

Startnotitie t.b.v. MER

Pluimveehouderij Radioweg 11
te Sambeek

In opdracht van initiatiefnemer:

Mts. Van der Cruijssen
Stevensbeekseweg 12
5825 JC Overloon
Tel. 0485-383793
Fax 0485-384676

Opgesteld door:

Exlan Consultants BV
Poort van Veghel 4949
5466 SB Veghel
Tel. (0413) 382 140
Fax. (0413) 382 102
Drs. M. van Dooren
Specialist Milieuvergunningen

Inhoudsopgave

1. Projectgegevens	2
2. Inleiding	3
3. Beschrijving van voorgenomen activiteit	4
4. Procedures	5
4.1 Besluit milieueffectrapportage	5
4.2 Vergunningen	5
4.3 Tijdschema	6
4.4 Internationaal, nationaal, provinciaal en gemeentelijk beleid	6
4.4.1 Internationaal beleid	6
4.4.2 Rijksbeleid	8
4.4.3 Provinciaal beleid	12
4.4.4 Gemeentelijk beleid	12
5. Voorgenomen activiteit en alternatieven	13
5.1 Nulsituatie	13
5.2 De voorgenomen activiteit	13
5.3 Meest milieuvriendelijk alternatief (MMA)	13
6. Bestaande toestand van het milieu	14
7. Gevolgen voor het milieu	15
7.1 Lucht	15
7.2 Bodem en water	15
7.3 Energie	15
7.4 Geluid	16
7.5 Verkeer	16
7.6 Externe veiligheid	16
7.7 Landschap	16
7.8 Natuur	16
8. Vergelijking van alternatieven	17
Bijlagen	18
Bijlage 1: Ligging Radioweg 11 (topografische kaart)	19
Bijlage 2: Uitsnede streekplankaart	20
Bijlage 3: Wav kwetsbare gebieden	21
Bijlage 4: Waterhuishoudingsplan	22
Bijlage 5: Vergunde situatie	23
Bijlage 6: Toe te passen stalsystemen	24
Bijlage 7: Gewenste bedrijfsomvang	26
Bijlage 8: Geurberekeningen	27
Bijlage 9: Vogel- en Habitatrichtlijngebied	27
Bijlage 10: Objecten in omgeving (kadastrale kaart)	30
Bijlage 11: Kadastrale kaart	31

1. Projectgegevens

Activiteit

Uitbreiding en wijziging/renovatie van een bestaande pluimveehouderij, gelegen aan de Radioweg 11 te Sambeek (kadastraal bekend als gemeente Boxmeer, sectie N, nummer 801 en 802 ged.). Voor ligging, zie bijlage.

Initiatiefnemer:

Mts. Van der Cruijssen
Stevensbeekseweg 12
5825 JC Overloon
Tel. 0485-373793

Bevoegd gezag:

De gemeente Boxmeer
Bakelgeertstraat 43-45
5831 CS Boxmeer
Tel.: 0485-585911
Fax: 0485-572432

Te nemen besluit:

Het beschikken op de aanvraag voor een milieuvergunning, conform artikel 8.4 van de Wet milieubeheer.

Mts. Van der Cruijssen

d.d. 2007

2. Inleiding

Initiatiefnemers hebben een legkippenbedrijf aan de Radioweg 11 te Sambeek. Gezien de omvang van het bedrijf in zijn huidige vorm met 38.400 kippen is uitbreiden noodzakelijk. Het bedrijf wil verdubbelen naar 76.400 legkippen. Door omschakeling van een grondhuisvestingssysteem naar een voliëresysteem zijn de plannen binnen de bestaande stallen te realiseren.

Het uitvoeren van de uitbreiding op een andere locatie is geen alternatief. Aangezien deze locatie van de initiatiefnemer zelf is en de plannen hier goed uitvoerbaar zijn, vindt er verbouw en renovatie van het huisvestingssysteem plaats op de bestaande locatie. Om deze uitbreiding mogelijk te maken wordt er emissiearm verbouwd. De nu gevraagde aantallen legkippen zullen voor de toekomst voldoende zijn om een rendabel bedrijf te blijven behouden. Verdere uitbreiding naar meer dieren ligt niet in de planning voor de naaste toekomst.

Het is de bedoeling om met deze startnotitie de basisgegevens van het opgezette plan te inventariseren, om vervolgens in het MER de mogelijke milieueffecten in beeld te brengen, inclusief alternatieven.

3. Beschrijving van voorgenomen activiteit

De aanvrager zal verzoeken om een vergunning voor de gehele inrichting in verband met het veranderen van de inrichting of de werking daarvan te veranderen (art. 8.4 lid 1).

