



Ontwerp-Omgevingsvergunning

(uitgebreide procedure)

Adres : Schepersweijer 1a
 Zaaknummer : REU-2014-0250
 Documentnummer : 15SQ.01155
 Datum aanvraag : 3 juli 2014
 Datum ontwerpbesluit : 3 juni 2015

Burgemeester en wethouders van Reusel-De Mierden;

gezien de aanvraag om
 vergunning voor het : bouwen van 4 stallen en het wijzigen van de inrichting (milieu)
 aan het adres : Schepersweijer 1a te Reusel
 op het kadastraal perceel : gemeente Reusel
 sectie/nummer(s) : Sectie G, nummer 525

dat een omgevingsvergunning wordt aangevraagd voor de volgende activiteiten:

- Bouwen
- Milieu
- Natuuronthefing gebiedsbescherming
- Afwijken bestemmingsplan

overwegende dat:

- gelet op de projectbeschrijving, het bepaalde in hoofdstuk 3 van het Besluit omgevingsrecht en de daarbij behorende bijlage het college van burgemeester en wethouders het bevoegd gezag is om op de aanvraag om omgevingsvergunning te beslissen;
- op 9 september 2014 hebben wij om aanvullende gegevens gevraagd. Deze hebben wij op 17 november 2014 ontvangen en de wettelijke procedure hierdoor is opgeschort;
- de aanvrager belanghebbende is voor deze aanvraag;
- Met deze aanvraag omgevingsvergunning is beoogd om het huidige vleeskuikenbedrijf om te vormen tot een bedrijf voor de opfok van vleeskuikenouderdieren en daarmee de oppervlakte bebouwing uit te breiden van 2763 m² naar ca. 7.700 m² binnen het huidige bestemmingsvlak. De huidige bebouwing wordt vervangen door 4 nieuwe stallen.
- gezien de Ministeriële regeling omgevingsrecht, wij van oordeel zijn dat de aanvraag voldoende informatie bevat voor een goede beoordeling van de gevolgen van het project op de fysieke leefomgeving. De aanvraag is dan ook ontvankelijk en in behandeling genomen;
- gelet, op de inhoudelijke overwegingen zoals opgenomen in bijlage 1 van dit besluit, geen weigeringgronden aanwezig zijn voor deze aanvraag;
- gelet op de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht de omgevingsvergunning kan worden verleend;
- geen andere activiteiten onlosmakelijk zijn verbonden en/of aanhaken anders dan zijn opgenomen in deze aanvraag;
- voor deze aanvraag om omgevingsvergunning op grond van artikel 3.10 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht de uitgebreide procedure van toepassing is;
- deze aanvraag is getoetst aan de rechtstreeks werkende regels van de Verordening ruimte 2014

- met betrekking tot de voorbereiding van een beschikking op een aanvraag om omgevingsvergunning waarop de uitgebreide procedure van toepassing is, de Uniforme openbare voorbereidingsprocedure als bedoeld in Afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht moet worden gevolgd;
- het ontwerpbesluit tot het verlenen van de omgevingsvergunning met de op 3 juli 2014 ontvangen aanvraag om omgevingsvergunning en de daarbij behorende bescheiden liggen gedurende 6 weken ter inzage. Tijdens deze termijn kunnen door eenieder zienswijzen naar voren worden gebracht;
- gelet op het vorenstaande, dan ook geen redenen zijn om de omgevingsvergunning niet te verlenen;
- op grond van de bepalingen in de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht en het Besluit omgevingsrecht bestuursorganen vanwege hun specifieke deskundigheid of betrokkenheid zijn aangewezen als adviseur;
- gelet op het bepaalde in artikel 2.26 van de Wabo, alsmede de artikelen 6.1 tot en met 6.5 van het Bor, hebben wij de aanvraag ter advies aan de volgende instanties/bestuursorganen gezonden:
 - Provincie Noord Brabant
 - Waterschap De Dommel
 - Ministerie van I en M
 - Rijkswaterstaat;
- deze instanties/bestuursorganen niet dan wel positief hebben geadviseerd en deze adviezen/verklaringen van geen bedenkingen onderdeel uitmaken van deze beschikking;

besluiten:

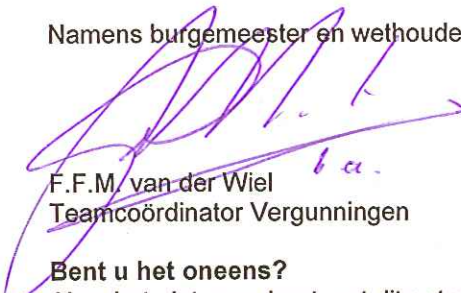
de omgevingsvergunning te verlenen onder de voorschriften zoals opgenomen in bijlage 2 van dit besluit, voor de volgende activiteiten:

- Bouwen
- Natuuronthefing gebiedsbescherming
- Afwijken bestemmingsplan
- Milieu

Alle bijlagen en gewaarmerkte stukken maken deel uit van dit besluit.

Een overzicht van de bijlagen is opgenomen in bijlage 3.

Namens burgemeester en wethouders van Reusel-De Mierden,


F.F.M. van der Wiel
Teamcoördinator Vergunningen

Bent u het oneens?

Als u het niet eens bent met dit ontwerpbesluit, kunt u een zienswijze sturen aan het college van burgemeester en wethouders. Het adres is: Postbus 11, 5540 AA Reusel. Dient u de zienswijze in binnen zes weken na de dag waarop dit ontwerpbesluit ter inzage is gelegd. Zo weet u zeker dat uw zienswijze behandeld wordt. Zorgt u ervoor dat de zienswijze ten minste bevat:

1. uw naam, adres, datum en handtekening;
1. een omschrijving van het ontwerpbesluit waartegen u zienswijze indient (u kunt bijvoorbeeld datum en kenmerk van het besluit vermelden of een kopie meesturen);
2. de reden(en) waarom u zienswijze indient.



Het is ook mogelijk mondeling uw zienswijzen in te dienen. U moet hiervoor een afspraak maken. Tegen het uiteindelijke besluit kan alleen door belanghebbenden beroep worden ingesteld als ook een zienswijze is ingebracht tegen dit ontwerpbesluit.

Inwerkingtreding besluit

Tot uitvoering van het project mag pas worden overgegaan als het besluit in werking is getreden. Besluiten op aanvragen omgevingsvergunning waarbij de uitgebreide procedure is gevolgd, treden in werking na afloop van de termijn voor het indienen van een beroepschrift (ofwel zes weken na ter inzage legging). Wanneer gedurende de bovengenoemde beroepstermijn bij de voorzieningenrechter een verzoek om voorlopige voorziening is gedaan, treedt een besluit niet in werking voordat op dat verzoek is beslist.

Bijlage 1**Inhoudelijke overwegingen**

Aan het besluit liggen de volgende inhoudelijke overwegingen ten grondslag:

Activiteit bouwen

Het (ver)bouwen van een bouwwerk.

Bij het nemen van het besluit hebben wij overwogen dat:

- het voldoende aannemelijk is dat het bouwplan voldoet aan het Bouwbesluit;
- het project voldoet aan de 'Bouwverordening gemeente Reusel-De Mierden 2012';
- het project is gelegen in de bestemmingsplannen "Buitengebied 2009" en "Buitengebied 2009 herziening fase 1A" en de bedoelde gronden zijn bestemd als "Bedrijf-agrarisch" ;
- het project niet voldoet aan de regels van de ter plaatse geldende bestemmingsplannen;
- voor het project daarom eveneens een omgevingsvergunning voor het afwijken van het bestemmingsplan is vereist;
- voor het project de Verordening ruimte 2014 van de Provincie Noord-Brabant van toepassing is met de daarbij behorende Brabantse Zorgvuldigheidsscore Veehouderij;
- uit de beoordeling is gebleken dat het project voldoet aan de regels van de Verordening ruimte 2014 met de daarbij behorende Brabantse Zorgvuldigheidsscore Veehouderij;
- het project is getoetst aan de Welstandsnota;
- de welstandscommissie heeft geadviseerd dat het project voldoet aan redelijke eisen van welstand;
- hoewel het college niet aan een welstandsadvies is gebonden en de verantwoordelijkheid voor welstandstoetsing bij het college berust, het college aan het advies in beginsel doorslaggevende betekenis kan toekennen;
- het advies naar inhoud en wijze van totstandkoming geen gebreken vertoont zodat overnemen van het welstandsadvies geen nadere toelichting behoeft;
- gelet op het voormelde het college de uitkomst van de welstandsbeoordeling wil overnemen.

Activiteit Natuuronthefing

- ten behoeve van het kunnen realiseren van het plan zal de heer Janssen een verklaring van geen bedenkingen in het kader van de Natuurbeschermingswet 1998 aanvragen bij de provincie Noord-Brabant.
- omdat ten opzichte van de huidige vergunning in het kader van de Natuurbeschermingswet 1998 de ammoniakdepositie in het onderhavige plan zal afnemen is de verwachting dat de provincie geen bezwaar zal hebben.

Activiteit afwijking bestemmingsplan

- het project is gelegen in de bestemmingsplannen "Buitengebied 2009" en "Buitengebied 2009 herziening fase 1A" en de bedoelde gronden zijn bestemd als "Bedrijf-agrarisch" ;
- het project niet voldoet aan de regels van de ter plaatse geldende bestemmingsplannen;
- voor het project daarom eveneens een omgevingsvergunning voor het afwijken van het bestemmingsplan is vereist;
- Op 28 januari 2015 een ruimtelijke onderbouwing is opgesteld;
- Op basis hiervan zijn wij van mening dat voldaan wordt aan het ruimtelijke beleid van gemeente en provincie en daarom de omgevingsvergunning voor dit onderdeel kan worden verleend;
- de gemeenteraad op 21 april 2015 een ontwerpverklaring van geen bedenkingen heeft afgegeven voor het verlenen van de omgevingsvergunning REU-2014/0250/001 voor het afwijken van het bestemmingsplan;



- Voor kosten in verband met de procedure voor de omgevingsvergunning en het aanpassen van het bestemmingsplan is op 11 mei 2015 een anterieure overeenkomst gesloten.
- De wijziging die mogelijk wordt gemaakt op basis van deze vergunning wordt later opgenomen in een herziening van het bestemmingsplan Buitengebied 2009, zo mogelijk in de herziening van het bestemmingsplan Buitengebied 2009, fase 1B. Het ontwerp van dit herzieningsplan wordt medio augustus/september 2015 ter visie gelegd.

Activiteit milieu

Het oprichten, veranderen of veranderen van de werking of het in werking hebben van een inrichting. Bij het nemen van het besluit hebben wij het volgende overwogen.

