvestingssystemen	A 3.100	250	4,4	n.v.t.	4,4	1100	1100
3	fokstieren en overig rundvee ouder dan 2 jaar	alle huisvestingssystemen	A 7.100	74	6,2	n.v.t.	12,2	458,8	902,8
Totaal								5.088,8	7.492,8

- Fijnstof: 88.680 g/jaar;
- De ammoniakemissie is berekend overeenkomstig de 'Regeling ammoniak en veehouderij', m.u.v. de proefstal (stal 6).

Voor de in tabel 3 opgesomde aantallen dieren in de daarbij aangegeven huisvestingssystemen wordt vergunning gevraagd. Naast het aantal dieren is ook hier de ammoniakemissie en de maximale ammoniakemissie weergegeven:

Tabel 3:

nr. / letter	diercategorie	stalsysteem	Rav-code	aantal dieren	NH3 per dier	Reductie %	max. NH3 waarde	ammoniak in kg/jaar	max. NH3 emissie
6	melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar	loopstal met geprofileerde vlakke vloeren voorzien van ruitprofiel met 1% hellende groeven richting centrale gierafvoersleuf, voorzien van regelmatige gierafvoergaten met mestschuif, één en ander volgens de bij deze beschikking behorend beoordelingsverslag, kenmerk RAV 14002; permanent opstallen	(proefstal, volgens beschikking van Ministerie Infrastructuur en Milieu van 19 augustus 2014, kenmerk IENM/BSK- 2014/169193)	400	7,2		12,2	2880	4880
2	melk- en kalfkoeien ouder dan 2 jaar	overige huisvestingssystemen; permanent opstallen	A 1.100	220	13		12,2	2860	2684
2/3	vrouwelijk jongvee tot 2 jaar	alle huisvestingssystemen	A 3.100	120	4,4	n.v.t.	4,4	528	528
Totaal								6.268,0	8.092,0

- Fijnstof: 96.320 g/jaar;
- De ammoniakemissie is berekend overeenkomstig de 'Regeling ammoniak en veehouderij', m.u.v. de proefstal (stal 6).



Richtlijn industriële emissies

Vanaf 1 januari 2013 is de Europese richtlijn industriële emissies (RIE) in de Nederlandse milieuwetgeving geïmplementeerd (richtlijn 2010/75/EU, PbEU L334). De RIE geeft milieueisen voor de installaties die genoemd staan in de bij de richtlijn behorende bijlage I. Wanneer een installatie daar genoemd is, spreken we van een IPPC-installatie. Voor veehouderijen vallen de volgende installaties onder de werking van de RIE:

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

De activiteit waarvoor vergunning wordt aangevraagd, betreft diersoorten die niet genoemd zijn in bijlage I van de RIE. De inrichting betreft daarom geen IPPC-installatie, een beoordeling op grond van de RIE, zoals deze is geïmplementeerd in de Wet milieubeheer en Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (Wabo), is voor deze inrichting niet van toepassing.

Wet Ammoniak en veehouderij

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 ammoniakemissie huisvesting veehouderij (Besluit 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. Van een IPPC-installatie is echter geen sprake.

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 op grond van artikel 4 (oprichting veehouderij) en artikel 6 (verandering veehouderij) van de Wet ammoniak en veehouderij. 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. Provinciale staten van Gelderland hebben op 1 juli 2009 deze zeer kwetsbare gebieden vastgesteld.

Het dichtstbijzijnde zeer kwetsbare gebied ligt op meer dan 4 km van de inrichting. De dierenverblijven van de inrichting liggen daardoor 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 in-



vloed 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.

Beste Beschikbare Technieken (BBT)

Getoetst is aan de eis om de voor de inrichting in aanmerking komende Beste Beschikbare Technieken (BBT) toe te passen. Voor diercategorieën waarvoor het redelijk is om emissie-eisen te stellen zijn maximale emissiewaarden opgenomen in het Besluit emissiearme huisvestingssystemen landbouwhuisdieren (hierna: Besluit emissiearme huisvesting). Het besluit geeft een goed beeld van de 'stand der techniek'. De eisen in het Besluit emissiearme huisvesting zijn tot stand gekomen door rekening te houden met gegevens die het bevoegd gezag op grond van artikel 5.4 van het Besluit omgevingsrecht ook bij het vaststellen van BBT moet betrekken.

De maximale emissiewaarden zijn opgenomen in bijlage 1 bij het Besluit emissiearme 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 april 2007 nog niet in de inrichting aanwezig was, afzonderlijk aan de voorschriften van het Besluit emissiearme huisvesting moet voldoen. De emissiewaarde en maximale emissiewaarde van de afzonderlijk stalsystemen zijn in de tabellen 2 en 3 weergegeven.