Het pluimveebedrijf beschikt op dit moment over een milieuvergunning uit 1995 voor 38.400 legkippen. Deze dieren zijn gehuisvest op het zogenaamde perfosysteem (Groen Label BB 00.06.088). Dit is een grondhuisvestigingsysteem met beluchting onder een gedeeltelijk verhoogde roostervloer. De stal heeft een afmeting van circa 66 x 85 meter en heeft 5 kappen.

De bedoeling is om de uitbreiding naar totaal 76.800 kippen in deze stal te realiseren d.m.v. een voliéresysteem. Hiervoor zal het bestaande perfosysteem omgebouwd en uitgebreid worden.

Op jaarbasis zal het bedrijf circa 21.000.000 eieren produceren.

4. Procedures

4.1 Besluit milieueffectrapportage

Het Besluit M.e.r. kent in de intensieve veehouderij vier intensieve bedrijfstypen die zich bezig houden met het fokken, mesten of houden van:

- hennen
- mesthoenders
- vleesvarkens
- zeugen

Mts. van de Cruijzen is voornemens een nieuwe installatie op te richten en in werking te brengen voor de huisvesting van meer dan 60.000 legkippen. Voor deze uitbreiding geldt in gevolge het Besluit M.e.r. de verplichting een MER op te stellen.

Een MER wordt voorafgegaan door een startnotitie. Deze startnotitie geeft globale informatie over:

- wat met de activiteit wordt beoogd;
- de aard en omvang van de activiteit;
- plaats waar de activiteit plaatsvindt;
- vergunde situatie betreffende locatie;
- te verwachten milieugevolgen inclusief alternatieven.

De informatie is bedoeld voor omwonenden, bevoegd gezag, diverse organisaties, de Commissie voor de milieueffectrapportage en de wettelijke adviseurs die erbij betrokken dienen te worden.

Tijdens de te volgen procedures zijn er divers inspraakmomenten. Het eerste inspraakmoment vindt plaats direct na de publicatie van de startnotitie en duurt vier weken. In deze weken kunnen wensen ten aanzien van de inhoud van het MER kenbaar worden gemaakt. Voor het uiteindelijke MER worden door het bevoegd gezag binnen 13 weken richtlijnen opgesteld, waarbij rekening wordt gehouden met de aandachtspunten die uit de inspraak naar voren zijn gekomen.

Pas nadat het MER door het bevoegd gezag als aanvaardbaar is beoordeeld, zal de procedure aangaande de Wet milieubeheer worden voortgezet. De coördinatie van deze procedures berust bij de gemeente Boxmeer.

4.2 Vergunningen

Op de locatie aan de Radioweg 11 zijn in het verleden milieu- en bouwvergunningen afgegeven. De vigerende rechtsgeldige milieuvergunning is door het College van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Boxmeer afgegeven d.d. 05-12-1995.

De dierbezetting omvat 38.400 legkippen (zie bijlage voor NH3-emissie en oudor units).

De aan te vragen milieuvergunning omvat 76.800 legkippen. De bestaande stal is emissiearm uitgevoerd. Voor de nieuwe situatie zal eveneens voor een emissiearm systeem gekozen worden. Een bouwvergunning is niet nodig voor de gewenste aanpassingen van het stalsysteem.

4.3 Tijdschema

Rekening houdende met de termijnen zoals die in de Wet milieubeheer zijn vastgelegd, kan een globale indicatie worden gegeven van het te doorlopen tijdspad:

Activiteit	Tijdstip	Actie door
Indienen startnotitie MER bij de gemeente Boxmeer	Juni 2007	Gemeente Boxmeer
Bekendmaking		Gemeente Boxmeer
Inspraak voor richtlijnen MER Advies wettelijke adviseurs		Een ieder Inspectie milieuhygiëne
Advies commissie MER	Augustus 2007	Commissie MER
Overleg en vaststellen richtlijnen		Gemeente Boxmeer
Opstellen en indienen MER Indienen aanvraag Wm	November 2007	Initiatiefnemer / Exlan Consultants
Beoordelen aanvaardbaarheid MER	December 2007	Commissie MER
Beoordelen ontvankelijkheid Milieuvergunning		Gemeente Boxmeer
Publicatie MER + ontwerp beschikking Wm		Gemeente Boxmeer
Inspraak / bezwaren / advies MER		Een ieder
Toetsingsadvies commissie MER		Commissie MER
Beschikking Wet milieubeheer Wm	Mei 2008	Gemeente Boxmeer
Beroep beschikking Wm		Een ieder
Milieuvergunning onherroepelijk	juli 2008	---

4.4 Internationaal, nationaal, provinciaal en gemeentelijk beleid

In het MER zal van internationaal tot lokaal beleid de daaraan gekoppelde wetgeving, voor zover van toepassing op de plannen van Mts. Van de Cruijzen, besproken worden. Daarbij zal gekeken worden hoe deze het beste daarop aangepast kunnen worden. Indien noodzakelijk, zullen de alternatieven op een rijtje worden gezet.