BEOORDELINGSVERSLAG AANVRAAG OMGEVINGSVERGUNNING, ONDERDEEL INRICHTING

Naam aanvrager: A. Janssen
 Adres aanvrager: Lange Dijk 2
 Woonplaats aanvrager: 5541 NB Reusel

Adres inrichting: Schepersweijer 1a
 Plaats inrichting: 5541 NN Reusel
 Behoort bij vergunningaanvraag: verzoek om een omgevingsvergunning van 3 juli 2014, ingekomen op 3 juli 2014, en aangevuld op 18 november 2014.

INHOUDSOPGAVE

Ontwerp-Omgevingsvergunning.....	1
Inhoudelijke overwegingen.....	4
Geldende vergunning voor het onderdeel inrichting.....	8
Aangevraagde vergunning	8
Besluit milieueffectrapportage	8
IPPC-installatie	9
Beste Beschikbare Technieken	9
Geurhinder uit dierenverblijven.....	10
Ammoniakemissie uit dierenverblijven.....	11
Waterwet	12
Verruimde reikwijdte	12
Geluid.....	13
Bodem.....	15
Luchtkwaliteit	15
Volksgesondheid	16
Bedrijfsafvalwater	17
Veiligheid.....	17
Overige aspecten.....	18
Bijlage 1: Beoordelingstabellen emissiearme (stal)systemen	19
Verwijzing meetrapport	22
Stal met mixluchtventilatie.....	26
Februari 2011	26



Voorschriften	30
Documenten	31

Geldende vergunning voor het onderdeel inrichting

Voor de inrichting is op 8 juni 1999 een omgevingsvergunning verleend voor het veranderen en in werking hebben van de gehele richting. Verder is op 3 september 2002 een omgevingsvergunning verleend voor het veranderen of het veranderen van de werking van een inrichting. Op 10 oktober 2011 is een omgevingsvergunning voor het milieuneutraal veranderen van de inrichting verleend.

In de tabel "vergund 10 oktober 2011" van de bijlage "Diertabel" bij de aanvraag zijn het aantal dieren, de ammoniakemissie (kg NH₃ per jaar), de geuremissie (OU_E/s) en de fijn stofemissie (gram PM10 per jaar) weergegeven op basis van de geldende vergunning. Het maximale aantal te houden dieren is gelijk aan het aantal dierplaatsen.

Aangevraagde vergunning

De aanvraag heeft op basis van artikel 2.1 van het Besluit omgevingsrecht, in samenhang met de onderdelen B en C van bijlage 1 bij het Besluit omgevingsrecht, betrekking op een vergunningplichtige inrichting. Binnen de inrichting worden meer dan 40.000 stuks pluimvee gehouden (artikel 2.1 lid 2).

Vergunning wordt gevraagd in verband met uitbreiding met vier nieuwe pluimveestallen. Ten opzichte van de geldende vergunning worden de volgende veranderingen aangevraagd:

- de bestaande pluimveestallen worden afgebroken;
- er worden vier nieuwe pluimveestallen (B, C, D en E) opgericht voor het houden van in totaal 67.200 (groot)ouderdieren voor vleeskuikens in opfok, jonger dan 19 weken, die worden voorzien van een chemisch luchtwassysteem 90% emissiereductie (BWL 2007.05.V4);
- de nieuwe stal D wordt, in afwijkende van het voorgaande, deels voorzien van mixluchtventilatie (BWL 2005.10.V3) en het aantal vleeskuikens in dit stalgedeelte bedraagt 3.800 dieren;
- er wordt een nieuwe werktuigenberging gerealiseerd.

Het aantal dieren waarvoor vergunning wordt gevraagd, de ammoniakemissie (kg NH₃ per jaar), de geuremissie (OU_E/s) en de fijn stofemissie (gram PM10 per jaar) zijn in de tabel "Aanvraag" in de bijlage "Diertabel" bij de aanvraag weergegeven. Het maximale aantal te houden dieren is gelijk aan het aantal dierplaatsen.

Toepassing emissiearme (huisvestings)systemen

Ter vermindering van de emissie worden in de stallen B, C, D en E emissiearme (huisvestings)systemen toegepast. De uitvoering van de huisvestingssystemen is beoordeeld aan de hand van beoordelingstabellen. De uitvoeringseisen in deze beoordelingstabellen zijn overgenomen van de systeembeschrijving. In artikel 3.123 van het Activiteitenbesluit milieubeheer is opgenomen dat aan deze eisen moet worden voldaan. Doordat dit artikel een rechtstreekse werking heeft worden geen voorschriften in de vergunning opgenomen. De beoordelingstabellen zijn als bijlage aan dit beoordelingsverslag toegevoegd.

Besluit milieueffectrapportage

De activiteit waarvoor vergunning wordt aangevraagd heeft betrekking op de realisatie (oprichten, uitbreiden of wijzigen) van een installatie voor het fokken, mesten of houden van dieren met 67.200 dierplaatsen voor (groot)ouderdieren voor vleeskuikens, jonger dan 19 weken (oprichten). Dit leidt tot een overschrijding van de drempelwaarden van onderdeel D van de bijlage van het Besluit milieueffectrapportage. Dit betekent dat een milieueffectrapport moet worden opgesteld wanneer de voorgenomen activiteit leidt tot belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu. Bij besluit van 11 maart 2013 hebben wij besloten dat het niet noodzakelijk is een milieueffectrapport op te stellen.

Het besluit van 11 maart 2013 betrof een MER-beoordelingsnotitie van 11 oktober 2012 en had betrekking op een voorgenomen bedrijfswijziging, door het oprichten van vier nieuwe pluimveestallen voor 78.500

(groot)ouderdieren voor vleeskuikens, jonger dan 19 weken. In die situatie zouden drie nieuwe stallen voor ieder 22.000 dieren, worden voorzien van een chemische luchtwasser 90% emissiereductie, en zou één stal voor 12.500 worden voorzien van mixluchtventilatie (BWL 2005.10.V3).

Onderhavige aanvraag voorziet in een geringere veebezetting van 67.200 (groot)ouderdieren voor vleeskuikens, jonger dan 19 weken. Ten opzichte van die situatie zal de ammoniak-, geur- en fijn stofemissie afnemen door onderhavige aanvraag. Uit de bijlage "MER-beoordelingsnotitie" die bij onderhavige aanvraag is gevoegd, blijkt dat de voorgenomen wijzigingen ten opzichte van die bedrijfssituatie zoals beschreven in de MER-beoordelingsnotitie van 11 oktober 2012, niet leiden tot een grotere of andere milieubelasting. Ons besluit van 11 maart 2013 geeft toereikend invulling aan artikel 7.17 van de Wet milieubeheer.

IPPC-installatie

De activiteit waarvoor vergunning wordt aangevraagd, heeft betrekking op de realisatie van een bedrijf met 67.200 dierplaatsen voor (groot)ouderdieren voor vleeskuikens in opfok, jonger dan 19 weken. Hiermee wordt de ondergrenswaarde van 40.000 plaatsen voor pluimvee overschreden waardoor de installatie moet worden aangemerkt als een IPPC-installatie. Het toetsingskader wordt gevormd door de betreffende artikelen van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht waarin de IPPC-richtlijn is geïmplementeerd.

Dit toetsingskader houdt in dat alle dierenverblijven moeten voldoen aan de eis van het toepassen van de Beste Beschikbare Technieken (BBT). Rekening houdend met de technische kenmerken en de geografische ligging van de inrichting en de plaatselijke milieuomstandigheden kan het nodig zijn om strengere emissiegrenswaarde dan de maximale emissiewaarde volgens het Besluit huisvesting (= het niveau van BBT-technieken) op te nemen in de omgevingsvergunning.

De aanvraag heeft betrekking op een uitbreiding van het aantal te houden dieren. Als gevolg van deze uitbreiding neemt, door het toepassen van verdergaande ammoniakemissiereducerende technieken, de ammoniakemissie van de inrichting niet toe. Het emissieniveau van de inrichting in relatie tot de in de omgeving van de inrichting liggende kwetsbare natuurgebieden is aanleiding voor het stellen van strengere emissiegrenswaarde dan de maximale emissiewaarde volgens het Besluit huisvesting (= het niveau van BBT-technieken). In de stallen B, C, D (deels) en E worden emissiereducerende technieken toegepast die verder gaan dan de eis van minimaal het toepassen van de Beste Beschikbare Technieken (BBT). Deze technieken kunnen op basis van de 'beleidslijn IPPC-omgevingstoetsing ammoniak en veehouderij' d.d. 25 juni 2007 (een uitgave van het Ministerie van VROM) worden aangemerkt als veel strenger dan BBT (>>BBT). De toepassing van deze technieken voldoet aan de kaders die in deze beleidslijn zijn vastgesteld.

Voor welk huisvestingssysteem in de onderhavige situatie een strengere emissiegrenswaarde wordt vastgesteld, volgt uit de uitwerking zoals opgenomen in de bijlage "Berekening IPPC-beleidslijn" bij de aanvraag. Op grond hiervan is bij deze beschikking een strengere emissie-eis van 0,075 kg per dier per jaar gesteld voor 20.000 dieren en is de strengste emissie-eis van 0,038 kg per dier per jaar gesteld voor 27.200 dieren.

Beste Beschikbare Technieken

Toetsingskader

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

Toetsing

Voor diercategorieën waarvoor het redelijk is om emissie-eisen te stellen zijn maximale emissiewaarden opgenomen in het Besluit huisvesting. Het besluit geeft een goed beeld van de 'stand der techniek'. Dit is bevestigd in de 'Oplegnotitie bij de BREF voor de intensieve pluimvee- en varkenshouderij' (een uitgave van het Ministerie van VROM). Wanneer een huisvestingsstelsel voldoet aan de in het Besluit huisvesting gestelde eisen kan ervan worden uitgegaan dat dit huisvestingsstelsel een voor de inrichting in aanmerking komende beste beschikbare techniek is. Wanneer in bijlage 1 bij het Besluit huisvesting geen maximale emissiewaarde is opgenomen moet elk huisvestingsstelsel worden aangemerkt als de beste beschikbare techniek.

In de tabel "Aanvraag" in de bijlage "Diertabel" bij de aanvraag is per diercategorie per stal de maximale emissiewaarde naast de emissiefactor van het aangevraagde huisvestingsstelsel gezet.

Met betrekking tot stallen B, C, D en E voor 67.200 (groot)ouderdieren voor vleeskuikens, jonger dan 19 weken, overschrijdt de emissiefactor van het huisvestingsstelsel de maximale emissiewaarde niet. De uitvoering van deze stallen voldoet aan de eis van het toepassen van de BBT.

Conclusie BBT

De dierenverblijven voldoen aan de eisen van het Besluit huisvesting. Er is geen reden de gevraagde vergunning te weigeren.