Er is in de inrichting sprake van een bestaand huisvestingssysteem voor de stallen 2 en 6. Stal 2 betreft een bestaande loopstal met ligboxen. Deze uitvoering geldt feitelijk ook voor het gedeelte 'jonvee op stro' zoals dat op tekening behorend bij de vergunning van 14 december 2010 is aangegeven. Hier is dus geen sprake van een nieuw huisvestingssysteem waarvoor strengere emissie-eisen worden gesteld op grond van het Besluit emissiearme huisvesting.

Het huisvestingssysteem in stal 6 betreft een alternatief huisvestingssysteem voor melk-rundvee. Dit huisvestingssysteem is niet opgenomen in de Rav. De inrichtinghouder heeft voor dit huisvestingssysteem - dat zich kenmerkt door een afwijkende uitvoering van de stalvloer - een proefstalerkenning aangevraagd. Op grond van artikel 3 Rav kan de minister van het departement Infrastructuur en Milieu een bijzondere emissiefactor vaststellen. Door het Ministerie is op 19 augustus 2014 in een beschikking de proefstalerkenning afgegeven met een bijzondere emissiefactor. Die beschikking maakt onderdeel uit van deze vergunning. In de proefstalerkenning is gebruik gemaakt van de emissiefactor waarmee in deze vergunning is gerekend, voor zover het gaat over melkkoeien die permanent worden opgestald.

In gebouw 3 wordt jongvee gehuisvest in een ruimte dat voorheen dienst heeft gedaan als werktuigenberging. Hier wordt nu jongvee gehuisvest in een potstalsysteem. Het potstalsysteem valt onder de noemer 'overige huisvesting', waarvoor geen maximale emissiewaarde voor ammoniak geldt. Deze emissiewaarde is gelijk aan de maximale emissiewaarde. Het systeem is daarom voor jongvee toegestaan als best beschikbare techniek.

De inrichting heeft in de gevraagde situatie een ammoniakemissie van 6.268,0 kg per jaar (zie tabel 3). Wanneer alle huisvestingssystemen precies zouden voldoen aan de maximale emissiewaarde van het Besluit emissiearme huisvesting, dan zou de inrichting een ammoni-



akemissie hebben van 8.092,0 kg per jaar (zie eveneens tabel 3). Omdat de ammoniakemissie in de aangevraagde situatie niet groter is dan deze berekende ammoniakemissie, en verder de stallen afzonderlijk voldoen aan het Besluit emissiearme huisvesting, zijn in deze situatie voldoende compenserende maatregelen toegepast. De gehele inrichting voldoet daarmee aan de eis van het toepassen van de BBT.

Uit het bovenstaande kan worden opgemaakt dat in de aangevraagde situatie wordt voldaan aan het gestelde in het Besluit emissiearme huisvesting. Er is en daarom geen reden aanwezig voor het weigeren van de aanvraag op basis van artikel 2.14 Wet algemene bepalingen omgevingsrecht.

Directe schade door uitstoot ammoniak

Bij het verlenen van omgevingsvergunningen voor het onderdeel milieu kan mogelijke directe schade aan bossen en andere vegetaties door de uitstoot van ammoniak van belang zijn. Volgens vaste jurisprudentie van de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State wordt het rapport Stallucht en Planten uit juli 1981, verder te noemen: rapport, van het Instituut Plantenziektenkundig Onderzoek (IPO) hiervoor gehanteerd.

Volgens dit rapport is onderzoek gedaan naar de mogelijke schade op planten en bomen als gevolg van de uitstoot van ammoniak uit stallen waarin dieren worden gehouden. Schade door de uitstoot van ammoniak kan zich in de praktijk voordoen bij intensieve kippen- en varkenshouderijen. Ter voorkoming van dergelijke schade blijkt dat een afstand van minimaal 50 meter tussen stallen en meer gevoelige planten en bomen, zoals coniferen, en een afstand van minimaal 25 meter tot minder gevoelige planten en bomen kan worden aangehouden.

Toetsing aan dit rapport is, zo blijkt uit de uitspraak in de casus E03.98.0118, nog steeds conform de meest recente, algemeen aanvaarde milieutechnische inzichten.

Binnen 50 meter van de inrichting liggen geen percelen waar gevoelige gewassen, zoals vermeld in het rapport, worden geteeld. Tevens zijn er binnen 25 meter van de inrichting geen minder gevoelige planten en bomen aanwezig. Het bedrijf voldoet aan de eisen die volgen uit het rapport, waardoor directe ammoniakschade geen reden kan zijn om de gevraagde vergunning te weigeren.

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. De geurbelasting van deze dieren dient te worden berekend met het hiervoor ontworpen programma 'V-stacks vergunning'.

De aanvraag heeft betrekking op het houden van melkrundvee en bijbehorend jongvee. Voor deze dieren zijn in de Rgv 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.