4.4.1 Internationaal beleid

Vanuit Europa zijn er twee richtlijnen waarmee rekening moet worden gehouden in het kader van de aanvraag om een vergunning Wet milieubeheer, te weten de Vogel- en Habitatrichtlijn en de IPPC Richtlijn.

De Vogel- en Habitatrichtlijn

De Europese Vogelrichtlijn en Habitatrichtlijn (Richtlijn 79/409/EEG en de Richtlijn 92/33/EEG), beschermen de natuur in heel Europa. Beide richtlijnen beschermen bepaalde gebieden. Elke lidstaat is verplicht om speciale beschermingszones vast te stellen. Deze vormen samen één Europees netwerk van natuurgebieden: Natura-2000.

Heden is er sprake van een nieuw ontwerpbesluit voor de aanwijzing van de eerste 111 gebieden als Natura 2000-gebied. Tot 2001 heeft Nederland op basis van de Vogelrichtlijn 78 gebieden aangewezen. Deze aanwijzingen gelden nog steeds en aan een deel van deze

gebieden worden nu de instandhoudingdoelstellingen van Natura 2000 toegevoegd. De Habitatrictlijngebieden zijn in 2003 aangemeld bij de Europese Commissie, maar nog niet aangewezen. Bij zowel de aanwijzing van de Vogelrichtlijngebieden als bij de aanmelding van de Habitatrictlijngebieden hebben alle betrokkenen hun reactie kunnen geven. Van de gebieden liggen de ontwerpbesluiten reeds ter inzage.

De Vogel- en Habitatrictlijn wordt in Nederland geïmplementeerd door de Natuurbeschermingswet 1998. Op 18 januari 2005 heeft de Eerste Kamer de wet tot wijziging van de Natuurbeschermingswet 1998 aangenomen. Op 21 april 2005 is deze gepubliceerd in het Staatsblad. Deze wet is op 1 oktober 2005 in werking getreden.

Met de inwerkingtreding van deze wet vindt de toetsing die uit de Vogelrichtlijn volgt, plaats door vergunningverlening van de Natuurbeschermingswet. Dit betekent dat voor de vergunningverlening op grond van de Wet milieubeheer er géén aparte toets meer nodig is.

Voor habitatgebieden moet nog wel in de vergunningverlening op grond van de Wet milieubeheer rekening worden gehouden. Dit komt, omdat de procedure van aanwijzen nog formeel niet is afgerond. Pas als dat gebeurd is, is toetsing door de Natuurbeschermingswetvergunning voldoende. Voor die gebieden heeft de Habitatrictlijn dus in principe een rechtstreekse werking. De bestuursorganen dienen bij de verlening van een Wet milieubeheer vergunning de gevolgen voor de Habitatnatuurwaarden te beoordelen (integrale toetsing). Het gaat om de bescherming van artikel 6, lid 2, 3 en 4 Habitatrictlijn. Wanneer voor een activiteit nu al een Natuurbeschermingswetvergunning nodig is (bijvoorbeeld omdat het een beschermd natuurmoment is) ligt het in de rede dat de habitattoets voor de habitatnatuurwaarden ook in dat kader plaatsvindt.

Voor veehouderijen in of bij Habitatrictlijn-gebieden moet bij oprichtingen of uitbreidingen die significante gevolgen kunnen hebben, een habitattoets (passende beoordeling) worden doorlopen.

In de directe omgeving van de locatie Radioweg 11 liggen geen gebieden die onder de Vogelrichtlijn of Habitatrictlijn vallen. Het dichtstbijgelegen Vogelrichtlijngebied ligt aan de Eckeltsche Beek ten zuiden van Afferden (Limburg) op circa 5,3 kilometer van Radioweg 11. Het dichtstbijzijnde Habitatrictlijngebied, is iets te oosten van dit Vogelrichtlijngebied gelegen, op een afstand van circa 6 kilometer van de Radioweg 11. Het totale gebied betreft de St. Jansberg. Vooralsnog kan er vanuit worden gegaan dat de beoogde plannen van Mts. Van de Crujisen op deze gebieden geen enkele invloed zullen uitoefenen. Een belangrijke rol hierbij speelt de ammoniak standstil die bij de in te dienen aanvraag vergunning Wet milieubeheer zal worden gerealiseerd.

IPPC-richtlijn

De IPPC-richtlijn (Europese Richtlijn 96/61/EG inzake geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging) verplicht de lidstaten van de EU om grote milieuvervuilende bedrijven te reguleren middels een integrale vergunning gebaseerd op de beste beschikbare technieken (BBT). In Nederland is de richtlijn in de Wet milieubeheer (Wm) en in de Wet verontreiniging oppervlaktewateren (Wvo) geïmplementeerd.