Geurhinder uit dierenverblijven**Algemeen**

De inrichting ligt in het buitengebied van Reusel in de gemeente Reusel-De Mierden.

De directe omgeving wordt gekenmerkt door:

- objecten binnen een bebouwde kom binnen een concentratiegebied (de dichtstbijzijnde woning ligt aan Lensheuvel 91, Reusel);
- objecten buiten een bebouwde kom binnen een concentratiegebied (de dichtstbijzijnde woning ligt aan Laarakkerdijk 5 Reusel); NB Planologische bestemming Postelsedijk 10 is AB; dus mogen er mogelijk dieren worden gehouden.
- objecten behorend tot een andere veehouderij (bedrijfswoning aan Schepersweijer 1, Reusel).

Toetsingskader

De aanvraag is getoetst aan:

- a. de Wet geurhinder en veehouderij (Staatsblad 2006, nummer 531), in werking getreden op 1 januari 2007 (Staatsblad 2006, nummer 671), zoals is gewijzigd op 29 mei 2008 (Staatsblad 2008, nummer 197), in werking getreden op 13 juni 2008 (geurwet);
- b. de Regeling geurhinder en veehouderij (Staatscourant 2006, nummer 246), zoals is gewijzigd op 9 juli 2007 (Staatscourant 2006, nummer 136), 31 maart 2009 (Staatscourant 2009, nummer 70) en op 10 december 2009 (Staatscourant 2009, nummer 20228) (geurregeling);
- c. de gemeentelijke geurverordening (17 december 2013) (verordening)

Toetsing geurhinder

De geurhinder, die afkomstig is van de inrichting, is getoetst aan de normen voor de geurbelasting uit de verordening, de afstandseisen uit de geurwet. De geuremissiefactoren voor het bepalen van de geuruitstoot zijn overgenomen uit bijlage 1 van de geurregeling. Voor wat betreft de omgevingscategorieën is uitgegaan van de geurwet.

Binnen de inrichting worden dieren van diercategorieën gehouden waarvoor geen geuremissiefactoren zijn vastgesteld. Ook worden dieren van diercategorieën gehouden waarvoor wel geuremissiefactoren gelden. Voor deze twee delen van de inrichting wordt, voor elk deel afzonderlijk, een beoordeling van de geurhinder opgesteld.

Beoordeling dieren met geuremissiefactoren

Bij diercategorieën waarvoor geuremissiefactoren zijn vastgesteld in de geurregeling, moet met behulp van het verspreidingsmodel 'V-Stacks vergunning' de geurbelasting op het geurgevoelige object worden bepaald.

Op grond van artikel 3 van de gemeentelijke geurverordening mag de geurbelasting op een geurgevoelig object niet meer bedragen dan:

- 0,1 OU_E/m³ lucht op een geurgevoelig object binnen de woonkernen van Reusel, Hulsel, Hooge Mierde en Lage Mierde;
- 5,0 OU_E/m³ lucht op een geurgevoelig object buiten de woonkernen van Reusel, Hulsel, Hooge Mierde en Lage Mierde;
- 10,0 OU_E/m³ lucht op een geurgevoelig object binnen het bedrijventerrein Kleine Hoeven.

In afwijking hiervan moet op grond van artikel 3 lid 2 van de geurwet tot een object dat deel uitmaakt van een andere veehouderij, of een object dat op of na 19 maart 2000 heeft opgehouden deel uit te maken van een andere veehouderij, een afstand worden aangehouden van:

- minimaal 100 meter indien gelegen binnen een bebouwde kom;
- minimaal 50 meter indien gelegen buiten een bebouwde kom.

Verder moet op grond van artikel 5 van de geurwet een afstand tussen het geurgevoelige object en de gevel van het dierenverblijf worden aangehouden. Deze afstand bedraagt ten minste 50 meter voor objecten binnen een bebouwde kom en ten minste 25 meter voor objecten buiten een bebouwde kom.

Van de berekening van de geurbelasting met het verspreidingsmodel 'V-Stacks vergunning' is een afschrift bij de aanvraag gevoegd; zie berekening V-Stacks vergunning d.d. 30 oktober 2014. Uit de berekening met 'V-stacks vergunning' blijkt dat wordt voldaan aan de normen voor geurbelasting. Verder wordt aan de in artikel 3 lid 2 en artikel 5 van de geurwet genoemde minimum afstanden voldaan.

Conclusie geurhinder dierenverblijven

Toetsing aan de geurwet en de verordening kan er niet toe leiden dat de vergunning moet worden geweigerd.

Ammoniakemissie uit dierenverblijven

Toetsingskader

Voor zover het de ammoniakemissie uit dierenverblijven betreft, is de aanvraag getoetst aan de Wet ammoniak en veehouderij (Wav) en de Regeling ammoniak en veehouderij (Rav).

Toetsing

De dierenverblijven van onderhavige inrichting liggen niet binnen een zone van 250 meter van een zeer kwetsbaar gebied. Voor deze inrichting geldt op grond van de Wav geen beperking met betrekking tot het ammoniakplafond. Aan het gestelde in de Wav wordt voldaan.

Conclusie ammoniakemissie uit dierenverblijven

De ammoniakemissie vanuit de dierenverblijven vormt geen reden de gevraagde vergunning te weigeren.

Waterwet

Vanuit de inrichting wordt niet verontreinigd hemelwater van daken en erfverhardingen afgevoerd naar het oppervlaktewater. Hierop is paragraaf 3.1.3 van het Activiteitenbesluit milieubeheer van toepassing. De coördinatieplicht uit paragraaf 3.5 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht is hierop niet van toepassing.

Verruimde reikwijdte

Naast het voorkomen van gevaar, schade en hinder moeten onder andere ook de aspecten energie, water, afval en vervoer worden betrokken in de omgevingsvergunning. Deze aspecten vallen onder de term 'verruimde reikwijdte'.

Energiebesparing

Bij de beoordeling van de vergunningaanvraag is rekening gehouden met het aspect zuinig omgaan met energie. Bij een jaarlijks energieverbruik van meer dan 75.000 m³ aardgasequivalenten aan brandstoffen of 200.000 kWh elektriciteit wordt het uitvoeren van een energiebesparingsonderzoek relevant geacht. Bij een jaarlijks energieverbruik van meer dan 25.000 m³ aardgasequivalenten aan brandstoffen of 50.000 kWh elektriciteit moeten energiebesparingsmaatregelen worden genomen, voor zover deze rendabel zijn. Een rendabele maatregel is een maatregel met een terugverdientijd van ten hoogste 5 jaar.

In de aanvraag is het jaarlijkse elektriciteits- en aardgasverbruik opgenomen. Tevens is in de "Checklist energiebesparing veehouderijen" aangegeven welke energiebesparende maatregelen getroffen zijn of zullen worden getroffen.

Zoals uit de aanvraag blijkt, overschrijdt het elektriciteit- en aardgasverbruik eerdergenoemde grenzen van 50.000 kWh elektriciteit en 25.000 m³ aardgasequivalenten. Uit beoordeling van de bij de aanvraag gevoegde 'checklist energiebesparing' blijkt dat de binnen de branche gebruikelijke energiebesparende maatregelen reeds zijn, dan wel worden getroffen. Het in de vergunning voorschrijven van een energiebesparingsonderzoek is daarom niet noodzakelijk. In de vergunning is alleen een voorschrift opgenomen dat het energieverbruik moet worden geregistreerd.

Waterbesparing (leiding- en grondwater)

Bij de beoordeling van de vergunningaanvraag is rekening gehouden met het aspect zuinig omgaan met water. De relevantie van waterbesparing is sterk afhankelijk is van de lokale situatie. Waterbesparing wordt in belangrijke mate gerealiseerd door toepassing van de stand der techniek. Waterbesparende voorzieningen zijn in ruime mate beschikbaar en nauwelijks duurder dan de klassieke niet-waterbesparende alternatieven. Bij nieuwbouw en ingrijpende renovatie dienen dan ook altijd de waterbesparende voorzieningen, conform de stand der techniek, te worden toegepast.

In de "MER-beoordelingsnotitie" is het jaarlijkse waterverbruik opgenomen. Tevens is in de "checklist waterbesparing" aangegeven welke waterbesparende maatregelen getroffen zijn of zullen worden getroffen.

Belangrijkste gebruiksdoel is het drinkwater voor de dieren. Om te kunnen leven en produceren hebben de dieren een minimale hoeveelheid drinkwater nodig. De stand der techniek is dat automatisch maatregelen worden getroffen om vermorsing / verspilling van water wordt voorkomen. Extra waterverbruik geeft meer mest of meer afvalwater dat op verantwoorde wijze moet worden afgevoerd.

Gezien deze gebruiksvorm is het in de vergunning voorschrijven van een waterbesparingsonderzoek daarom niet noodzakelijk. In de vergunning is alleen een voorschrift opgenomen dat het waterverbruik moet worden geregistreerd.



Afvalpreventie

Bij de beoordeling van de vergunningaanvraag is rekening gehouden met het aspect afvalpreventie. Afvalpreventie is in ieder geval relevant bij bedrijven waarbij de hoeveelheid gevaarlijk afval boven de 2,5 ton per jaar ligt óf de hoeveelheid bedrijfsafval boven de 25 ton per jaar ligt. Tot het bedrijfsafval worden alle, al dan niet afzonderlijk, vrijkomende afvalstromen gerekend die niet als gevaarlijk afval kunnen worden aangemerkt. Het betreft een totaal van de afvalstromen onafhankelijk van het feit of ze al dan niet gescheiden worden ingezameld. Ook het afval dat voor recycling wordt aangeboden, wordt hier in meegenomen.

In tabel 14 bij de aanvraag zijn de afvalstromen aangegeven die binnen de inrichting vrijkomen. In de aanvraag is niet aangegeven welke maatregelen en voorzieningen zijn getroffen ten aanzien van afvalpreventie.

Zoals uit de aanvraag blijkt, bedraagt de hoeveelheid gevaarlijk afval minder dan 2,5 ton per jaar en de hoeveelheid bedrijfsafval minder dan 25 ton per jaar. Het in de vergunning voorschrijven van een afvalpreventieonderzoek is daarom niet noodzakelijk. In de vergunning is alleen een voorschrift opgenomen dat de afvalstromen moeten worden geregistreerd.

Verkeer en vervoer

Bij de beoordeling van de vergunningaanvraag is rekening gehouden met het aspect verkeer en vervoer. Bij meer dan 100 werknemers of meer dan 500 bezoekers per dag of meer dan 2 miljoen transportkilometers per jaar voor verladers en uitbesteed vervoer of meer dan 1 miljoen transportkilometers per jaar voor eigen vervoerders worden voorschriften ten aanzien van verkeer en vervoer relevant geacht.