Ligging geurgevoelige objecten

De geurgevoelige objecten liggen in een concentratiegebied buiten de bebouwde kom van Steenderen.

Toetsingskader dieren zonder geuremissiefactoren

In de Wgv is bepaald dat voor een dierenverblijf, waarin dieren worden gehouden waarvoor geen geuremissiefactor is vastgesteld, een vaste afstand tot een geurgevoelig object geldt van minimaal 100 meter binnen de bebouwde kom en minimaal 50 meter buiten de bebouwde kom. Daarnaast dient op grond van de Wgv de afstand van de buitenzijde van een dierenverblijf tot de buitenzijde van een geurgevoelig object minimaal 50 meter binnen de bebouwde kom en minimaal 25 meter buiten de bebouwde kom te zijn.

Het dichtstbijgelegen geurgevoelige object ligt op een afstand van ca. 180 meter (Kuilenburgerstraat 5). De afstand tot de bebouwde kom van Steenderen bedraagt ca. 750 meter. Aan de vereiste afstanden wordt ruimschoots voldaan. De Wgv vormt hierom geen weigeringsgrond.

Bodem

Voor het bepalen van de risico van bodembedreigende activiteiten en voor het beoordelen van de noodzaak en redelijkheid van bodembeschermende voorzieningen en maatregelen sluiten wij zoveel mogelijk aan bij de Nederlandse richtlijn bodembescherming bedrijfsmatige activiteiten (hierna te noemen: de NRB). De NRB beschrijft de risico's van bodembedreigende activiteiten en het effect van de bodembeschermende voorzieningen.

De aanvraag heeft wel betrekking op veranderingen van bodembedreigende activiteiten.

In de inrichting vinden de volgende bodembedreigende activiteiten plaats:

- de opslag van vaste mest;
- de opslag van diesel in een bovengrondse opslagtank en afleveren diesel;
- de opslag van kunstmest;
- de opslag van voer in silo's en de opslag van kuilvoer;
- de opslag van vloeibare mest;
- de opslag van reinigingsmiddelen en ontsmettingsmiddelen en gewasbeschermingsmiddelen;
- de opslag van smeerolie;
- het vrijkomen van bedrijfsafvalwater in de vorm van schrob- en waswater.

Behalve de opslag van reinigings- en ontsmettingsmiddelen en de opslag van smeerolie vallen alle activiteiten onder de werkingsfeer van het Activiteitenbesluit. Door het voorschrijven van bodembeschermende voorzieningen en maatregelen voor de activiteiten die er niet onder vallen moet een verwaarloosbaar risico op bodemverontreiniging van enige relevantie worden gerealiseerd.

Om dit te beoordelen is het in hoofdstuk 3 van de NRB opgenomen stappenplan doorlopen. In dit geval leidt dit tot het gewenste verwaarloosbare bodemrisico.



De bodembedreigende activiteiten van onderhavige inrichting kunnen worden beschouwd als reguliere activiteiten van een veehouderijbedrijf. Het betreffen activiteiten die periodiek maar niet frequent nodig zijn en met naleving van voorschriften en gedragsregels de kwaliteit van de bodem niet in relevante mate nadelig zullen beïnvloeden. Gezien de ontwikkelingen in de jurisprudentie, waarin is uitgesproken dat voor veehouderijen onvoldoende reden is om daarnaast een nulsituatie- en eindsituatiebodemonderzoek te eisen, zijn deze niet in de vergunningvoorschriften opgenomen. De bodemrisico's worden voldoende afgedekt door te voldoen aan de van toepassing zijnde voorschriften uit hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit.

Afvalwater

Het niet verontreinigde hemelwater dat vrijkomt wordt op de bodem en in de sloot geloosd. Volgens de aanvraag wordt verder geen bedrijfsafvalwater op de bodem of op het oppervlaktewater wordt geloosd. Dit betekent dat het overige bedrijfsafvalwater dat vrijkomt wordt opgevangen. De voorschriften voor de verschillende afvalwaterstromen vallen onder de rechtstreekse werking van het Activiteitenbesluit en de bijbehorende Regeling. Daarom zijn in deze vergunning geen voorschriften voor deze lozingen opgenomen. Voor het mesthoudend afvalwater dat samen met de drijfmest wordt afgevoerd en verspreid over landbouwgronden is het Besluit gebruik meststoffen van toepassing.

4.3 Afval

Algemeen

In artikel 2.22 Wabo, is bepaald dat aan een vergunning voorschriften worden gesteld ter bescherming van het milieu. Onder "bescherming van het milieu" wordt krachtens artikel 1.1, tweede lid, onder b van de Wet milieubeheer ook de zorg voor een goede verwijdering van afvalstoffen verstaan.

Bij het beoordelen van het aspect afval hebben wij de 'Handreiking wegen naar preventie' als uitgangspunt genomen. Afvalpreventie is het voorkomen of beperken van het ontstaan van afval door reductie aan de bron en/of door intern hergebruik. Preventie is met name van toepassing op bedrijven waar sprake is van relevante hoeveelheden afval.