Voor legkippnebedrijven is de drempelwaarde 40.000 dierplaatsen. Voor nieuwe bedrijven of bestaande bedrijven die voor het eerst boven de 40.000 dierplaatsen komen, dient de richtlijn direct te worden toegepast. Dit houdt o.a. in dat de best beschikbare technieken moeten worden toegepast (BBT) en dat er een omgevingstoets moet worden uitgevoerd. Door het opstellen van een MER voldoet Mts. Van de Crujisen aan deze eisen en worden eventuele significante effecten in beeld gebracht.

4.4.2 Rijksbeleid

Nota Ruimte

Op 23 april 2004 heeft het kabinet de Nota Ruimte vastgesteld. De Nota Ruimte bevat de visie van het kabinet op de ruimtelijke ontwikkeling van Nederland en de belangrijkste bijbehorende doelstellingen tot 2020, waarbij de periode 2020-2030 geldt als doorkijk naar de lange termijn. In de nota staat centraal dat het rijk de waarborgen voor ruimtelijke waarden van nationaal belang creëert om die te kunnen behouden en ontwikkelen. Voor heel Nederland wordt een beperkt aantal generieke regels gehanteerd.

Vanuit het oogpunt van economie, milieu, landschappelijke kwaliteit en infrastructuur (verkeer, water, energie, logistiek) streeft het kabinet in de Nota Ruimte de bundeling na van niet-grondgebonden en/of kapitaalintensieve landbouw in landbouwontwikkelingsgebieden. In deze landbouwontwikkelingsgebieden wordt ruimte geboden voor nieuwvestiging en uitbreiding van bedrijven in een specifieke sector of een combinatie van sectoren. De provincies worden gevraagd dergelijke gebieden aan te wijzen en in de streekplannen en/of reconstructieplannen te begrenzen en de ontwikkeling van niet-grondgebonden en/of kapitaalsintensieve landbouw daarbuiten af te remmen. Het ruimtelijke beleid is erop gericht om de kracht van de bestaande landbouwontwikkelingsgebieden te versterken en de daarvoor benodigde ruimte te behouden.

In het Structuurschema Groene Ruimte 2, welke in de Nota Ruimte is geïntegreerd, staat het voornemen om de intensieve veehouderij te concentreren in perspectiefvolle gebieden. De landbouwontwikkelingsgebieden zoals opgenomen in de Reconstructiewet Zandgronden vallen onder deze perspectiefvolle gebieden. Hetzelfde geldt voor de duurzame locaties in de verwevingsgebieden. De locatie aan de Radioweg 11 bevindt zich in een verwevingsgebied.

Natuurbeschermingswet

De Natuurbeschermingswet maakt het mogelijk natuurmonumenten te beschermen door deze aan te wijzen als "beschermde natuurmonument" of "staatsmonument" en aan de aanwijzing bepaalde rechtsgevolgen te verbinden. Voor schadelijke handelingen in en rondom een beschermd Natuurmonument geldt een vergunningplicht. De provincie is hierbij de vergunningverlenende instantie. Het dichtstbijgelegen gebied dat onder de Natuurbeschermingswet valt is de Deurnese Peel in de gemeente Deurne op circa 12 kilometer van de Radioweg 11. Vooralsnog kan er vanuit worden gegaan dat de beoogde plannen van Mts. Van de Crujzen ook op dit gebied geen enkele invloed zullen uitoefenen. Een belangrijke rol hierbij speelt de ammoniak standstil die bij de in te dienen aanvraag vergunning Wet milieubeheer zal worden gerealiseerd.

Flora- en faunawet

De Flora- en faunawet vormt voor wat betreft de soortenbescherming een concrete en correcte implementatie van de habitatrichtlijn. Deze wet is op 1 april 2002 in werking getreden. Doel van deze wet is de bescherming van dier- en plantensoorten in hun natuurlijke leefgebied. Als gevolg van ruimtelijke ingrepen is het mogelijk dat beschermde soorten beschadigd, verstoord of vernietigd worden. Als op basis van onderzoeksgegevens blijkt dat beschermde soorten voorkomen, kan dit consequenties hebben voor een voorgenomen ruimtelijke ingreep.

Om de plannen van Mts. Van de Crujzen te kunnen realiseren, hoeft het huidige bouwblok niet aangepast te worden. Op dit onderdeel zijn dientengevolge geen problemen te verwachten.