In de onderhavige situatie worden deze grenzen niet overschreden. Een verdere toetsing op dit onderdeel is niet nodig.

Geluid

Bij de aanvraag is een akoestisch rapport gevoegd van G&O Consult, rapportnummer 276ao14414v1 d.d. 6 november 2014.

Het onderzoek is uitgevoerd conform de Handleiding meten en rekenen industrielawaai (VROM;1999) volgens rekenmethode II.

Representatieve bedrijfsactiviteiten

De inrichting betreft een pluimveebedrijf. De representatieve bedrijfssituatie (RBS) ten behoeve van het geluidsonderzoek is opgebouwd uit onderstaande activiteiten:

- vullen voersilo's, 3 keer per week met 1 vrachtwagen in de dagperiode gedurende 1 uur per vracht;
- aanvoer pluimvee, 3 keer per jaar met 2 vrachtwagens verdeeld over 4 loslocaties in de dagperiode gedurende 2 uur;
- afvoer van pluimvee, 3 keer per jaar in 2 dagen met 5 vrachtwagens verdeeld over 4 laadlocaties in de nachtperiode gedurende 5 uur (laden);
- afvoer van pluimveemest 3 keer per jaar in 2 dagen met 2 vrachtwagens verdeeld over 4 laadlocaties in de dagperiode met gebruik van een tractor gedurende 2 uur;
- aanvoer van diesel in de dagperiode gedurende 15 minuten;
- gebruik van 4 luchtwassers en 3 nokventilatoren gedurende het gehele etmaal met toerentalgeregelde ventilatoren (100-80-60%);
- gebruik (testen) van een noodstroomaggregaat in de dagperiode gedurende 15 minuten;
- gebruik van een kadaverkoeling gedurende het gehele etmaal, die 20% van de tijd in bedrijf is;
- gebruik van voervijzels gedurende 1 uur in de dagperiode en 15 minuten in de avondperiode;
- voertuigbewegingen met personenauto's, 2 in de dagperiode;
- voertuigbewegingen met vrachtwagens, 2 in de dagperiode.

Toetsing directe hinder

De gemeente Reusel-De Mierden heeft op 29 januari 2008 een nota industrielawaai vastgesteld. Uit deze beleidsnota blijkt dat de inrichting en de dichtbij gelegen woningen rond de inrichting in het gebiedstype "verweingsgebied (buitengebied)" liggen. Voor dit gebiedstype geldt een richtwaarde van 45 dB(A) etmaalwaarde voor het langtijdgemiddelde beoordelingsniveau ter plaats van woningen van derden. Voor een veehouderij mag bij andere agrarische bedrijfswoningen mag een streefwaarde tot 50 dB(A) worden gehanteerd.

Als binnen deze afstand geen woningen of andere geluidgevoelige bestemmingen zijn gelegen, geldt de normstelling op 100 meter van de inrichting. Van de normstelling op 100 meter van de inrichting kan door een bestuurlijke afweging worden afgeweken dan ter plaatse van woningen

De streefwaarde voor het maximale geluidsniveau bedraagt 60 dB(A) etmaalwaarde en de grenswaarde is 70 dB(A) etmaalwaarde.

Toetsing indirecte hinder

Als toetsingskader voor het beoordelen van de geluidbelasting van woningen vanwege het wegverkeer van en naar de inrichting geldt de circulaire 'Beoordeling geluidhinder wegverkeer in verband met vergunningverlening w.m.', 29 februari 1996. Hierin staat vermeld dat het optredende equivalente geluidniveau (L_{Aeq}) ter plaatse van gevel(s) van woningen of andere geluidgevoelige bestemmingen moet worden getoetst aan de voorkeursgrenswaarde van L_{etmaal} 50 dB(A) en de maximale grenswaarde van L_{etmaal} 65 dB(A).

Resultaten langtijdgemiddeld beoordelingsniveau

Ter plaatse van de nabijgelegen woning wordt in de representatieve bedrijfssituatie (RBS) voldaan aan de richtwaarde uit de nota industrielawaai.

Ter plaatse van beoordelingspunten op 100 meter van de inrichting wordt voldaan aan de richtwaarden voor een verweingsgebied (noord en oost) en extensiveringsgebied natuur (zuid en west). Op alle beoordelingspunten wordt voldaan aan de richtwaarden.

In de voorschriften zijn geen normen gesteld voor de beoordelingspunten, omdat uitgesloten kan worden geacht dat op deze plaatsen geluidgevoelige bestemmingen kunnen worden gerealiseerd.

Resultaten maximale geluidsniveau L_{Amax}

In de representatieve bedrijfssituatie en de incidentele bedrijfssituaties voldoet het maximale geluidsniveau ter plaatse van de nabijgelegen woning aan de streefwaarden. Ter plaatse van de beoordelingspunten wordt ook voldaan aan de streefwaarden.

Resultaten indirecte hinder

De etmaalwaarde van de indirecte hinder bedraagt 48 dB(A) tijdens de representatieve bedrijfssituatie. Er wordt voldaan aan de gestelde voorkeursgrenswaarde van 50 dB(A) etmaalwaarde ter plaatse van woningen en andere geluidsgevoelige bestemmingen.

Bodem

Afdeling 2.4 van het Activiteitenbesluit is van toepassing op de gehele inrichting omdat de inrichting een IPPC-installatie is. Doordat de betreffende artikelen een rechtstreekse werking hebben worden geen bodemvoorschriften in de vergunning opgenomen.

Luchtkwaliteit

De aanvraag is getoetst aan hoofdstuk 5, titel 5.2 van de Wet milieubeheer ('Wet luchtkwaliteit').

Kort samengevat moeten projecten worden beoordeeld op basis van de 'Wet luchtkwaliteit', meer specifiek artikel 5.16 van de Wet milieubeheer. Wanneer in de gevraagde situatie aan de grenswaarde voor de luchtkwaliteit wordt voldaan en geen overschrijding van die waarde dreigt, dan vormt luchtkwaliteit geen weigeringsgrond voor de aanvraag.

De grenswaarden bestaan uit een uurgemiddelde, een 24-uursgemiddelde en/of een jaargemiddelde norm. Voor het berekenen van de luchtkwaliteit bij inrichtingen geldt artikel 74 van de Regeling beoordeling luchtkwaliteit 2007 (RBL). In dit artikel staat dat getoetst moet worden vanaf de grens van de inrichting (toepasbaarheidsbeginsel), op plaatsen waar blootstelling significant is (blootstellingscriterium). Ingevolge artikel 5.19, tweede lid van de Wet milieubeheer dient geen beoordeling van de luchtkwaliteit plaats te vinden op locaties waar geen vaste bewoning is en waar publiek geen toegang toe heeft. Daarnaast behoeft toetsing niet plaats te vinden op de rijbaan van wegen en de middenberm van wegen, tenzij voetgangers normaliter toegang tot de middenberm hebben. Indien de gevolgen van de vergunningaanvraag in 'niet in betekende mate' bijdragen aan de luchtkwaliteit, dan kan toetsing aan de grenswaarden achterwege blijven.

Er is door aanvrager onderzoek verricht naar de gevolgen van de aangevraagde activiteiten voor de in genoemde bijlage 2 aangegeven milieukwaliteitseisen voor de emissie van zwevende deeltjes in de buitenlucht.

Voor zwevende deeltjes gelden de volgende grenswaarden:

- 40 microgram per m^3 als jaargemiddelde concentratie;
- 50 microgram per m^3 als 24-uursgemiddelde concentratie, waarbij geldt dat deze maximaal 35 keer per kalenderjaar mag worden overschreden.

Vanaf de grens van de inrichting zijn uitsluitend (bedrijfs)woningen van derden, wegen zonder voetpad en niet voor publiek toegankelijke landbouwgronden gelegen. Toetsing hoeft derhalve uitsluitend plaats te vinden op ter plaatse van te beschermen objecten aan de Schepersweijer.

De meest relevante luchtkwaliteitseisen voor agrarische inrichtingen hebben betrekking op stikstofdioxide (NO_2) en fijn stof (PM_{10}). De andere grenswaarden, zwaveldioxide, lood, koolmonoxide en benzeen komen in Nederland in lage concentraties voor. Gezien de inrichting (houden van dieren) zullen deze stoffen geen

overschrijding van de grenswaarden geven. De stof NO₂ komt voornamelijk vrij bij verbrandingsprocessen. Gezien de activiteiten van de inrichting kan worden gesteld dat geen of nauwelijks NO₂ wordt uitgestoten.

Bij de aanvraag is een berekening gevoegd van de luchtkwaliteit (PM₁₀) ter plaatse van te beschermen objecten. Deze fijn stofberekening, d.d. 18 november 2014, is uitgevoerd met het rekenprogramma ISL3a (versie 1 mei 2014).

Ter voorkoming van de emissie van zwevende deeltjes (PM₁₀) zijn, naast de gangbare maatregelen voor het voorkomen van hinderlijke stofverspreiding (zoals de afvang van stof bij het lossen van veevoer), door het bedrijf specifieke maatregelen voorgesteld. Door het toepassen van een chemische luchtwasinstallatie worden maatregelen getroffen ten aanzien van fijn stof (PM₁₀) vanwege het houden van dieren

Uit toetsing van onderhavige aanvraag blijkt dat ten aanzien van de vergunde emissie fijn stof wordt voldaan aan de grenswaarden van Bijlage 2 van de Wet milieubeheer. De vergunning behoeft derhalve niet geweigerd te worden op grond van artikel 2.14, eerste lid onder b van de Wabo juncto artikel 5.16 van de Wet milieubeheer.

Volksgezondheid

Indien door het in werking zijn van de inrichting risico's voor de volksgezondheid kunnen ontstaan, moeten deze risico's als gevolg voor het milieu bij de beoordeling van de aanvraag worden betrokken.

A. Het toetsingskader

Het rapport "Gezondheidsrisico's rond veehouderijen" van de Gezondheidsraad (30 november 2012) bevat de meest recente inzichten ten aanzien van volksgezondheid en veehouderijen. Er is geconcludeerd dat onvoldoende wetenschappelijke kennis aanwezig is voor het opstellen van één beoordelingskader. Ook kan geen relatie worden gelegd tussen de afstand tot veehouderijen en de gezondheidsrisico's voor omwonenden.

B. De gevolgen van de aangevraagde activiteiten

De inrichting wordt uitgebreid met een nieuwe vleeskuikenstal. Ten gevolge van de toename van het aantal dieren en de omvang van de activiteiten in de inrichting, zijn gevolgen voor de volksgezondheid niet uitgesloten.