In de Handreiking wordt verwezen naar de ondergrenzen (25 ton bedrijfsafval en 2,5 ton gevaarlijk afval). Bij de indicatie 'geringe omvang' is de aandacht voor preventie van ondergeschikt belang.

In de inrichting komen slechts geringe hoeveelheden afvalstoffen vrij, zodat de aandacht voor preventie van ondergeschikt belang is. Wij hebben dan ook geen voorschriften opgenomen voor afvalpreventie. Wel is een aantal algemene voorschriften voor afvalstoffen van toepassing.

Afvalscheiding

In hoofdstuk 14 van het Landelijk Afvalbeheerplan (LAP) is het beleid uitgewerkt voor afvalscheiding, waarbij paragraaf 14.4 specifiek ingaat op afvalscheiding door bedrijven. Daarbij is aangegeven dat het voor bedrijfsafval niet goed mogelijk is een limitatieve opsomming te maken van afvalstoffen die door alle bedrijven gescheiden moet worden gehouden. Bedrijven verschillen van aard en omvang veel van elkaar en er bestaat een groot aantal bedrijfs-specifieke afvalstoffen. Uitgangspunt is dat bedrijven verplicht zijn alle afvalstoffen te schei-



den, gescheiden te houden en gescheiden af te geven, tenzij dat redelijkerwijs niet van hen kan worden gevergd.

4.4 Energie

Bij de beoordeling van de vergunningaanvraag is rekening gehouden met het aspect zuinig omgaan met energie. Om te beoordelen of energievoorschriften in de vergunning moeten worden opgenomen, is gebruik gemaakt van de circulaire "Energie in de milieuvergunning" van de ministeries van VROM en EZ. Op pagina 17 en verder van voornoemde circulaire staat vermeld welke aanpak moet worden gevolgd. Op basis van deze aanpak is het volgende gebleken.

- de inrichting behoort niet tot een brancheorganisatie waarmee een Meerjarenafspraak energie-efficiency (MJA) is afgesloten;
- binnen de inrichting wordt ca. 170.000 kWh elektriciteit en minder dan 12.000 m³ gas per jaar verbruikt;
- de inrichting valt niet onder een doelgroepenbijeenkomst en hoeft daarom geen bedrijfsmilieuplan op te stellen.

Omdat binnen de inrichting sprake is van een energieverbruik wat voor een dergelijk bedrijf met een omvang als deze normaal is, heeft het uitvoeren van een energieonderzoek geen toegevoegde waarde. Er zijn wel voorschriften van toepassing waar het registreren van het jaarlijks energieverbruik wordt verplicht. Registratie van het gebruik wordt nuttig geacht om omvang en veranderingen in het energieverbruik te kunnen waarnemen. Er kan een stimulerende werking van uitgaan om in voorkomende gevallen kritisch het eigen verbruik door te lichten en zo nodig aanvullende voorzieningen te treffen. Een registratieverplichting is eenvoudig en niet onnodig bezwarend. Verder zijn voorschriften opgenomen over energiebesparende maatregelen. Hierbij is aangesloten bij de voorschriften uit het Activiteitenbesluit.

4.5 Externe Veiligheid

Algemeen

Binnen de inrichting is een hoeveelheid gevaarlijke stoffen aanwezig: dieselolie (6.000 liter), smeerolie, propaan (2.000 liter) en reinigingsmiddelen.

De processen, de aard en hoeveelheid van de gebruikte gevaarlijke stoffen zoals vermeld in de aanvraag kunnen een risico vormen voor de omgeving. Deze risico's worden voldoende afgedekt door het voldoen aan de van toepassing zijnde voorschriften die in deze vergunning zijn opgenomen en de voorschriften die van toepassing zijn op de inrichting uit hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit.

Bouwbesluit 2012

Het Bouwbesluit 2012 regelt onder andere het brandveilig gebruik van bouwwerken, het brandveilig opslaan van brandbare niet-milieugevaarlijke stoffen, het brandveilig opslaan van kleine hoeveelheden brand- en milieugevaarlijke stoffen en de aanwezigheid, controle en onderhoud van brandbestrijdingssystemen voor de hiervoor bedoelde situaties. Voor voornoemde situaties zijn daarom geen voorschriften in deze vergunning opgenomen.



Beoordeling en conclusie

Ter bescherming van het milieu verbinden wij voorschriften aan de vergunning. Ten aanzien van de risico's als gevolg van de activiteiten zijn wij van mening dat wanneer binnen de inrichting conform de aan deze vergunning verbonden voorschriften en andere wettelijke regels gewerkt wordt, er geen sprake is van onaanvaardbare risico's voor de omgeving ten gevolge van een ongeval met gevaarlijke stoffen en dat de "rest" risico's in voldoende mate worden beheerst.