Met ingang van juli 2004 geldt een Wijziging Besluit vrijstelling beschermde plant- en diersoorten. Met de wijziging worden knelpunten opgelost die o.a. bestaan bij ruimtelijke projecten als gevolg van de aanwezigheid van beschermde dier- en plantensoorten. Bij veel

werkzaamheden hiermee samenhangend is het niet langer nodig een ontheffing van Flora- en Faunawet aan te vragen om beschermde dieren te verstoren of bijvoorbeeld beschermde planten te maaien. In plaats hiervan gaat een vrijstelling gelden. Om gebruik te kunnen maken van de vrijstelling is het wel nodig om te werken volgens een gedragscode. Alleen als het gaat om veel voorkomende soorten is het niet nodig om volgens een dergelijke gedragscode te werken.

Wet milieubeheer

De aanvraag voor een nieuwe milieuvergunning zal worden getoetst aan de Wet milieubeheer, met uitzondering van de aspecten ammoniak, geurhinder en stof waarvoor afzonderlijke wetgeving bestaat.

Wet ammoniak en veehouderij (Wav)

Van belang voor het aspect ammoniakemissie bij vergunningverlening is de Wet ammoniak en veehouderij (Wav), welke per 8 mei 2002 van kracht geworden is. Bij de beslissing inzake de vergunning voor de oprichting of verandering van een veehouderij betreft het bevoegd gezag de gevolgen van de ammoniakemissie uit de tot de veehouderij behorende dierenverblijven uitsluitend op de wijze zoals die is aangegeven in de Wav.

Uit de Wav volgt dat er onderscheid moet worden gemaakt tussen bedrijven welke zich bevinden binnen een kwetsbaar gebied of in een zone van 250 meter hieromheen en bedrijven welke hierbuiten zijn gelegen. Voor de eerste groep bedrijven gelden beperkingen bij uitbreiding van het bedrijf. Kwetsbaar gebied moet voldoen aan twee criteria: Het moet (in het ammoniakbeleid van voor 1 januari 2002) als voor verzuring gevoelig gebied zijn aangemerkt en daarnaast zijn opgenomen in de ecologische hoofdstructuur (EHS), welke door de provincie is vastgesteld (zie onderdeel Provinciaal beleid). Het dichtstbijgelegen kwetsbaar gebied bevindt zich op een afstand van meer dan 250 m vanaf het eerste dierenverblijf, namelijk circa 625 meter.

Het bedrijf aan de Radioweg 11 heeft daardoor niet te maken met de beperkingen gesteld in de Wav.

Gewijzigde Wet ammoniak en veehouderij (Wav)

Per 1 mei 2007 is de gewijzigde Wav in werking getreden. Van belang daarbij zijn de volgende 3 wijzigingen t.o.v. de Wav uit 2002:

- De inperking van de te beschermen kwetsbare gebieden
- De mogelijkheid tot intern salderen
- De mogelijkheid voor rundveehouderijen om uit te breiden naar 200 stuks melkvee en 140 stuks jongvee.

Besluit ammoniakemissie huisvesting veehouderij

Het Besluit ammoniakemissie huisvesting veehouderij, kortweg genoemd het Besluit huisvesting, is op 28 december 2005 in het Staatsblad nr. 675 gepubliceerd. Het Besluit is nog niet in werking getreden.

Het Besluit huisvesting wordt gebaseerd op artikel 8.44 Wm en bevat algemene regels voor veehouderijen. Met het Besluit ammoniakemissie huisvesting veehouderij zal invulling worden gegeven aan het algemene emissiebeleid voor heel Nederland. Het besluit bepaalt dat dierenverblijven, waar emissiearme huisvestingssystemen voor beschikbaar zijn, op den duur emissiearm moeten zijn uitgevoerd. Hiertoe zal het besluit zogenaamde maximale emissiewaarden bevatten. Op grond van het besluit mogen alleen nog huisvestingssystemen met een emissiefactor die lager is dan of gelijk is aan de maximale emissiewaarde, toegepast worden.

Het bevoegd gezag moet bij de vergunningverlening zorgen dat er geen strijdigheid met het Besluit ontstaat (art. 8.9 Wm). Er mogen geen nieuwe huisvestingssystemen meer vergund worden met een emissiefactor die hoger is dan de maximale emissiewaarde van het Besluit. Het Besluit gaat (voorlopig) alleen maximale emissiewaarden bevatten voor varkens, kippen en melkrundervee. Bovendien is het niet zo dat huisvestingssystemen meteen vanaf het moment van in werking treden van het Besluit aan de maximale emissiewaarden moeten voldoen. Nieuwe stallen zullen er meteen aan moeten voldoen. Voor bestaande stallen zullen echter overgangstermijnen gaan gelden.