C. Maatregelen en voorzieningen

Op 17 december 2013 hebben wij het "Aanvullende toetsingsinstrument, een risico-inventarisatie en – evaluatie voor gezondheid bij veehouderij" (GGD's Brabant en Zeeland, september 2013) vastgesteld. In dit document zijn maatregelen ter preventie en beperking van risico's voor de volksgezondheid door veehouderijen aangegeven. Deze zijn gerangschikt aan de hand van de volgende aandachtsgebieden; geur, fijn stof en endotoxinen, zoönosen, transport en landschappelijke inpassing. In hoofdstuk 3 van het toetsingsinstrument is een checklist opgenomen, waarin per aandachtgebied maatregelen zijn geformuleerd. Dit betreft mogelijke maatregelen ter preventie en beperking van gezondheidsrisico's. Bij de aanvraag is aangegeven welke maatregelen binnen de inrichting van toepassing zijn en welke maatregelen (kunnen) worden getroffen. Wij zijn van mening dat binnen de inrichting voldoende maatregelen worden getroffen.

Voor zover gezondheidsrisico's kunnen ontstaan door geur-, fijn stof- of geluidemissie wordt erop gewezen dat aan de geldende wet- en regelgeving wordt voldaan (zie ook de andere overwegingen in dit verslag). Aan de geldende normstellingen, dan wel bepalingen uit de Wet geurhinder en veehouderij c.q. de gemeentelijke geurverordening, hoofdstuk 5 van de Wet milieubeheer en de Handreiking industrielaawaai en vergunningverlening c.q. de gemeentelijke Nota industrielaawaai wordt voldaan. Gezondheidsrisico's door deze aspecten moeten daarom uitgesloten worden geacht.

D. Beoordeling en conclusie

De inrichting levert niet zodanige risico's op voor de volksgezondheid dat de vergunning om die reden moet worden geweigerd.

Bedrijfsafvalwater

A. Het toetsingskader

Het lozen van afvalwater vanuit de inrichting op de riolering valt onder de reikwijdte van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht. Voor een aantal lozingen gelden algemene regels die zijn opgenomen in het Activiteitenbesluit milieubeheer.

B. De gevolgen van de aangevraagde activiteiten

Tijdens het reinigen van de stallen komt een afvalwaterstroom vrij.
Het overige afvalwater is hoofdzakelijk van huishoudelijke aard.

C. Maatregelen en voorzieningen

De maatregelen en voorzieningen voor de volgende lozingen zijn niet beoordeeld omdat hiervoor in het Activiteitenbesluit milieubeheer in de aangegeven artikelen eisen zijn gesteld:

- het lozen van afvalwater dat vrijkomt bij het reinigen van dierenverblijven, artikel 3.127;

Het afvalwater van huishoudelijke aard wordt geloosd op het gemeentelijk vuilwaterriool.

D. Beoordeling en conclusie

Voor een aantal specifieke afvalwaterstromen gelden de eisen van het Activiteitenbesluit milieubeheer. Doordat de aangegeven artikelen een rechtstreekse werking hebben worden geen voorschriften in de vergunning opgenomen.

Met betrekking tot de andere afvalwaterstromen blijkt uit de beoordeling van de aanvraag dat door het bedrijf voldoende maatregelen en voorzieningen zijn getroffen. In de vergunning zullen specifieke voorschriften voor het te lozen van deze afvalwaterstromen worden gesteld.

Veiligheid

Opslag bestrijdingsmiddelen

De 500 kg bestrijdingsmiddelen worden opgeslagen in een speciaal daarvoor bestemde kast in de werktuigenberging. De opslag moet voldoen aan de algemene zorgplichtbepaling uit de Wet gewasbeschermingsmiddelen en biociden (artikel 18) en aan de gestelde vergunningsvoorschriften die zijn afgeleid van de PGS 15.

Opslag dieselolie in een bovengrondse tank

De 2.600 liter dieselolie wordt opgeslagen in drie daarvoor bestemde bovengrondse tanks. Deze tanks zijn geplaatst achter de werktuigenberging. In paragraaf 3.4.9 van het Activiteitenbesluit milieubeheer worden eisen gesteld aan de opslag van gasolie in een bovengrondse tank. Doordat deze paragraaf een rechtstreekse werking heeft worden geen voorschriften in de vergunning opgenomen.
In hoofdstuk 3 van het Activiteitenbesluit worden echter geen eisen gesteld aan het afleveren van vloeibare brandstof aan motorvoertuigen die niet bestemd zijn voor het wegverkeer. Voor deze activiteit zijn daarom wel voorschriften opgenomen in de vergunning.

Opslag reinigingsmiddelen

De 25 liter reinigingsmiddelen worden opgeslagen in een daarvoor bestemde kast in de werktuigenberging. De opslag moet voldoen aan de gestelde vergunningsvoorschriften die zijn overgenomen uit paragraaf 4.1.1 van het Activiteitenbesluit milieubeheer en paragraaf 4.1.1 van de bijbehorende ministeriële regeling

(Activiteitenregeling milieubeheer). Deze voorschriften worden beschouwd als de meest recente milieutechnische inzichten, deze zijn afgeleid van de PGS 15.

Overige aspecten

Koeling

De kadaverkoeling moet voldoen aan de voorschriften van het Besluit geïmporteerde broeikasgassen milieubeheer (Staatsblad 2007, nummer 447). Omdat dit besluit een rechtstreekse werking heeft zijn hiervoor geen voorschriften in de vergunning opgenomen.

Andere regels en wetten

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

Bijlage 1:
Beoordelingstabellen emissiearme (stal)systemen

Nummer systeem	BWL 2007.05.V4			
Naam systeem	Chemisch luchtwassysteem 90/95 % ammoniakemissiereductie			
Diercategorie	(Groot-)ouderdieren van vleeskuikens in opfok,			
Systeembeschrijving van	Maart 2013			
Vervangt	Beschrijving BWL 2007.04.V3 van oktober 2011 Beschrijving BWL 2007.05.V3 van oktober 2011 Beschrijving BWL 2007.08.V3 van oktober 2011			
Gegevens project	Pluimveebedrijf Janssen – Coolen B.V., Schepersweijer 1a, Reusel Vergunningaanvraag 3 juli 2013 Stal B: 16.800 vleeskuikenouderdieren in opfok Stal D2: 13.000 vleeskuikenouderdieren in opfok Stal C: 16.800 vleeskuikenouderdieren in opfok Stal E: 16.800 vleeskuikenouderdieren in opfok			
DE TECHNISCHE UITVOERING VAN HET SYSTEEM				
	Onderdeel	Uitvoeringseis	Uitvoering project	Akkoord
1a	Ventilatie	aanvoer ventilatielucht naar luchtwassysteem, zie hiervoor de voorwaarden die zijn opgenomen in het Activiteitenbesluit milieubeheer	Zie checklist uitvoering luchtwassystemen	Ja, mits 1
1b		capaciteit maximale ventilatie in overeenstemming met de richtlijnen / adviezen voor maximale ventilatie ¹	Er is een ventilatiebehoefte van 7,92 m ³ per dier per uur gehanteerd. Dit komt overeen met de richtlijnen van het Klimaatplatform pluimveehouderij (3,6 m ³ per uur per kg met een gemiddeld gewicht van 2,0 kg voor vleeskuikenouderdieren in opfok; hennen)	Ja
2a	Dimensionering luchtwassysteem	chemische wasser van het type dwarsstroom of het type tegenstroom ²		
2b		<u>type dwarsstroom</u>	De luchtwassers zijn van het type	Ja

¹ Wanneer voor de betreffende diercategorie richtlijnen / adviezen door een klimaatplatform zijn vastgesteld, dan wordt geadviseerd deze richtlijnen / adviezen in acht te nemen. Zie ook de randvoorwaarden die in het technisch informatiedocument 'Luchtwassystemen voor de veehouderij' zijn beschreven.

² Het is mogelijk om bij een wasser van het type tegenstroom de installatie op te delen in een aantal luchtwasunits die in de stal zijn aangebracht onder elke ventilatiekoker. Elke afzonderlijke unit moet dan aan de dimensioneringsvereisten voldoen. Verder zijn in het technisch informatiedocument 'Luchtwassystemen voor de veehouderij' een aantal aandachtspunten beschreven die voor de uitvoering van deze variant relevant zijn.

	chemische wasser opgebouwd uit twee achter elkaar geplaatste filterwanden met een gelijk aanstroomoppervlak. Beide filterwanden zijn opgebouwd uit een kolom kunststof filtermateriaal (structuurpakking), met een contactoppervlak van $150 \text{ m}^2 / \text{m}^3$ filtermateriaal, met een hoogte van maximaal 2,7 meter en een dikte van 0,3 meter <u>type tegenstroom:</u> chemische wasser opgebouwd uit een kolom kunststof filtermateriaal (structuurpakking), met een contactoppervlak van $150 \text{ m}^2 / \text{m}^3$ filtermateriaal, met een hoogte van 0,6 meter	tegenstroom. In de dimensioneringsplannen is aangegeven dat het specifiek oppervlak $150 \text{ m}^2/\text{m}^3$ bedraagt. De hoogte van het filter pakket is 0,6 m.	
2c	<u>type dwarsstroom:</u> opgebouwd uit eenheden met een capaciteit van maximaal 24.000 m^3 lucht per uur, elke eenheid heeft een lengte van 1,85 m waarvan netto 1,82 m doorlatend is	Niet van toepassing	
2d	<u>type dwarsstroom:</u> via een druppelvanger, opgebouwd uit kunststof filtermateriaal (structuurpakking), met een dikte van 0,1 m, verlaat de gereinigde lucht het systeem. De druppelvanger staat vast achter de tweede filterwand waardoor de totale dikte van deze wand 0,40 meter is. <u>type tegenstroom:</u> via een druppelvanger, opgebouwd uit kunststof filtermateriaal (structuurpakking), met een hoogte van 0,1 m, verlaat de gereinigde lucht het systeem	Volgens de dimensioneringsplannen zijn de luchtwassers voorzien van een druppelvanger met een dikte van 0,1 meter.	Ja
2e	capaciteit maximaal 4.884 m^3 lucht per uur per m^2 netto aanstroomoppervlak van het filterpakket in de chemische wasser	Stal B, C en E: Volgens het dimensioneringsplan bedraagt het aanstroomoppervlak $43,2 \text{ m}^2$. De ventilatiebehoefte is $133.056 \text{ m}^3/\text{h}$. De capaciteit	Ja

			bedraagt dus 3.080 m ³ lucht per m ² aanstroomoppervlak. Stal D2: Volgens het dimensioneringsplan bedraagt het aanstroomoppervlak 43,2 m ² . De ventilatiebehoefte is 102.960 m ³ /h. De capaciteit bedraagt dus 2.383,3 m ³ lucht per m ² aanstroomoppervlak.	
2f		aan te tonen met gegevens die op basis van het Activiteitenbesluit milieubeheer bij de melding dienen te worden gevoegd dan wel in de inrichting aanwezig dienen te zijn ³	Bij de aanvraag zijn dimensioneringsplannen bijgevoegd.	Ja
3	Registratie	het luchtwassysteem dient te zijn voorzien van een meet- en registratiesysteem zoals is opgenomen in het Activiteitenbesluit milieubeheer	Volgt uit de leaflet.	
4	Spuiregeling	het spuien van het waswater moet worden aangestuurd door een automatische regeling op basis van geleidbaarheid	Volgt uit de leaflet.	
HET GEBRUIK VAN HET SYSTEEM				
	Onderdeel	Gebruikseis	Gebruik project	Akkoord
a1	Instelling parameters en controle	de zuurgraad van het waswater in de chemische wasser mag niet meer zijn dan pH = 3,0	Aandachtspunt tijdens controle	
a2		de geleidbaarheid van het waswater in de chemische wasser is maximaal 250 mS/cm	Aandachtspunt tijdens controle	
b	Waswater	moet worden aangezuurd met zwavelzuur	Aandachtspunt tijdens controle	
c	Reiniging filterpakket	minimaal éénmaal per jaar	Aandachtspunt tijdens controle	
d	Onderhoud	met betrekking tot het onderhoud van het luchtwassysteem dienen in overeenstemming met het Activiteitenbesluit milieubeheer	Aandachtspunt tijdens controle	

