

 Gemeente Barneveld Raadhuisplein 2 tel: (0342) 495 402 Postbus 63 fax: (0342) 495 376 3770 AB BARNEVELD e-mail: gembar@barneveld.nl	Beschikking	
	Datum aanvraag	25 mei 2009
	Nummer	37/2009
	Betreft : revisievergunning voor een veehouderij annex koffie & theeschenkerij met groepsactiviteiten	Datum 16 september 2009

1 Inleiding

Op 25 mei 2009 ontvingen wij via Van Westreenen Adviseurs de aanvraag van [redacted] Apeldoornsestraat 193, 3886 MN Garderen, om een revisievergunning op grond van de Wet milieubeheer. De aanvraag heeft betrekking op een veehouderij annex koffie & theeschenkerij met groepsactiviteiten aan de Apeldoornsestraat 193 en Ouwendorperweg 10 in Garderen.

Op grond van artikel 8.2 van de Wet milieubeheer zijn wij bevoegd om op de aanvraag te beslissen.

2 Algemene gegevens:

Naam bedrijf : Boerderij 't Molentje
Naam drijver van de inrichting [redacted]
Adres inrichting : Apeldoornsestraat 193 en Ouwendorperweg 10
Postcode en plaats : 3886 MN Garderen

Postadres : Apeldoornsestraat 193
Postcode en plaats : 3886 MN Garderen
Telefoon : (0577 [redacted])

Kadastrale aanduiding : gemeente Garderen, sectie R, nummers 5363, 5364, 4933 en 5104



3 Verhouding ingediende aanvraag - Activiteitenbesluit

Alle agrarische bedrijven, zowel de vergunningplichtige bedrijven (behalve de IPPC-bedrijven) als de bedrijven die onder het Besluit landbouw milieubeheer vallen, zijn type C bedrijven zoals bedoeld in het Besluit algemene regels voor inrichtingen milieubeheer (kortweg: Activiteitenbesluit). Dat betekent dat naast de voorschriften uit de vergunning, de voorschriften uit hoofdstuk 3 en een beperkt aantal voorschriften uit hoofdstuk 4 van het Activiteitenbesluit van toepassing kunnen zijn. Uit de AIM-tool blijkt dat voor dit bedrijf geen voorschriften uit het genoemde besluit van toepassing zijn.

4 Wettelijk kader

Aanvraag

Er is een aanvraag ingediend voor een veehouderijbedrijf. Op grond van artikel 1.1, eerste en vierde lid van de Wet milieubeheer en het Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer, is het bedrijf vergunningplichtig.

Vergunde situatie

Op 3 maart 2004 is, onder nummer 81/2003, een revisievergunning verleend. Tijdens een bedrijfscontrole in oktober 2008 is gebleken dat het bedrijf niet in werking is conform de verleende vergunning. De volgende bedrijfsgebouwen zijn niet gerealiseerd:

- een nieuw te bouwen vleeskalverenstal;
- een nieuw te bouwen loods;
- uitbreiding van de rundveestal voor de melkkoeien.

Uit jurisprudentie blijkt dat in gevallen waarbij de vergunning (gedeeltelijk) niet in werking is getreden volgens de laatst verleende vergunning vanwege het ontbreken van de benodigde bouwvergunning, het bedrijf terugvalt op de daarvoor verleende vergunning. Voor dit bedrijf betekent het dat de vergunde (dier)rechten moeten worden gebaseerd op de verleende revisievergunning van 24 mei 2000 (nummer 62/99). Op grond van deze vergunning heeft de vergunde situatie betrekking op het houden van de volgende dieren, die per jaar een ammoniakuitstoot (NH₃) en geuremissie (odour units, ou) veroorzaken van:

Tabel 1: vergunde dieren

280	Vleeskalveren; A 4.100	x 2,5	700,0 kg	x 35,6	9.968,0 ou
20	Melkkoeien; A 1.1	x 4,3	86,0 kg	-	-
14	Jongvee; A3	x 3,9	54,6 kg	-	-
	Totaal		840,6 kg		9.968,0 ou