Op 27 maart 2007 is in Staatscourant 61 gepubliceerd het Ontwerpbesluit houdende wijziging van het Besluit ammoniakemissie huisvesting veehouderij (interne saldering). De belangrijkste wijzigingen ten opzichte van het huidige besluit zijn:

- Het mogelijk maken van het zogenaamde "intern salderen",
- Het vervallen van de datum van 30 oktober 2007 als datum waarvoor veehouderijen, die vallen onder de Europese IPPC-richtlijn (gpbv-installaties), hun stallen emissiearm moeten hebben gemaakt,
- De mogelijkheid voor het bevoegd gezag om strengere emissiegrenswaarden en eerdere tijdstippen vast te stellen voor veehouderijen die onder de Europese IPPC-richtlijn vallen vanwege de technische kenmerken en geografische ligging alsmede de plaatselijke milieu-omstandigheden.

Wet geurhinder en veehouderij (Wgv)

De Wet geurhinder en veehouderij (Wgv) vormt het toetsingskader voor geur vanwege dierenverblijven van veehouderijen bij vergunningverlening. Voor toetsing van veehouderijbedrijven aan de Wgv wordt gebruik gemaakt van het verspreidingsmodel V-Stacks vergunning.

De Wgv geeft twee methoden voor het beoordelen van de geur van veehouderijen bij een vergunningaanvraag:

- I. Als de geuremissie van een diercategorie bekend is, dan wordt de geurbelasting op een 'geurgevoelig object' (zoals een burgerwoning) berekend met V-Stacks vergunning en getoetst aan de waarden voor de geurbelasting.
- II. Als de geuremissie van een dier niet bekend is, stelt de Wgv minimumafstanden tussen de veehouderij en een geurgevoelig object.

De geuremissies per dier zijn vastgelegd in de Regeling geurhinder en veehouderij (Rgv). De geuremissie per dier is uitgedrukt in Europese odour units (geureenheden) per tijdseenheid per dier ($ou_E/s/dier$). Bij de geuremissie vanuit een veehouderijbedrijf zijn dit Europese odour units per tijdseenheid (ou_E/s).

De geurbelasting berekend met V-Stacks vergunning wordt uitgedrukt in Europese odour units per kubieke meter lucht (OU_E/m^3) als 98-percentielwaarde.

De wet en de bijbehorende ministeriële regeling zijn in werking getreden op 5 oktober 2006.

Een vergunning voor een veehouderij wordt geweigerd indien de geurbelasting van die veehouderij op een geurgevoelig object, gelegen:

- a. binnen een concentratiegebied, binnen de bebouwde kom meer bedraagt dan 3,0 odour units per m^3 lucht;
- b. binnen een concentratiegebied, buiten de bebouwde kom meer bedraagt dan 14,0 odour units per m^3 lucht;

- c. buiten een concentratiegebied, binnen de bebouwde kom meer bedraagt dan 2,0 odour units per m³ lucht;
- d. buiten een concentratiegebied, buiten de bebouwde kom meer bedraagt dan 8,0 odour units per m³ lucht;

In de omgeving van Radioweg 11 is een stankgevoelige object gelegen aan de Radioweg 9. De afstand bedraagt circa 165 meter vanaf de hoek stal en circa 205 meter vanaf het middelpunt van de stal. De ligging is ten oosten van het bedrijf van Mts. Van de Cruisen. De bebouwde kom van Stevensbeek ligt op een afstand van circa 1.850 meter. Deze bebouwde kom ligt ten west, zuidwesten van de locatie Radioweg 11. In beide gevallen wordt de norm van 3,0 (binnen bebouwde kom) en 14,0 (buitengebied) met de aan te vragen geuremissie niet overschreden (zie bijlage).

Welzijnswetgeving

De welzijnswetgeving voor de pluimveehouderij is omschreven in het Legkippenbesluit 2003. In dit besluit wordt invulling gegeven aan de EU-richtlijn uit 1999, waarin de minimumnormen zijn opgenomen voor de bescherming van het welzijn van legkippen. Het bedrijf van initiatiefnemers zal hieraan voldoen.

4.4.3 Provinciaal beleid

Streekplan Noord-Brabant

In het Streekplan Noord-Brabant (2002) zijn een aantal belangrijke beleidsregels geformuleerd die ook van toepassing zijn op de locatie Radioweg 11. Daarbij kan onderscheid worden gemaakt in enerzijds de Groene Hoofdstructuur (GHS) en anderzijds de Agrarische Hoofdstructuur.

De locatie aan de Radioweg 11 maakt deel uit van de Agrarische Hoofdstructuur Landschap.

Provinciaal Waterhuishoudingsplan/Partiële herziening Waterhuishoudingsplan

In het Provinciaal Waterhuishoudingsplan Noord-Brabant is met betrekking tot het beleid ten aanzien van de waterhuishouding voor de omgeving Radioweg 11, de aanduiding van hydrologisch gevoelige delen van de GHS (Natte natuurparels) + combinatie deelfunctie waternatuur en deelfunctie water voor de GHS-natuur van belang (zie bijlage).