³ In de inrichting dient een opleveringsverklaring aanwezig te zijn. In deze verklaring zijn de belangrijkste gegevens (zoals controleparameters) en dimensioneringsgrondslagen van de geïnstalleerde luchtwasser opgenomen. Met behulp van deze verklaring wordt aangetoond dat het luchtwassysteem volgens de systeembeschrijving is uitgevoerd en gedimensioneerd.

		gedragsvoorschriften te worden opgesteld		
e	Registratiesysteem	het meet- en registratiesysteem dient te worden gebruikt, gecontroleerd en onderhouden zoals is opgenomen in het Activiteitenbesluit milieubeheer	Aandachtspunt tijdens controle	
Werkingsresultaat		ammoniakverwijderingsrendement:	95 procent bij vleeskalveren en varkens, en 90 procent bij de andere diercategorieën	
		geurverwijderingsrendement:	40 procent bij kippen	
		verwijderingsrendement fijn stof (PM10):	35 procent	
Emissiefactor		(Groot-)ouderdieren van vleeskuikens in opfok: - 0,025 kg NH ₃ per dierplaats per jaar		
Verwijzing meetrapport		Rendementsmeting luchtwasser 90/95% ammoniakreductie Inno+ Luchtwassysteem, rapport februari 2007 van (www.asg.wur.nl)		
EINDOORDEEL EN OPMERKINGEN				
De uitvoering van de stallen B, C, D1 en E voldoet aan de uitvoeringseisen van BWL 2007.05.V4 mits: 1. de afstand tussen de ventilatorwand en de eerste reinigingsstap in de luchtwasser minimaal 3 meter bedraagt				
De genoemde voorwaarden zijn als eisen opgenomen in de systeembeschrijving. In artikel 3.123 van het Activiteitenbesluit milieubeheer is opgenomen dat aan deze eisen moet worden voldaan. Verder zijn in de artikelen 3.124 tot en met 3.126 van het Activiteitenbesluit milieubeheer specifieke voorwaarden met betrekking tot luchtwassystemen opgenomen. Doordat deze artikelen een rechtstreekse werking hebben worden geen voorschriften in de vergunning opgenomen.				

CHECKLIST UITVOERING LUCHTWASSYSTEEM			
Toelichting	In deze checklist staan alleen de specifieke niet systeemafhankelijke uitvoeringseisen opgenomen. Deze eisen zijn opgenomen in paragraaf 3.5.8 van het Activiteitenbesluit milieubeheer, in de systeembeschrijving van het luchtwassysteem wordt hiernaar verwezen. De systeemafhankelijke eisen staan in de systeembeschrijving.		
Behoort bij	Hoofdstukken 5 en 6 van het technisch informatiedocument 'Luchtwassystemen voor de veehouderij'		
Checklist van	Oktober 2013		
Project / luchtwassysteem	Pluimveebedrijf Janssen – Coolen B.V., Schepersweijer 1a, Reusel Vergunningaanvraag 3 juli 2013 Stal B: 16.800 vleeskuikenouderdieren in opfok Stal D2: 13.000 vleeskuikenouderdieren in opfok Stal C: 16.800 vleeskuikenouderdieren in opfok Stal E: 16.800 vleeskuikenouderdieren in opfok		
CAPACITEIT VAN HET LUCHTWASSYSTEEM			
	Het vereiste	Gegevens project	Akkoord
1	de capaciteit van het luchtwassysteem is minimaal gelijk aan de totale maximale ventilatiebehoefte voor het (gedeelte van het) dierenverblijf of dierenverblijven	Stal B, C en E: Op capaciteit is $6 \times 25.920 = 155.520 \text{ m}^3$ per uur. De ventilatiebehoefte is $133.056 \text{ m}^3/\text{h}$. Stal D2 Op capaciteit is $6 \times 25.920 = 155.520 \text{ m}^3$ per uur. De ventilatiebehoefte is $102.960 \text{ m}^3/\text{h}$.	Ja
2	de maximale ventilatiebehoefte komt overeen met de richtlijnen / adviezen voor maximale ventilatie (zie eis systeembeschrijving)	Er is een ventilatiebehoefte van $7,92 \text{ m}^3$ per dier per uur gehanteerd. Dit komt overeen met de richtlijnen van het Klimaatplatform pluimveehouderij ($3,6 \text{ m}^3$ per uur per kg met een gemiddeld gewicht van 2,0 kg voor vleeskuikenouderdieren in opfok; hennen)	
3	berekening maximale ventilatiebehoefte per luchtwassysteem en capaciteit luchtwassysteem zijn opgenomen in de opleveringsverklaring	De maximale ventilatiebehoefte per luchtwassysteem en capaciteit luchtwassysteem zijn aangegeven in de dimensioneringsplannen	Ja
DE UITVOERING VAN HET VENTILATIESYSTEEM ⁴			
	Het vereiste	Gegevens project	Akkoord
4	van elk (gedeelte van een) dierenverblijf / additionele techniek waarvoor de lagere emissiefactor van kracht is moet alle ventilatielucht via het luchtwassysteem (het filterpakket) het dierenverblijf / de additionele	Elke stal is met ventilatoren in de achterwand aangesloten op de luchtwasser.	Ja

4 Dit zijn eisen ten behoeve van een evenredige verdeling van de stallucht door het luchtwassysteem

	techniek verlaten, bij de toepassing van een afzuigkanaal moet dit kanaal lek dicht zijn		
5	bij het gebruik van een centraal afzuigkanaal moet het doorstroomoppervlak van dit kanaal minimaal 1 cm ² per m ³ maximale ventilatiebehoefte per uur bedragen	N.v.t.	
6	<u>ventilator voor de wasser</u> de afstand tussen de ventilatorwand en de eerste reinigingsstap in de luchtwasser is minimaal 3 meter	Niet aangegeven.	Ja, mits 1
7	<u>ventilator achter de wasser</u> de afstand tussen het vlak met de doorlaatopening (naar het dierenverblijf of het centraal afzuigkanaal) en de luchtwasser is minimaal 1 meter	N.v.t.	
DE UITVOERING VAN HET MEET- EN REGISTRATIESYSTEEM			
	Het vereiste	Toepassing project	Akkoord
8	het luchtwassysteem ⁵ is voorzien van een elektronisch monitoringssysteem	Aandachtspunt tijdens controle.	
9	dit systeem moet ieder uur de volgende parameters registreren: a. de zuurgraad van het waswater (pH); b. de geleidbaarheid van het waswater (in milliSiemens per centimeter (mS/cm)); c. de spuiwaterproductie (in kubieke meter (m ³)); d. de drukval over het filterpakket (in Pascal (Pa)); e. het elektriciteitsverbruik van de waswaterpomp(en) (in kilowattuur (kWh))	Aandachtspunt tijdens controle.	
10	dit systeem moet cumulatief de volgende parameters registreren: a. de spuiwaterproductie (in kubieke meter (m ³)); b. het elektriciteitsverbruik van de waswaterpomp(en) (in kilowattuur (kWh))	Aandachtspunt tijdens controle.	
11	het waswater van het luchtwassysteem is voorzien van een debietmeting en een laagdebietalarmering	Aandachtspunt tijdens controle.	
12	voor het meten en registreren van de genoemde parameters zijn de volgende doelmatige meetvoorzieningen aanwezig: - pH-elektrode (pH-sensor) voor het meten van de zuurgraad van het waswater;	Aandachtspunt tijdens controle.	

5 Wanneer in een luchtwassysteem verschillende wassystemen (biologisch, chemisch, water (stofafvang)) aanwezig zijn geldt dat de aangegeven waarden per wassysteem moeten worden geregistreerd. zoveel mogelijk

	- EC-elektrode (geleidbaarheidssensor) voor het meten van de geleidbaarheid van het waswater; - elektromagnetische flowmeter voor het meten van de spuiwaterproductie, per spuistroom in de spuileiding geïnstalleerd; - drukverschilmeter voor het meten van het drukverschil over het filterpakket; - elektriciteitsmeter voor het meten van het elektriciteitsverbruik van de waswaterpomp		
--	--	--	--

Rav-nummer	BWL 2005.10.V3			
Naam systeem	Stal met mixluchtventilatie			
Diercategorie	(Groot-)ouderdieren van vleeskuikens in opfok en vleeskuikens			
Systeembeschrijving van	Februari 2011			
Vervangt	Beschrijving BWL 2005.10.V2 van december 2009 en BWL 2005.10.V1 van april 2009			
Gegevens project	Pluimveebedrijf Janssen – Coolen B.V., Schepersweijer 1a, Reusel Vergunningaanvraag 3 juli 2013 Stal D1: 3.800 vleeskuikenouderdieren in opfok			
DE TECHNISCHE UITVOERING VAN HET SYSTEEM; BOUWKUNDIG				
	Onderdeel	Uitvoeringseis	Uitvoering project	Akkoord
1	Vloeruitvoering	de totale vloerconstructie moet een isolatiewaarde (Rc-waarde) hebben van minimaal 2,0	<u>Voeg gegevens bij de aanvraag waaruit blijkt dat de totale vloerconstructie een isolatiewaarde heeft van minimaal 2,0.</u>	Nee
DE TECHNISCHE UITVOERING VAN HET SYSTEEM; TECHNISCHE VOORZIENINGEN				
	Onderdeel	Uitvoeringseis	Uitvoering project	Akkoord
2	Huisvestingsvorm	volledig strooiselvloer	Uit het leaflet volgt dat een volledig strooiselvloer aanwezig is.	Ja
3	Drinkwater	drinkwatervoorziening voorzien van antimorssysteem	Uit het leaflet volgt dat een drinkwatervoorziening, voorzien van antimorssysteem, aanwezig is.	Ja
4a	Mixluchtsysteem	kokers met een regelbare ventilator	In de stal zijn drie mixluchtventilatoren aanwezig. Uit het leaflet volgt dat deze regelbaar zijn.	Ja
4b		kokers verticaal opgehangen in tenminste twee rijen in lengterichting van de stal, waarbij de kokers in dwarsrichting van de stal niet op één lijn zijn geplaatst; binnen de stal is sprake van een evenredige verdeling	De mixluchtventilatoren zijn in twee rijen opgehangen en zijn in dwarsrichting niet op één lijn geplaatst.	Ja