De activiteiten waarvoor de vergunning wordt aangevraagd

Er wordt een revisievergunning aangevraagd die onder andere betrekking heeft op de volgende activiteiten die onder de werkingssfeer van de Wet milieubeheer vallen:

- Het bedrijfsmatig houden van vleeskalveren, melkkoeien en jongvee.
- Het in gebruik hebben van een koffie- en theeschenkerij met daarbij het aanbieden van groepsruimte voor het houden van vergaderingen en als eetgelegenheid.
- Het organiseren van groepsactiviteiten als boerengolf, skeltertochten, kookworkshops etc. De activiteiten als boerengolf en skeltertochten worden vanuit het bedrijf aan de Apeldoornsestraat 193 georganiseerd, waarbij het bedrijf het begin- en eindpunt vormt.
- Het bieden van de mogelijkheid om als groep te barbecueën: hiervoor zijn gasgestookte barbecues en gasflessen aanwezig.
- Koelen van melk en de aanwezigheid van een koelruimte in verband met de opslag van eten afkomstig van externe catering.
- Opslag van meng- en ruwvoer en de opslag van melkpoeder.
- Opslag van drijfmest en reiniging-/bestrijdingsmiddelen in verband met de agrarische bedrijfsvoering.

De veestapel die wordt aangevraagd, heeft betrekking op het houden van de volgende dieren, die per jaar een ammoniakuitstoot (NH₃) en geuremissie (odour units, ou) veroorzaken van:

Tabel 2: aangevraagde veestapel

317	Vleeskalveren; A 4.100	x 2,5	792,5 kg	x 35,6	11.285,2 ou
34	Melkkoeien; A 1.1	x 4,3	146,2 kg	-	-
6	Leghennen; E 2.100	X 0,315	1,9 kg	X 0,34	2,0 ou
3	Konijnen; I 1.100	X 1,2	3,6 kg	-	-
8	Parelhoenders; J1	X 0,05	0,4 kg		
	Totaal		944,6 kg		11.287,2 ou

De vergunningaanvraag heeft betrekking op bestaande bedrijfsgebouwen, waardoor er geen bouwvergunning hoeft te worden aangevraagd.

5 Toetsing vergunningaanvraag

5.1 Ingediende aanvraag

Aanvraagformulier

Naast de gegevens uit het ingediende aanvraagformulier, zijn in overleg met de adviseur nog enkele activiteiten die plaatsvinden op het bedrijf meegenomen (dit blijkt uit de bedrijfscontrole van oktober 2008) in de beoordeling van de aanvraag. Er zijn hiermee voldoende gegevens beschikbaar om de aanvraag in behandeling te kunnen nemen.

Plattegrondtekening

Bij de aanvraag is een afzonderlijke plattegrondtekening gevoegd. Deze geeft een goed beeld van de situatie op het bedrijf.

5.2 Beoordeling milieuaspecten

Bij dit onderdeel wordt de te verwachten milieubelasting per aspect beschreven op grond van de daarvoor geldende omrekenfactoren.

Verruimde reikwijdte

Hierbij wordt naast de aandacht voor jaarlijkse verbruiken en emissies (energie, water, etc.) ook nagegaan welke maatregelen zijn doorgevoerd of onderzocht door het bedrijf om deze terug te dringen. Uitgangspunt is of het bedrijf op milieugebied activiteiten onderneemt die redelijkerwijs van haar kunnen worden verwacht.

MER

De gevraagde uitbreiding van het aantal dieren valt niet onder de reikwijdte van onderdeel C of D van bijlage 3 van het Besluit milieueffectrapportage.

IPPC

Het aantal dieren waarvoor vergunning wordt gevraagd, valt niet onder de reikwijdte van de IPPC-richtlijn. Het bedrijf is hierdoor aan te merken als een GPBV-installatie.

Natura 2000/Natuurbeschermingswet

Of een vergunning nodig is op grond van de Natuurbeschermingswet en of deze kan worden verleend, dient de aanvrager bij de provincie na te vragen. De provincie is het bevoegde gezag voor de Natuurbeschermingswet.

5.2.1 Lucht

Activiteiten, emissies en omgeving

Op het bedrijf worden dieren gehouden. Hierdoor ontstaan op het bedrijf ammoniak-, geur- en stofemissies.