Reconstructieplan

In het kader van de Reconstructiewet hebben regionale reconstructiecommissies reconstructieplannen opgesteld. In dit kader is een integrale zonerings toegepast in het buitengebied. Daarbij is sprake van een driedeling van het buitengebied in extensiveringsgebieden, verwevingsgebieden en landbouwontwikkelingsgebieden.

De locatie Radioweg 11 is gelegen in een verwevingsgebied van het Reconstructieplan Peel en Maas.

4.4.4 Gemeentelijk beleid

Bestemmingsplan

De gemeente Boxmeer beschikt over een wat ouder vigerend bestemmingsplan Buitengebied. De locatie Radioweg 11 is met een agrarisch bouwblok van ca. 1,4 hectare gelegen in een gebied bestemd voor agrarisch bedrijfsdoeleinden A.

Op dit moment is de gemeente met een nieuw bestemmingsplan Buitengebied bezig. Men zit daarbij in de voorontwerpfase. Het bouwblok van de Radioweg 11 is daarin niet gewijzigd t.o.v. het vigerende bestemmingsplan. Aangezien alle plannen binnen de bestaande stal gerealiseerd zullen worden, zijn er voor wat betreft ruimtelijke ordening geen problemen.

Wet milieubeheer

Het bedrijf aan de Radioweg 11 beschikt over een rechtsgeldige milieuvergunning uit 1995 voor 38.400 legkippen (zie ook bijlage):

5. Voorgenomen activiteit en alternatieven

In dit hoofdstuk zullen achtereenvolgens de nulsituatie, de voorgenomen activiteit en het meest milieuvriendelijke alternatief worden besproken.

5.1 Nulsituatie

De nulsituatie vormt de situatie waarin het bedrijf zich niet verder ontwikkelt. Dit is de huidige situatie aangevuld met autonome ontwikkelingen.

De huidige bedrijfsvoering betreft eveneens een legkippenhouderij. De aard en omvang van het huidige in werking zijnde bedrijf is weergegeven in de bijlage. Deze dieren worden gehuisvest in een stal met een emissiearm systeem, het perfosysteem met als Groen labelnummer BB 00-06-088.

De autonome ontwikkelingen in de omgeving zijn moeilijk in te schatten. In de directe omgeving van het bedrijf zijn geen ontwikkelingen bekend aangaande verandering van bestemmingen dan wel uitbreiding of wijziging van bedrijvigheid.

Het bedrijf is gelegen in een landbouwverwevingsgebied. Gezien de omgevingsfactoren behoort uitbreiding van agrarische bedrijven tot de mogelijkheden. Het betreft hier immers, naar alle waarschijnlijkheid, een duurzame locatie.

5.2 De voorgenomen activiteit

De voorgenomen activiteit betreft een uitbreiding van de pluimveetak naar 76.800 dieren. Een beschrijving van het toe te passen stalsysteem is als bijlage toegevoegd (bijlage). Het bestaande perfosysteem wordt voorzien van extra plateaux en mestbanden en wordt zo uitgebouwd en verbouwd tot een volieresysteem.

In de gewenste situatie zal het hele bedrijf voldoen aan de meest recente inzichten met betrekking tot hygiënemaatregelen.

5.3 Meest milieuvriendelijk alternatief (MMA)

In het MER zal een milieuvriendelijk alternatief worden beschreven. In deze situatie betreft het een uitbreiding van een bestaand bedrijf. Wat betreft de locatie is het daarom niet relevant een alternatief te beschrijven.

Wel zal er worden gekeken naar andere beschikbare mogelijkheden en technieken qua staluitvoering. Mogelijk gaat dit gepaard met een grotere of andere milieuwinst. Er zal onder meer aandacht worden besteed aan de maximale reductie van de ammoniakuitstoot, maximale reductie van de geurhinder en energiebesparende maatregelen.

6. Bestaande toestand van het milieu

Het bedrijf is gelegen in het buitengebied van de gemeente Boxmeer. Op bijgevoegd kaartje van de omgeving (zie bijlage) is te zien hoe het bedrijf is gelegen. Het dichtstbijzijnde gelegen geurgevoelige object bevindt zich momenteel op een afstand van ca. 250 m vanaf het geplande emissiepunt (achterzijde van de stal). Het betreft de burgerwoning Radioweg 9 ten oosten van de locatie. Zie bijlage.

Voor de beoordeling van de milieueffecten van de voorgenomen activiteit is het noodzakelijk de bestaande toestand van het milieu te kennen. Vervolgens gaat het dan alleen om die aspecten die ten gevolge van de uitvoering van de voorgenomen activiteit kunnen wijzigen. Deze aspecten zijn daarom van belang bij de behandeling van de gevolgen voor het milieu.