4.6 Geluid

De in de inrichting aanwezige opgestelde toestellen en installaties en de activiteiten die worden verricht kunnen een geluidsbelasting veroorzaken ter plaatse van omliggende geluidgevoelige objecten.

De te stellen geluidgrenswaarden moeten zijn gebaseerd op de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening (Ministerie van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer, oktober 1998). Binnen de gemeente Bronckhorst is voor het buitengebied geen geluidsbeleid vastgesteld, zodat bij het stellen van grenswaarden voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{A,r,LT}$) vanwege de inrichting in eerste instantie is uitgegaan van de richtwaarden op grond van hoofdstuk 4 van de Handreiking. Het stellen van geluidgrenswaarden vindt in principe plaats ter plaatse van woningen van derden of andere geluidgevoelige bestemmingen.

De inrichting is gelegen in het buitengebied van de gemeente Bronckhorst op meer dan 750 meter van de bebouwde kom van Steenderen. De dichtstbijzijnde woning (Kuilenburgerstraat 5) ligt op ongeveer 180 meter afstand van de inrichting. De dominante geluidsbronnen in de inrichting betreffen aan- en afvoerbewegingen van vrachtwagens en tractoren, het vullen van de voersilo's, het uithalen van het kuilvoer en het mengen en legen van de mestkelders.

langtijdgemiddeld beoordelingsniveau en maximaal geluidsniveau

In de nu geldende vergunning is met betrekking tot het Langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{A,r,LT}$) en het maximale geluidsniveau ($L_{A,max}$) aangesloten bij de normen uit het Activiteitenbesluit. Dit betekent dat voor de inrichting dezelfde normen worden opgenomen zoals die gelden voor kleinere, niet vergunningplichtige (melkrund)veebedrijven. De wijziging van de inrichting zal overigens wel gevolgen hebben op de geluidbelasting op de omgeving. Die gevolgen zijn echter niet recht evenredig met de toename van het aantal melkkoeien. De ophaalfrequentie van de melk bijvoorbeeld neemt niet per definitie toe. Dit zal ook gelden voor de levering van krachtvoer en kunstmest en ook voor de afvoer van vee. Gelet op de wijzigingen binnen de inrichting en de gevolgen daarvan op de geluidbelasting op de omgeving, zijn wij van mening dat die wijzigingen niet zodanig zijn dat dit leidt tot andere normen dan waarvoor eerder vergunning is verleend. Wij zien daarom geen aanleiding de geluidvoorschriften zoals deze eerder voor de inrichting golden met betrekking tot de $L_{A,r,LT}$ en de $L_{A,max}$ te wijzigen.

Indirecte hinder

De verkeersbewegingen van en naar de inrichting worden beoordeeld conform de Circulaire inzake geluidhinder veroorzaakt door het wegverkeer van en naar de inrichting; beoordeling



in het kader van de Wet milieubeheer (Ministerie van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer, 29 februari 1996).

De dagelijkse verkeersbewegingen zullen per saldo enigszins toenemen. Deze verkeersbewegingen zijn ter plaatse van woningen echter niet te onderscheiden van het heersende verkeersbeeld. Daarnaast zal de snelheid van de voertuigen relatief laag liggen, waardoor de geluidemissie van de voertuigen ook relatief laag is.

Het opnemen van voorschriften ten aanzien van indirecte hinder ten gevolge van verkeersbewegingen wordt niet noodzakelijk geacht.

Conclusie

Ten aanzien van de geluidsbelasting, maximale geluidsniveaus en indirecte hinder is de situatie milieuhygiënisch aanvaardbaar.

4.7 Lucht

Op 15 november 2007 is de "Wet luchtkwaliteit" in werking getreden en opgenomen in titel 5.2 van de Wet milieubeheer. Tegelijk met de inwerkingtreding zijn de volgende besluiten en ministeriele regelingen in werking getreden:

- Besluit niet in betekenende mate bijdragen;
- Regeling niet in betekenende mate bijdragen;
- Regeling beoordeling luchtkwaliteit 2007;
- Regeling projectsaldering luchtkwaliteit 2007.

Titel 5.2 van de Wet milieubeheer verwijst naar bijlage 2 bij de Wet milieubeheer waarin bepaalde milieukwaliteitseisen voor de buitenlucht staan opgenomen. Deze milieukwaliteitseisen zijn grenswaarden voor zwaveldioxide, stikstofdioxide, stikstofoxiden, zwevende deeltjes (PM₁₀), lood, koolmonoxide en benzeen. De kwaliteitseisen bestaan uit een uurgemiddelde, een acht-uurgemiddelde, een vierentwintig-uurgemiddelde, een winterhalfjaargemiddelde of een jaargemiddelde norm.