4c		een bestreken vloeroppervlak van maximaal 150 m ² per koker ⁶	Het vloeroppervlak van de stal is circa 24x14,5=348 m ² . Het bestreken vloeroppervlak per koker is dus 116 m ² .	Ja
4d		de uitblaasopening (onderkant) van de koker is zodanig uitgevoerd dat de lucht over het strooiseloppervlak wordt geblazen; uitvoering volgens opgave leverancier	Uit een detailtekening blijkt dat de uitblaasopening van de koker zodanig is geplaatst dat de lucht over het strooiseloppervlak wordt geblazen.	Ja
5	Registratie-apparaat	de volgende registratieapparatuur dient aanwezig te zijn: - apparatuur voor het registreren van het aanstaan van de mixluchtventilatoren (urenteller, kWh-meter, toerenteller of meetventilator); - apparatuur voor registreren van de instellingen van de regeling van de mixluchtventilatoren	Volgt uit het leaflet.	Ja
HET GEBRUIK VAN HET SYSTEEM				
	Onderdeel	Gebruikseis	Gebruik project	Akkoord
a	Leefoppervlak	bij (groot-)ouderdieren van vleeskuikens in opfok: minimaal 900 cm ² en maximaal 1.200 cm ² per dier bij opzet (8,3 - 11,1 dieren per m ²)	Het vloeroppervlak is circa 348 m ² . De dierbezetting is dus 3.800/348=10,9 dier per m ² .	Ja
b	Capaciteit mixluchtventilatie	te installeren debiet is 1,8 m ³ per dier per uur bij een tegendruk van 0 Pa ⁷	Aandachtspunt tijdens controle	
c	Luchtstroming mixluchtventilatie	de lucht uit het bovenste deel van de stal ⁸ wordt via de kokers naar beneden geleid en vervolgens over het strooiseloppervlak geblazen	Uit een detailtekening blijkt dat de lucht via de kokers naar beneden wordt geleid en vervolgens over het strooiseloppervlak wordt geblazen.	Ja
d	Afstand tussen vloer en onderzijde koker (verdeelplaat)	maximaal 120 cm	De hoogte tussen de vloer en de onderzijde van de koker is 120 cm.	Ja

⁶ Het bestreken vloeroppervlak per koker is afhankelijk van het debiet van de mixluchtkoker. Voor een goede werking dient te worden voldaan aan een bereik van maximaal 150 m² per koker.

⁷ Door de aanwezigheid van een verdeelplaat onderin de koker treedt weerstand op bij het blazen van lucht uit de koker. De hoeveelheid lucht die bij de maximale stand uit de koker wordt geblazen is daardoor lager. Tijdens de metingen (bij vleeskuikens) bedroeg de werkelijke capaciteit ongeveer 0,6 m³ per dier per uur.

⁸ Het betreft hier de lucht onder het dak / de nok van de stal. De lucht is aldaar warmer dan elders in de stal.

e	Instelling mixlucht-ventilatoren	voor de in te stellen capaciteit van de mixluchtventilatoren wordt het volgende schema aangehouden: - dag 0 en dag 1, geen mixluchtventilatie; - vanaf dag 1, geleidelijke toename capaciteit, oplopend van 10 % van het maximum naar 100 % op dag 130 bij (groot-)ouderdieren van vleeskuikens in opfok respectievelijk dag 40 bij vleeskuikens⁹	Aandachtspunt tijdens controle	
f	Registratie	ten behoeve van een controle op de werking van het mixluchtsysteem moeten de volgende gegevens automatisch worden geregistreerd: - het aan staan van de mixluchtventilatoren; - de instelling van de capaciteit van de mixluchtventilatoren van de geregistreerde waarden moet tijdens de controle een uitdraai van huidige en de vorige productieronde opvraagbaar zijn	Aandachtspunt tijdens controle	
Emissiefactor		(Groot-)ouderdieren van vleeskuikens in opfok: - 0,183 kg NH₃ per dierplaats per jaar		
Verwijzing meetrapport		rapport ECN-C-05-053 en rapport ECN-C-05-079 (www.ecn.nl)		
EINDOORDEEL EN OPMERKINGEN				
De uitvoering van stal D1 voldoet aan de uitvoeringseisen van BWL 2005.10.V3.				
De genoemde voorwaarden zijn als eisen opgenomen in de systeembeschrijving. In artikel 3.123 van het Activiteitenbesluit milieubeheer is opgenomen dat aan deze eisen moet worden voldaan. Doordat dit artikel een rechtstreekse werking heeft, worden geen voorschriften in de vergunning opgenomen.				

Bescherming natuur (Natuurbeschermingswet 1998)

Bij het nemen van het besluit hebben wij overwogen dat:

- in de Natuurbeschermingswet is opgenomen dat deze wet aanhaakt bij de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht 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;
- uit de beoordeling is gebleken dat deze activiteit van toepassing is voor dit project;

⁹ Indien noodzakelijk kan tijdens korte perioden worden afgeweken van deze instellingen (bijvoorbeeld tijdens ziekten). De reden van afwijking dient te worden geregistreerd in een logboek.

- een omgevingsvergunning niet wordt verleend dan nadat een daarbij aangewezen bestuursorgaan heeft verklaard dat het daartegen geen bedenkingen heeft, tenzij een vergunning op grond van de Natuurbeschermingswet al voor het indienen van de aanvraag omgevingsvergunning is aangevraagd;
- voor ontvangst van de aanvraag omgevingsvergunning geen vergunning op grond van de Natuurbeschermingswet is aangevraagd, zodat deze activiteit aanhaakt bij de omgevingsvergunning;
- een exemplaar van de aanvraag is toegezonden aan het bevoegd gezag voor de Natuurbeschermingswet, Gedeputeerde Staten van de provincie Noord-Brabant;
- van Gedeputeerde Staten van de provincie Noord-Brabant op 18 maart 2015 een (ontwerp) verklaring van geen bedekkingen is ontvangen waaruit blijkt dat er geen bedenkingen zijn tegen het verlenen van de gevraagde vergunning;
- deze (ontwerp) verklaring van geen bedenkingen onderdeel uit maakt van deze beschikking;

Activiteit afwijken bestemmingsplan

Het gebruiken van gronden of bouwwerken in strijd met een bestemmingsplan, een beheersverordening, een exploitatieplan, regels gesteld door Rijk of Provincie of een voorbereidingsbesluit (artikel 2.12).

Bij het nemen van het besluit hebben wij overwogen dat:

- het project is gelegen in het bestemmingsplan "Buitengebied 2009 herziening fase 1A" en de bedoelde gronden zijn bestemd als "Bedrijf agrarisch";
- het project niet voldoet aan de bij deze bestemming behorende regels;
- gelet op het voormelde aan het project meegewerkt kan worden indien ten aanzien van dit aspect een omgevingsvergunning wordt verleend als bedoeld in artikel 2.12, lid 1, onder a.1 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (afwijken van het bestemmingsplan);
- bij een omgevingsvergunning voor de activiteit afwijken van het bestemmingsplan door de gemeenteraad een verklaring van geen bedenkingen moet worden afgegeven;
- dat de gemeenteraad van Reusel-De Mierden op **21 april 2015** heeft besloten om in te stemmen met de ontwikkeling en een verklaring van geen bedenkingen heeft afgegeven;
- deze verklaring van geen bedenkingen onderdeel uit maakt van deze beschikking;
- het kostenverhaal is verzekerd door het sluiten van een anterieure overeenkomst met de initiatiefnemer, waarmee de economische haalbaarheid is aangetoond;
- op grond van het bepaalde in artikel 2.10, lid 2 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht een aanvraag om omgevingsvergunning tevens moet worden aangemerkt als een aanvraag om een vergunning voor een activiteit als bedoeld in artikel 2.1, lid 1, onder c van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (afwijken van het bestemmingsplan);
- er - gelet op het vorenstaande - dan ook geen redenen zijn om de omgevingsvergunning niet te verlenen en de afwijking van het bestemmingsplan overigens ook gewenst en/of vereist is voor de ontwikkeling van het project en wij van mening zijn dat de gevraagde afwijking van het bestemmingsplan voor deze activiteit in planologisch opzicht ook slechts van beperkte betekenis is en op basis hiervan dan ook niet in strijd met een goede ruimtelijke ordening is.

Bijlage 2

Voorschriften

Aan het besluit zijn de volgende voorschriften verbonden:

Activiteit bouwen

Het (ver)bouwen van een bouwwerk.

- De houder van deze omgevingsvergunning moet de volgende fases melden bij het team vergunningen van de afdeling Ontwikkeling en Dienstverlening:
 - a. bij de start van de werkzaamheden;
 - b. bij gereed zijn van het grondwerk;
 - c. minimaal twee dagen voordat de fundering, keldervloer, kelderwanden en vrijdragende vloeren worden gestort;
 - d. ten behoeve van de controle van de riolering, voordat de rioleringssleuf wordt gedicht;
 - e. uiterlijk twee dagen, nadat de staalconstructie is geplaatst;
 - f. bij gereed zijn van het bouwwerk;

Alle fases kunnen per e-mail (m.jansen@reuseldemierden.nl), per telefoon (telefoonnummer 0497-650080 of 06-10214331) of met bijgevoegde kaartjes gratis worden doorgegeven.

Via de website www.omgevingsloket.nl kunt u een Vergunningcheck uitvoeren om te beoordelen of voor andere werkzaamheden mogelijk een vergunning of melding nodig is. Ook kunt u via deze site een melding indienen of omgevingsvergunning aanvragen.

Activiteit milieu

Het oprichten, veranderen of veranderen van de werking of het in werking hebben van een inrichting.

- de voorschriften voor deze activiteit zijn opgenomen in bijgevoegd voorschriftenpakket.

Activiteit afwijken bestemmingsplan

Het gebruiken van gronden of bouwwerken in strijd met een bestemmingsplan, een beheersverordening, een exploitatieplan, regels gesteld door Rijk of Provincie of een voorbereidingsbesluit (artikel 2.12).