Ammoniak

Op 8 mei 2002 is de Wet ammoniak en veehouderij (de Wav) in werking getreden. In de Wav wordt onderscheid gemaakt tussen bedrijven die liggen in een kwetsbaar gebied of in een zone van 250 meter daaromheen en bedrijven die daar buiten liggen. Kwetsbare gebieden zijn gebieden die binnen de ecologische hoofdstructuur liggen en op grond van de Interim-wet ammoniak en veehouderij voor verzuring gevoelig waren. Gedeputeerde staten van Gelderland hebben bij besluit van 9 mei 2006 opnieuw vastgesteld welke gebieden binnen de ecologische hoofdstructuur liggen. Vervolgens is in het Staatsblad van 27 maart 2007 een wijziging van de Wav gepubliceerd waarbij deze wet o.a. op de volgende onderdelen is gewijzigd:

- Aanwijzing van de zeer kwetsbare gebieden. Op 24 maart 2009 hebben Gedeputeerde Staten het voorstel tot aanwijzing van de zeer kwetsbare gebieden vastgesteld. De oude situatie blijft nog van kracht tot het besluit door Provinciale Staten is goedgekeurd. Naar verwachting gebeurt dat 27 mei 2009, waarna dit besluit door het ministerie van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit moet worden goedgekeurd.
- Verbeterde afstemming van de Wet milieubeheer en de IPPC-richtlijn: hierin is aangegeven dat de vergunning moet voldoen aan het vereiste van toepassing van B(est) B(eschikbare) T(echnieken).
- Mogelijkheid om interne saldering toe te passen waarbij wordt gekeken of op bedrijfsniveau de opgegeven ammoniakemissie uit de stallen kleiner of gelijk is aan de som van de ammoniakemissie van de afzonderlijke stallen.

Het bedrijf ligt op 220 meter afstand van een kwetsbaar gebied. Dit betekent dat de aanvraag op grond van artikel 6 van de Wet ammoniak en veehouderij feitelijk geweigerd moet worden doordat de aanvraag betrekking heeft op de uitbreiding van vleeskalveren en melkkoeien en het bedrijf in de zone ligt van een kwetsbaar gebied. In afwijking van artikel 6 wordt de vergunning echter niet geweigerd als de ammoniakemissie uit de dierenverblijven niet meer bedraagt dan de ammoniakemissie die de veehouderij veroorzaakt voorafgaand aan de uitbreiding hiermee in acht nemend dat de aangevraagde ammoniakemissie niet hoger is dan op grond van eerder verleende nog geldende vergunningen mocht veroorzaken, wanneer deze lager is dan de maximale emissiewaarde per diercategorie.

Tabel 3: vergunde contra aangevraagde ammoniakemissie

Aantal vergund	Diercategorie	Vergunde ammoniakemissie	Aantal aangevraagd	Aangevraagde ammoniakemissie
280	Vleeskalveren; A 4.100	700,0 kg	317	792,5 kg
20	Melkkoeien; A 1.1	86,0 kg	34	146,2 kg
14	Jongvee; A3	54,6 kg	-	-
3	Overige categorie			5,9 kg
	Totaal	840,6 kg		944,6 kg

In de considerans is eerder vermeld waardoor het bedrijf terug is gevallen op de vergunning die is verleend in maart 2000: uit tabel 3 volgt dat de aangevraagde ammoniakemissie groter is dan de vergunde ammoniakemissie. Een gedeelte van de aanvraag zal dan ook geweigerd moeten worden doordat er uit de Wet ammoniak en veehouderij ook geen andere uitsluitingsgronden kunnen worden gehaald. In overleg met de adviseur is besloten om de vergunning te verlenen voor het houden van de veestapel die wordt aangevraagd. Deze heeft betrekking op het houden van de volgende dieren, die per jaar een ammoniakuitstoot (NH₃) en geuremissie (odour units, ou) veroorzaken van:

Tabel 4: te vergunnen veestapel

276	Vleeskalveren; A 4.100	x 2,5	690,0 kg	x 35,6	9.825,6 ou
34	Melkkoeien; A 1.1	x 4,3	146,2 kg	-	-
4	Parelhoenders; J1	X 0,05	0,2 kg		
2	Leghennen; E 2.100	X 0,315	0,6 kg	X 0,34	0,7 ou
3	Konijnen; I 1.100	X 1,2	3,6 kg	-	-
	Totaal		840,6 kg		9.826,3 ou

Besluit ammoniakemissie huisvesting veehouderij

Op 1 april 2008 is het (gewijzigde) Besluit ammoniakemissie huisvesting veehouderij (Besluit huisvesting) in werking getreden. Het begrip Best Beschikbare Techniek is in principe in het Besluit huisvesting geïntegreerd. Daarom gaan wij uit van de hierin genoemde maximale emissiewaarden. De maximale emissiewaarden zijn ook opgenomen in de Regeling ammoniak en veehouderij. De aanvraag voldoet met betrekking tot de huisvesting van de dieren aan het Besluit huisvesting; vanzelfsprekend zijn de 2 hennen hierbij buiten beschouwing gelaten.

Geur

Op 1 januari 2007 is de Wet geurhinder en veehouderij in werking getreden (Wgv). Tegelijkertijd is de Regeling geurhinder en veehouderij (Rgv) in werking getreden. In bijlage I van deze regeling zijn de geuremissiefactoren (odour units) voor verschillende diercategorieën opgenomen. In de gemeente Barneveld is een verordening vastgesteld als bedoeld in artikel 6 van de Wgv. Deze verordening is op 18 oktober 2008 in werking getreden. De geurgevoelige objecten waarop de geurbelasting in de directe omgeving van het bedrijf moet worden getoetst, liggen in een gebied waarvoor een norm van 14 ou per kubieke meter lucht geldt.

Beoordeling geurhinder

De aanvraag heeft betrekking op melkkoeien waarvoor vaste afstanden gelden en op vleeskalveren waarvoor omrekeningsfactoren gelden. De 2 hennen en 4 parelhoenders worden als hobbymatig beschouwd en zijn niet meegenomen in de geurbeoordeling. Aangezien het aantal vleeskalveren ten opzichte van de verleende vergunning na weigering op grond van de Wav niet is toegenomen, is deze beoordeling achterwege gelaten.

Beoordeling dieren waarvoor geen omrekenfactor in de Rgv is opgenomen (artikel 4 en artikel 6 lid 3 Wgv)

In tabel 4 worden de vereiste en werkelijke afstanden van het meest nabijgelegen emissiepunt van de melkrundveestal tot geurgevoelige objecten weergegeven. De eigen bedrijfswoning en de aanwezige groepsruimte binnen de inrichting zijn in de beoordeling verder buiten beschouwing gelaten doordat deze te beschouwen zijn als onderdeel van de inrichting.

Tabel 5: beoordeling

<i>objecten</i>	<i>vereiste afstand</i>	<i>werkelijke afstand</i>	<i>conclusie</i>
binnen bebouwde kom	100 meter	> 100 meter	voldoet
buiten bebouwde kom	50 meter	> 50 meter	voldoet

Beoordeling gevelafstand dichtstbijgelegen stal (artikel 5 Wgv)

In tabel 5 zijn de vereiste en werkelijke afstanden van geurgevoelige objecten tot de gevel van de dichtstbijgelegen stal weergegeven.

Tabel 6: beoordeling gevelafstand dichtstbijgelegen stal

<i>objecten</i>	<i>vereiste afstand</i>	<i>werkelijke afstand</i>	<i>conclusie</i>
binnen bebouwde kom	50 meter	> 50 meter	voldoet
buiten bebouwde kom	25 meter	> 25 meter	voldoet

Voor wat betreft de beoordeling van geurhinder voldoet de aanvraag aan de Wgv en de Rgv.

5.2.2 Emissie van fijn stof

In Europees verband zijn grenswaarden vastgesteld voor de concentratie fijn stof. Binnen de landbouwsector zijn het de veehouderijbedrijven, en dan met name de pluimvee- en de grotere varkenshouderijen, die een bijdrage leveren aan de uitstoot van fijn stof. Deze aanvraag heeft betrekking op een kleinschalige veehouderij waarbij zich op korte afstand geen woningen van derden bevinden. Een toetsing van fijn stof is dan ook achterwege gebleven.