Op grond van artikel 2.14, lid 1, onder b van de Wabo moeten wij de geldende grenswaarden op het gebied van de luchtkwaliteit in acht nemen. Bij vergunningverlening moet het bevoegd gezag er voor zorgdragen dat aan luchtkwaliteitsnormen wordt voldaan, ofwel onmiddellijk bij grenswaarden die al van kracht zijn, ofwel op een later tijdstip ingeval de grenswaarden op termijn van kracht worden.

In voorschrift 4.1 van bijlage 2 van de Wet milieubeheer staat het volgende:

Voor zwevende deeltjes (PM₁₀) gelden de volgende grenswaarden voor de bescherming van de gezondheid van de mens:

Tabel 4

parameter	norm
jaargemiddelde concentratie	40 µg per m ³
daggemiddelde concentratie	50 µg per m ³
aantal toegestane overschrijdingen van het daggemiddelde per jaar	35 keer maximaal

Uit de ISL3A-berekening dat onderdeel uitmaakt van deze vergunning, blijkt dat aan de gemiddelde concentratie wordt voldaan en dat de overschrijding beperkt blijft tot maximaal 9 keer per jaar.



Conclusie

De emissie van fijnstof concentratie Voor wat betreft de emissie van fijnstof blijft de inrichting ver onder de grenswaarde blijft. De gewenste situatie is zodanig dat ruim voldaan wordt aan de normen.

4.8 Ongewone voorvallen

Voor het optreden door de inrichtinghouder bij ongewone voorvallen, zijn in de vergunning geen voorschriften opgenomen. Hierop zijn de artikelen 17.1 en 17.2 van de Wet milieubeheer namelijk al van toepassing. Deze voorschriften hebben een rechtstreekse werking. Kort samengevat is de strekking van deze artikelen dat bij een ongewoon voorval onmiddellijk die maatregelen getroffen moeten worden die nodig zijn om de gevolgen van die gebeurtenis voor het milieu te voorkomen, dan wel zoveel mogelijk te beperken en ongedaan te maken. Daarnaast moet die gebeurtenis zo spoedig mogelijk gemeld worden aan het bevoegd gezag.

4.9 Reactie op ingekomen brief

Naar aanleiding van de publicatie van de aanvraag omgevingsvergunning is op 22 april 2016 een brief ingekomen bij de gemeente Bronckhorst, gedateerd: 20 april 2016, registratienummer: 2016-0588. Deze brief betreft een inhoudelijke reactie op de aanvraag omgevingsvergunning. Eerst is een aantal opmerkingen gemaakt (1 t/m 9) die leiden tot een tweetal verzoeken (a en b). Hieronder zijn die punten opgesomd. Wij gaan puntsgewijs in op zowel de opmerkingen als de verzoeken en geven onze reactie daarop.

Inhoud

Bij het onderdeel "aanvraaggegevens" van de aanvraag omgevingsvergunning wordt een aantal opmerkingen geplaatst, die als volgt worden samengevat:

1. de wijziging van het aantal dieren betekent dat er meer dieren zullen worden gehouden. De hoeveelheid is niet gekwantificeerd;
2. uit de context van de aanvraag blijkt dat er minder jongvee en meer melkkoeien zullen worden gehouden;
3. het bedrijf beschikt over relatief weinig eigen grond in de directe omgeving, waardoor het bedrijf dus sterk afhankelijk is van de aanvoer van veevoer en de afvoer van meststoffen;
4. melkvee heeft over het algemeen meer impact dan jongvee;
5. in de loop van de jaren is de omgevingsvergunning voor het bedrijf regelmatig aangepast en het bedrijf is in die periode stapsgewijs uitgebreid.

Verder wordt in de brief aangegeven dat de wijziging van de inrichting de volgende gevolgen heeft:

6. de wijziging zal tot meer overlast voor de directe omgeving leiden door toename van het aantal verkeersbewegingen door aanvoer van veevoer, afvoer van mest, een toename in transport van dieren, meer verkeer door werknemers en dienstenverlening;
7. de Kuilenburgerstraat zal extra belast worden, terwijl deze weg eigenlijk niet geschikt is voor zwaar en regelmatig verkeer. Dit geldt in feite ook voor aanliggende straten;



8. de wijde omgeving wordt belast met een groot melkveebedrijf, terwijl de landelijke tendens is dat de bedrijfsgrootte afgestemd wordt op de bij het bedrijf beschikbare grond;
9. het is inconsistent dat de gemeente Bronckhorst een omgevingsvergunning afgeeft met hogere aantallen melk- en kalfkoeien in vergelijking met de door de Provincie afgegeven vergunning op grond van de Natuurbeschermingswet.

Door de briefschrijvers wordt verzocht om:

- a. niet mee te werken aan een wijziging van de omgevingsvergunning die leidt tot een groter aantal dieren en
- b. ook niet mee te werken aan een wijziging die leidt tot meer melkvee in plaats van jongvee.