Van de volgende kenmerken zullen, indien van belang en gewenst, gegevens worden verzameld en geanalyseerd.

- Lucht (ammoniak, geur en stof)
- Bodem
- Water (grond- en oppervlaktewater)
- Geluid
- Verkeer
- Externe veiligheid
- Landschap
- Natuur

7. Gevolgen voor het milieu

Bij de beschrijving van de gevolgen voor het milieu worden zowel de voorgenomen activiteit, de nulsituatie, als het meest milieuvriendelijke alternatief op hun milieugevolgen beschouwd.

In het bijzonder zal daarbij aandacht worden besteed aan:

- Emissies naar het compartiment lucht, met name ammoniak- en geuremissies en stofemissie;
- Emissies naar bodem en water;
- Energiegebruik;
- Geluidsbelasting;
- Verkeersbewegingen van en naar de inrichting;
- Landschap;
- Natuur.

Waar enigszins mogelijk, zullen de milieueffecten met de bestaande milieubeïnvloedende effecten worden vergeleken, waardoor inzicht in de cumulatieve effecten van de activiteit wordt verkregen.

7.1 Lucht

Bij het houden van dieren en de opslag van van mest treedt emissie van ammoniak op. Voor het berekenen van de toegestane ammoniakemissie en -depositie is de Wet ammoniak en veehouderij van toepassing. In de bijlagen is voor de gewenste situatie weergegeven hoeveel ammoniak er geëmitteerd wordt vanuit de inrichting. In het MER zal worden uiteengezet of dit toelaatbaar is. Ook zal de ammoniakemissie bij de alternatieven worden bepaald en beoordeeld.

Vanuit de inrichting emitteert geur, welke als hinderlijk kan worden ervaren door de omgeving. Geuremissie van veehouderijbedrijven wordt uitgedrukt in Europese Odour Units (OU_E/S). Toename van het aantal dieren resulteert in een toename van de geuremissie. Toepassing van emissiearme stalsystemen kan de geuremissie per dier verlagen. In het MER zal beoordeling van geurhinder uiteen worden gezet.

In het MER wordt tevens aandacht besteedt aan de emissie van fijnstof. Daarbij zal toetsing plaatsvinden aan het Besluit luchtkwaliteit 2006.

7.2 Bodem en water

In het MER zal beschreven worden op welke wijze emissies naar bodem, grondwater, oppervlaktewater en riolering op kunnen treden. Beschreven zal worden in hoeverre en in welke hoeveelheden en samenstelling lozingen van afvalwater plaatsvinden. Tevens wordt ingegaan op het aspect organische mest en de opslag hiervan. Ook het waterverbruik zal aandacht in het MER krijgen.

7.3 Energie

In het MER zal aandacht worden besteed aan het energiegebruik. Het verwachte verbruik, voorzover redelijkerwijs in te schatten en het aspect duurzame energie zal hierbij besproken worden.

7.4 Geluid

Geluid wordt veroorzaakt door vaste installaties binnen de inrichting (bijvoorbeeld ventilatoren) en door geluidsbronnen die met een bepaalde regelmaat terugkomen (bijvoorbeeld het lossen van voer en het laden van dieren).

Het aspect geluid zal worden beoordeeld met in ogenschouw de "Handreiking industrielawaai en vergunningverlening" (oktober 1998) en de circulaire "Geluidshinder veroorzaakt door wegverkeer van en naar de inrichting" (29 februari 1996). Een akoestisch rapport zal, indien gewenst, aan het MER toegevoegd worden. Het bedrijf is langs de A 73 gelegen.

7.5 Verkeer

De mogelijke toename van de verkeersintensiteit ten gevolge van de voorgenomen activiteit en de gevolgen hiervan zullen beschreven worden en in een, mogelijk, akoestisch rapport verwerkt worden.

7.6 Externe veiligheid

Er zal een beoordeling worden gemaakt of de voorgenomen activiteit resulteert in ontoelaatbare veiligheidsrisico's.

7.7 Landschap

Plattegronden met de situering en omvang van het bedrijf en terrein zullen nader worden uitgewerkt.

7.8 Natuur

De effecten van emissies via bodem, lucht en water op gevoelige objecten als flora en fauna en ecosystemen in natuurterreinen zullen worden nagetrokken.

8. Vergelijking van alternatieven

De voorgenomen activiteit zal worden vergeleken met het meest milieuvriendelijk alternatief en met de nulsituatie. Doel van de vergelijking is inzicht te geven in de mate waarin, dan wel de essentiële punten waarop, de positieve en negatieve effecten van de voorgenomen activiteit en de alternatieven verschillen.