5.2.3 Geluid

Activiteiten, emissies en omgeving

Met betrekking tot de agrarische bedrijfsvoering vinden transportbewegingen plaats ten behoeve van de aan- en afvoer van dieren, de aanvoer van voer, de afvoer van mest en de afvoer van melk. Daarnaast vinden als gevolg van de andere activiteiten vervoersbewegingen plaats van en naar het bedrijf. Aangezien het bedrijf ook groepen ontvangt, zijn er met betrekking tot deze activiteiten enkele aanvullende middelvoorschriften opgenomen.

Gelet op de ligging van het bedrijf rechtstreeks aan de Apeldoornsestraat, de bedrijfsgrootte en de bedrijfsactiviteiten is in de voorschriften opgenomen dat het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$) niet hoger mag zijn dan 45, 40 en 35 dB(A) voor respectievelijk de dag-, de avond- en de nachtperiode op de gevels van nabijgelegen woningen.

Voorzieningen en maatregelen

Er zijn geen specifieke voorzieningen getroffen ter beperking van de geluidsproductie. De stallen worden op natuurlijke wijze geventileerd en de afstand naar de dichtstbijgelegen voor geluid gevoelige objecten is dermate, dat geen geluidsoverlast wordt verwacht.

5.2.4 Bodem

Activiteiten en emissies

Op het bedrijf vinden meerdere activiteiten plaats die mogelijk tot verontreiniging van bodem en/of grondwater kunnen leiden. Dit betreft:

- De opslag van drijfmest.
- De opslag van mogelijk bodembedreigende stoffen als dieselolie

Voorzieningen en maatregelen

Bij het bepalen van het bodemrisico van de activiteiten waarvoor deze vergunning wordt aangevraagd en de maatregelen/voorzieningen om tot een verwaarloosbaar risico te komen, is de Nederlandse Richtlijn Bodembescherming (NRB) gehanteerd. Het uitgangspunt is dat het bodemrisico van de activiteiten, ten gevolge van de bodembeschermende maatregelen/voorzieningen, uiteindelijk verwaarloosbaar is.

Door de aanvrager zijn voorzieningen en maatregelen getroffen in de vorm van:

- De mestkelders zijn mestdicht uitgevoerd.
- Mogelijk bodembedreigende stoffen worden opgeslagen boven of in een bodembeschermende voorziening.

Na het treffen van de hiervoor genoemde maatregelen kan volgens de NRB worden gesproken van een verwaarloosbaar bodemrisico waarbij de kans op toekomstige bodemverontreiniging waarvoor deze vergunning wordt aangevraagd minimaal is. Om deze reden wordt geen nulsituatie-onderzoek geëist.

Bij de opleveringscontrole zal worden nagegaan of de vereiste beschermende voorzieningen en maatregelen zijn gerealiseerd.

5.2.5 Energie

Een energiebesparingsonderzoek wordt in verband met deze aanvraag niet noodzakelijk geacht; dit blijkt uit het aangegeven energieverbruik.

5.2.6 Water

Activiteiten en emissies

Waterinname

In de vergunningaanvraag is aangegeven dat zowel grondwater als leidingwater wordt gebruikt. Grondwater met name voor het agrarische gedeelte en leidingwater voor de gasten die worden ontvangen.

Afvalwater

Afvalwater afkomstig van het agrarische bedrijfsgedeelte wordt geloosd in de gierkelder. Sanitair afvalwater wordt geloosd op de riolering. In de voorschriften is opgenomen dat er geen afvalwater in de bodem, in grond- en/of in oppervlaktewater terecht mag komen.

5.2.7 Afvalstoffen

Op het bedrijf ontstaan afvalstoffen. De afvalstoffen worden gescheiden bewaard en afgevoerd naar erkende inzamelaars.