- geen nadere voorschriften voor deze activiteit van toepassing.

Bijlage 3**Documenten**

De volgende documenten maken onderdeel uit van dit besluit:

Omschrijving	Datum ontvangst	Ons kenmerk
20140626_Resultaten_cumulatie_geur_pdf	03-07-2014	14SQ.02601
Bestektekening 1 t/m 4 Plattegronden, Gevels en doorsnede,	03-07-2014	14SQ.02600
Aagro-Stacks berekening vergunde situatie, d.d. 2 juli 2014	03-07-2014	14SQ.02608
Aanvraagformulier d.d. 3 juli 2014	03-07-2014	14SQ.02612
Erfinrichtingsplan		14SQ.03076
Besluit op de aanmeldingsnotitie d.d. 11 maart 2013;	03-09-2014	14SQ.03249
begeleidende brief "Aanvulling aanvraag Schepersweijer 1a, Reusel", d.d. 18 november 2014	18-11-2014	14SQ.04148
Leaflet BWL 2005.10.V3	18-11-2014	14SQ.04149
Rapportage Wet luchtkwaliteit, d.d. 18 november 2014	18-11-2014	14SQ.04150
Berekening IPPC-beleidslijn, d.d. 30 oktober 2014	18-11-2014	14SQ.04151
Checklist waterbesparing, d.d. 18 november 2014	18-11-2014	14SQ.04152
Rapportage van een akoestisch onderzoek, nummer 276ao14414v1, d.d. 6 november 2014;	18-11-2014	14SQ.04153
Checklist energiebesparing veehouderijen d.d. 18 november 2014	18-11-2014	14SQ.04154
Achtergrondbelasting geur, d.d. 11 april 2014	18-11-2014	14SQ.04155
MER-beoordelingsnotitie, d.d. 18 november 2014	18-11-2014	14SQ.04156
V-Stacks berekening aanvraag, d.d. 30 oktober 2014	18-11-2014	14SQ.04157
Plattegronden, gevels en doorsneden.	18-11-2014	14SQ.04158

Aagro-Stacks berekening aanvraag, d.d. 30 oktober 2014	18-11-2014	14SQ.04159
Tekening van de inrichting, nummer Mv-14 d.d. 3 juli 2014, laatst gewijzigd d.d. 18 november 2014	18-11-2014	14SQ.04160
Diertabel d.d. 30 oktober 2014	18-11-2014	14SQ.04161
Leaflet BWL 2007.05.V4	18-11-2014	14SQ.04163
Brandveiligheidsrapport	18-11-2014	14SQ.04164
Dimensioneringsplan BWL 2007.05.V4 stal B, C, D2, E.	18-11-2014	14SQ.04165
Constructieve uitgangspunten	19-11-2014	14SQ.04189
VOORSCHRIFTEN MILIEU		14SQ.04564
Ruimtelijke Onderbouwing (definitief)	28-01-2015	15SQ.00492
Verklaring Van Geen Bedenkingen Natuurbeschermingswet	18-03-2015	15SQ.01320



ALGEMENE OPMERKINGEN BIJ OMGEVINGSVERGUNNINGEN VOOR DE ACTIVITEIT BOUWEN

Diverse plichten tijdens en bij voltooiing van de bouw en bij ingebruikname van een bouwwerk

In het Bouwbesluit 2012 zijn diverse regels opgenomen voor het voorkomen van onveilige situaties en het beperken van hinder tijdens het uitvoeren van bouw- en sloopwerkzaamheden. Ook zijn regels opgenomen voor voltooiing van de bouw en bij ingebruikname van een bouwwerk. Hieronder is een selectie van de meest voorkomende regels opgenomen. Voor de volledige tekst van het Bouwbesluit zie www.wetten.nl.

Afscheiding van het bouwterrein

Het terrein waarop gebouwd wordt of grond wordt ontgraven moet door een doeltreffende afscheiding van de weg en het aangrenzende open erf of terrein zijn afgescheiden.

Bemalingen

Bij het bemalen van bouwputten, leidingsleuven en andere tijdelijke ontgravingen ten behoeve van de bouwwerkzaamheden mag niet op een zodanige wijze water aan de bodem worden onttrokken, dat een verlaging van de grondwaterstand in de omgeving plaatsvindt, waardoor funderingen van naburige bouwwerken kunnen worden aangetast op een wijze die de veiligheid van de bouwwerken schaadt.

Indien een bemaling wordt toegepast waarbij:

- werkzaamheden in, aan of nabij een watergang worden uitgevoerd;
- hemel-, grond- of afvalwater in een watergang wordt geloosd;
- water uit een watergang wordt onttrokken;

is mogelijk een vergunning nodig van Waterschap De Dommel. Voor meer informatie kunt u contact opnemen met Waterschap de Dommel (0411)-618618 of via de website http://www.dommel.nl/algemene_onderdelen/zoeken/@229252/keur/.

Indien een bemaling wordt toegepast waarbij hemel-, grond- of afvalwater op de gemeentelijke riolering wordt geloosd, is toestemming nodig van de gemeente. Voor meer informatie kunt u contact opnemen met het team Beheer en Uitvoering van de gemeente Reusel-De Mierden (0497-650650).

Waterschap De Dommel

Voor verschillende activiteiten in en nabij een watergang stelt Waterschap De Dommel regels. Hierbij kun je denken aan de volgende activiteiten:

- bouwen van meer dan 2000 m² verhard oppervlak;
- duikers aanleggen in een watergang;
- objecten die het onderhoud van een watergang zouden kunnen belemmeren (denk aan bomen, hekwerk, bouwwerk, etc);
- aanleggen en dempen van een watergang;
- stuw plaatsen in een watergang;
- lozen van water in een watergang;

Voor deze activiteiten is wellicht een vergunning nodig van Waterschap De Dommel. Voor meer informatie kunt u contact opnemen met Waterschap de Dommel (0411)-618618 of via de website http://www.dommel.nl/algemene_onderdelen/zoeken/@229252/keur/.

Voor specifieke informatie over het watersysteem kunt u naar de webpagina:

<http://dommel.webgispublisher.nl/Default.aspx?map=Watertoets>. De (spel)regels liggen vast in de Keur 2013 en de Legger.

Melden van werken bij lage temperaturen

Indien bij temperaturen beneden 2 graden Celsius beton-, metsel- of buitenpleisterwerk wordt uitgevoerd, moet de gemeente ten minste twee dagen voor het begin van het desbetreffende werk in kennis worden gesteld van de te treffen maatregelen ten behoeve van het niet verwerken van bevroren materialen, het verkrijgen van een goede binding en verharding en de bescherming van het desbetreffende werk na de voltooiing tegen vorstschade, zolang het nog onvoldoende is verhard of de temperatuur nog beneden 2 graden Celsius is.

Op het bouwterrein verplicht aanwezige bescheiden

Op het bouwterrein moeten, voor zover van toepassing op het bouwwerk, de vergunning inclusief eventuele andere toestemmingen en ontheffingen en het bouwveiligheidsplan aanwezig zijn.

Mededeling aanvang en beëindiging bouwwerkzaamheden

- Tenminste twee werkdagen voor de feitelijke aanvang van de bouwwerkzaamheden moet de aanvang van de werkzaamheden, met inbegrip van ontgravingwerkzaamheden, schriftelijk worden gemeld bij de gemeente.
- Uiterlijk op de dag van beëindiging van de bouwwerkzaamheden moet de gemeente hiervan schriftelijk in kennis worden gesteld. Voor de vereiste start- en gereedmelding van de bouwwerkzaamheden kan gebruik worden gemaakt van de bij deze vergunning gevoegde antwoordkaarten.
- Het bouwwerk mag niet in gebruik worden genomen als het bouwwerk niet gereed is gemeld.

Scheiden bouw- en sloopafval

De bouw- en sloopwerkzaamheden moeten zodanig worden uitgevoerd dat tijdens de uitvoering vrijkomend bouw- en sloopafval deugdelijk wordt gescheiden.

Overige opmerkingen bij deze vergunning

Schade aan en gebruik van gemeente-eigendommen

Indien na bouwwerkzaamheden schade (als gevolg van de bouwwerkzaamheden) wordt geconstateerd aan de openbare weg, -groen of -eigendommen, wordt het herstel hiervan aan de vergunninghouder in rekening gebracht. Om discussie over de schuldvraag te voorkomen is het raadzaam om voor aanvang van de werkzaamheden foto's in te dienen bij het bouwtoezicht van de staat van het straatwerk.

Algemene eisen

Alle bouwproducten waaraan op grond van het Bouwbesluit eisen worden gesteld, moeten in het bezit te zijn van een CE-markering of een door de Minister van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer erkende afgegeven kwaliteitsverklaring. Bouwproducten zonder geldig certificaat mogen worden toegepast mits de gelijkwaardigheid wordt aangetoond door een door de genoemde minister aangewezen deskundig onafhankelijk instituut.

Algemene eisen aan installaties

De voorzieningen van elektriciteit, gas en water dienen te worden uitgevoerd overeenkomstig de betreffende normen en aansluitvoorwaarden zoals aangewezen in het Bouwbesluit.

Overige aanvragen en aansluitingen

- a. indien voor het bouwwerk nutsvoorzieningen zoals: gas, water, elektriciteit, UPC, KPN moet worden aangesloten, moeten deze aansluitingen vroegtijdig worden aangevraagd bij de nutsbedrijven en/of de telecombedrijven. U kunt hiervoor terecht op www.huisaansluitingen.nl. Via deze internetsite kunt u één of meerdere aansluitingen tegelijk aanvragen;
- b. indien voor het bouwwerk een nieuwe aansluiting op de riolering en/of een inrit noodzakelijk is dient deze, ten alle tijden en tenminste 8 weken voor gewenste aansluiting/aanleg, te worden aangevraagd bij de Gemeente Reusel-De Mierden. Een aanvraag kan aan de balie van het gemeentehuis of telefonisch worden gedaan.

Archeologie

Als tijdens grondwerkzaamheden (onverwacht) archeologische vondsten en structuren worden aangetroffen, dan moet dit zo spoedig mogelijk worden gemeld bij de Rijksdienst voor Cultureel Erfgoed (RCE, tel. 033-42 17 799, info@cultureelerfgoed.nl) en de gemeente Reusel-De Mierden (tel. 0497-650 650).

Intrekken omgevingsvergunning

De omgevingsvergunning kan worden ingetrokken als 26 weken na het verlenen van de omgevingsvergunning geen start is gemaakt met de werkzaamheden. Ook kan de omgevingsvergunning worden ingetrokken als wel een start is gemaakt met de werkzaamheden, maar de werkzaamheden gedurende een periode van 26 weken of langer stil liggen.