Reacties

Op de website www.officielebekendmakingen.nl is op 24 maart 2016 de aanvraag omgevingsvergunning gepubliceerd (gemeentebblad, jaargang 2016, nummer 36306). De publicatie is voorzien van een bijlage. Deze bijlage betreft het aanvraagformulier omgevingsvergunning (activiteit milieu, revisie, OLO: 2200469).

Ad 1 en 2:

Noch in de publicatietekst, noch in de bijlage is het aantal te houden dieren of de wijziging van het aantal te houden dieren aangegeven. De aantallen te houden dieren en diercategorieën volgen uit de overige, niet gepubliceerde, bijlagen van de aanvraag om omgevingsvergunning. De aantallen dieren en diercategorieën zijn weergegeven in de bijlage "toelichting op de aanvraag" (Geling advies). De gemeente Bronckhorst heeft de aanvraag gepubliceerd, zodat iedereen kennis kan nemen van een voorgenomen wijziging van de inrichting. De feitelijke wijziging hoeft daarbij niet nader omschreven te worden. Overigens is het bevoegd gezag niet verplicht een dergelijke aanvraag te publiceren. Het ontwerpbesluit op de aanvraag wordt ter inzage gelegd, inclusief alle stukken die bij de aanvraag horen.

Ad 3:

Het feit of een (agrarisch) bedrijf veel of weinig (eigen) grond heeft en de locatie van die gronden, is geen toetsingscriterium voor een aanvraag omgevingsvergunning voor de activiteit milieu. Dat de inrichting daardoor afhankelijker is van de aanvoer van voer en de afvoer van mest beschouwen we als een gegeven. De milieuhygiënische gevolgen van de extra voertuigbewegingen die toe te schrijven zijn aan de inrichting is wel een toetsingscriterium. De toetsing daarvan staat in paragraaf 4.6 (Geluid).

Ad 4:

Als met "impact" de gevolgen voor het milieu wordt bedoeld, dan is dat in principe juist. Die impact is elders in deze beschikking beoordeeld.

Ad 5:

Dat de inrichting in de loop van de jaren een ontwikkeling heeft doorgemaakt waarbij de inrichting is uitgebreid, is een juiste constatering.



Ad 6:

De extra aanvoer van grondstoffen en de afvoer van extra mest en dieren en de toename van het aantal voertuigbewegingen door medewerkers en dienstverleners kan gevolgen hebben voor de geluidsbelasting op omwonenden. In paragraaf 4.6 (Geluid) is hierop verder ingegaan.

Ad 7:

Het feit of een straat wel of niet geschikt is voor zwaar en regelmatig verkeer, is geen toetsingscriterium voor het al of niet verlenen voor de omgevingsvergunning voor de activiteit "milieu" en kan dus niet leiden tot een aanpassing of weigering van de gevraagde vergunning. In deze vergunning komt dit dan ook niet verder aan de orde.

Ad 8:

De afstemming van de grootte van het bedrijf in relatie tot de beschikbare grond volgt niet uit de Wabo, maar uit andere wetgeving, zoals bijvoorbeeld de "Wet verantwoorde groei veehouderij". Er vindt daarom hier geen verdere toetsing op dit aspect plaats.

Ad 9:

Op 12 april 2016 is door de provincie Gelderland een vergunning afgegeven op grond van de Natuurbeschermingswet 1998 (zaaknummer Provincie: 2015-009649). Deze vergunning is afgegeven voor dezelfde dierenaantallen en -categorieën als waarvoor nu vergunning wordt gevraagd op grond van de Wabo. Van de bedoelde inconsistentie is daarom geen sprake.

Ad a en b:

De aangehaalde punten zoals omschreven in de op 22 april 2016 ingekomen brief met registratienummer 2016-0588 en de bovenstaande reacties daarop, tezamen met de elders in deze ontwerpbeschikking opgenomen overwegingen zullen niet leiden tot een voornemen om de gevraagde vergunning te weigeren.

4.10 Conclusie

Wij hebben de gevolgen voor het milieu die de inrichting kan veroorzaken beoordeeld, en daarbij hun onderlinge samenhang, de technische kenmerken en de geografische ligging van de inrichting in acht genomen. Binnen de inrichting worden de van toepassing zijnde en in aanmerking komende beste beschikbare technieken die in redelijkheid van de inrichting geleverd kunnen worden, zoveel als mogelijk is en binnen de daarbij gestelde grenzen, toegepast. Op grond van bovenstaande overwegingen kan de vergunning als gevraagd onder voorschriften worden verleend.