5.2.8 (Externe) veiligheid

Op het bedrijf vinden ten gevolge van de reguliere bedrijfsactiviteiten geen activiteiten plaats die tijdens een calamiteit van grote invloed kunnen zijn op de veiligheid naar de omgeving. Het dichtstbijzijnde gevoelige object ligt op voldoende afstand van het bedrijf.

5.2.9 Verkeersaantrekkende werking

Vanwege de organisatie van diverse niet-landbouwactiviteiten, heeft het bedrijf een sterkere verkeersaantrekkende werking dan wanneer het enkel een agrarisch bedrijf betrof. De aard en omvang geven echter geen aanleiding om verder op dit aspect in te gaan.

5.2.10 Licht- en zichthinder

Op het bedrijf vinden normaal gesproken geen activiteiten plaats die licht- of zichthinder kunnen veroorzaken. Wel wordt een standaard voorschrift opgenomen om tegen eventueel toch voorkomende hinder op te kunnen treden.

6 Overige

Op de plattegrondtekening zijn 2 koelinstallaties aangegeven; dit betreffen kleinere koelinstallaties met een inhoud van minder dan 3 kg R 134a. Dit is een zogenaamde HFK-stof waarvoor de regelgeving is verspreid over verschillende verordeningen, besluiten en ministeriële regelingen:

Voor HFK's:

- Europese verordening 842/2006 inzake bepaalde gefluoreerde broeikasgassen
- Besluit gefluoreerde broeikasgassen milieubeheer
- Warenwetbesluit drukapparatuur

Publicatie

Op 9 juli 2009 is de ontwerpbeschikking op de aanvraag bekendgemaakt. Naar aanleiding hiervan zijn geen zienswijzen naar voren gebracht.

Door het bedrijf mogelijk te veroorzaken nadelige gevolgen voor het milieu kunnen in voldoende mate worden ondervangen door de aan de vergunning te verbinden voorschriften.

7 Besluit

Op grond van het vorenstaande besluiten wij:

- I. Het aanvraagformulier met de bijbehorende plattegrondtekening deel te laten uitmaken van deze beschikking.
- II. De gevraagde vergunning te verlenen voor het deel dat betrekking heeft op de Koffie & Theeschenkerij met groepsactiviteiten en voor zover het agrarische gedeelte betrekking heeft op het houden van 276 vleeskalveren, 34 melkkoeien, 3 konijnen, 2 leghennen en 4 parelhoenders.
- III. De gevraagde vergunning te weigeren voor het agrarische deel dat betrekking heeft op het houden van 41 vleeskalveren, 4 leghennen en 4 parelhoenders.
- IV. De bijgevoegde voorschriften en de voorschriften uit hoofdstuk 6 van de PGS 15 (die betrekking hebben op opslag van gasflessen in hoeveelheden groter dan 115 liter) deel te laten uitmaken van deze vergunning

Datum verzending:

Barneveld, 16 september 2009.
Namens burgemeester en wethouders


G.H. Franken
hoofd afdeling Milieu

N.B.

De vergunning geldt voor een ieder die het bedrijf leidt. Deze zorgt ervoor dat de aan de vergunning verbonden voorschriften worden nageleefd. Verder vervalt de vergunning wanneer het bedrijf niet binnen 3 jaren na het onherroepelijk worden van de vergunning voltooid en in werking is gebracht.

Wij wijzen erop dat het financiële risico van eventuele investeringen die door aanvrager, inrichtingdrijver of hun rechtsopvolger(s), voordat de beschikking van kracht en onherroepelijk wordt, in verband met deze beschikking worden gedaan, voor hun rekening komen.

Wij wijzen aanvrager en/of inrichtingdrijver erop dat de drijver van de inrichting verantwoordelijk is voor de gevolgen die voortvloeien uit de bedrijfsvoering. Deze kunnen financiële consequenties met zich mee brengen. De kosten voor de inzet van personen en materieel om de schade te beperken en op te ruimen kunnen op de aanvrager en/of drijver van de inrichting worden verhaald. Om financiële risico's te beperken adviseren wij aanvrager en/of inrichtingdrijver om daarvoor een dekkende zekerheidstelling, bijvoorbeeld een verzekering, af te sluiten.