5 Bijlage: Begrippen

1 BESTE BESCHIKBARE TECHNIEKEN (BBT):

Voor het bereiken van een hoog niveau van bescherming van het milieu meest doeltreffende technieken om de emissies en andere nadelige gevolgen voor het milieu, die een inrichting kan veroorzaken, te voorkomen of, indien dat niet mogelijk is, zoveel mogelijk te beperken, die - kosten en baten in aanmerking genomen - economisch en technisch haalbaar in de bedrijfstak waartoe de inrichting behoort, kunnen worden toegepast, en die voor degene die de inrichting drijft, redelijkerwijs in Nederland of daarbuiten te verkrijgen zijn; daarbij wordt onder technieken mede begrepen het ontwerp van de inrichting, de wijze waarop zij wordt gebouwd en onderhouden, alsmede de wijze van bedrijfsvoering en de wijze waarop de inrichting buiten gebruik wordt gesteld.

2 LANGTIJDGEMIDDELD BEOORDELINGSNIVEAU ($L_{Ar,LT}$):

Het A-gewogen gemiddelde van de afwisselende niveaus van het ter plaatse, in de loop van een bepaalde periode optredende geluid en zo nodig gecorrigeerd voor de aanwezigheid van impulsachtig geluid, tonaal geluid of muziekgeluid, vastgesteld en beoordeeld overeenkomstig de 'Handleiding meten en rekenen industrielawaai', uitgave 1999.

3 REFERENTIELEVEL:

De hoogste waarde van de onder 1. en 2. genoemde niveaus, bepaald overeenkomstig het Besluit bepaling referentieniveau-periode (Stcrt. 1982, 162):

1. het geluidsniveau, uitgedrukt in dB(A), dat gemeten over een bepaalde periode gedurende 95% van de tijd wordt overschreden, exclusief de bijdrage van de inrichting zelf;
2. het optredende equivalent geluidsniveau (L_{Aeq}) veroorzaakt door wegverkeerbronnen minus 10 dB(A), met dien verstande dat voor de nachtperiode van 23.00 tot 07.00 uur alleen wegverkeerbronnen in rekening mogen worden gebracht met een intensiteit van meer dan 500 motorvoertuigen gedurende die periode.

4 MAXIMALE GELUIDSNIVEAU (L_{Amax}):

Het hoogste A-gewogen geluidsniveau, afgelezen in de meterstand 'fast', verminderd met de meteorocorrectieterm C_m . De meterstand 'fast' komt overeen met een tijdconstante van 125 ms.

5 EQUIVALENT GELUIDSNIVEAU (L_{Aeq}):

Het A-gewogen gemiddelde van de afwisselende niveaus van het ter plaatse, in de loop van een bepaalde periode, optredende geluid, vastgesteld overeenkomstig de "Handleiding meten en rekenen industrielawaai" 1999, uitgegeven door het Ministerie van VROM.

6 WONING OF ANDER GELUIDSGEVOELIG GEBOUW:



Woning, gebouwen of objecten, aangewezen bij algemene maatregel van bestuur krachtens de Wet geluidhinder.

7 AFVALWATER:

Alle water waarvan de houder zich, met het oog op de verwijdering daarvan, ontdoet, voornemens is zich te ontdoen, of moet ontdoen.

8 GEVAARLIJKE AFVALSTOFFEN:

Afvalstof die een of meer van de in bijlage III bij de kaderrichtlijn afvalstoffen genoemde gevaarlijke eigenschappen bezit.

9 AFVALSTOFFEN:

Alle stoffen, preparaten of voorwerpen, waarvan de houder zich ontdoet, voornemens is zich te ontdoen of zich moet ontdoen.

10 EMBALLAGE:

Verpakkingsmateriaal, zoals glazen en kunststof flessen, blikken en kunststof cans, metalen en kunststof vaten of fiberdrums, papieren en kunststof zakken, houten kisten, big-bags en intermediate bulkcontainers (IBC's).

11 VLOEISTOFKERENDE VOORZIENING:

Lekbak, tankput, vloer, verharding of een andere doelmatige fysieke voorziening die vrijgekomen stoffen keert zolang als nodig is om met de daarop afgestemde bodembeschermende maatregelen te voorkomen dat deze stoffen in de bodem kunnen geraken.

12 VLOEISTOFDICHTTE VOORZIENING:

Effectgerichte voorziening die waarborgt dat - onder voorwaarde van doelmatig onderhoud en adequate inspectie en/of bewaking - geen vloeistof aan de niet met vloeistof belaste zijde van die voorziening kan komen.

13 GELUIDSNIVEAU IN DB(A):

Het niveau van het ter plaatse optredende geluid, uitgedrukt in dB(A), overeenkomstig de door de Internationale Elektrotechnische Commissie (IEC) terzake opgestelde regels, zoals neergelegd in de IEC-publicatie no. 651, uitgave 1989.

14 FEESTDAGEN:

Feestdagen zoals gedefinieerd in de Algemene termijnenwet.