

GEMEENTE ZELHEM

WET MILIEUBEHEER

BESCHIKKING

Beslissing op de aanvraag van T.J.M von der Linden wonende aan de Kruisbergseweg 12 te Zelhem, om een nieuwe de gehele inrichting omvattende vergunning ingevolge de Wet milieubeheer voor een veehouderij.

De aanvraag, ingekomen op 26 oktober 2001 is overeenkomstig het bepaalde in hoofdstuk 3, afdeling 3.5 van Algemene wet bestuursrecht en hoofdstuk 13 van de Wet milieubeheer in behandeling genomen.

De aanvraag voldoet aan de in hoofdstuk 4 en 5 van het Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer gestelde eisen.

De aanvraag heeft geen betrekking op activiteiten waarvoor een Wet verontreiniging oppervlaktewater vergunning (Wvo-vergunning) is vereist, er zal geen coördinatie plaatsvinden met een Wvo- procedure.

De aanvraag en de hierbij behorende bescheiden maken deel uit van deze vergunning, te weten:

- Wet milieubeheer aanvraag vergunning bestaande uit 9 pagina's;
- Groen-label leaflet BB 00.06.086;
- Kaart ten behoeve van de milieuvergunning;
- Beoordeling ammoniakproductierechten
- Kaart ter bepaling van de afstand tot het dichtstbijzijnde voor verzuring gevoelige gebied;
- Cumulatieve geurbeoordeling, inclusief kaart ter bepaling van de afstand tot geurgevoelige objecten
- Diertelgegevens

BESCHRIJVING VAN DE ACTIVITEITEN

De inrichting is gelegen aan de Kruisbergseweg 12, sectie L, nummer 2428. Het terrein heeft de bestemming "agrarisch gebied", bestemmingsplan Buitengebied, herziening 2-1988.

De activiteiten in de inrichting na het van kracht worden van dit besluit betreffen:

- het houden van rundvee en varkens;
- het opslaan van machines, mest, vloeistoffen en brandstof.

AMMONIAKEMISSION EN -DEPOSITIE

In verband met de Interimwet ammoniak en veehouderij dient de emissie en depositie van ammoniak op voor verzuring gevoelige bosgebieden, natuurgebieden en landschapselementen te worden bepaald.

Door de raad van de gemeente Zelhem is in zijn vergadering van 29 augustus 1996 een ammoniakreductieplan vastgesteld. Het plan is op 25 september 1996 ter goedkeuring naar de provincie Gelderland gezonden. De goedkeuring is op 21 november 1996 ontvangen. Met betrekking tot onderhavige vergunningsprocedure wordt rekening gehouden met het ammoniakreductieplan.

Het bedrijf van de heer T.J.M. von der Linden is gelegen op een afstand van 2360 meter (factor 0,0016) tot het dichtstbijzijnde voor verzuring gevoelig gebied.

De vigerende vergunning is op 21 maart 2000 van kracht geworden. De ammoniakproductierechten behorende bij de vigerende vergunning en het bijbehorende veebestand is bepaald op:

UAV ⁽¹⁾	Diersoort	Aantal	Ammoniak per dier ⁽¹⁾	Ammoniak totaal
A 1.6	Melkkoeien Overige bedrijven	20	8,8	176,00
A 3	Vrouwelijk jongvee	16	3,9	62,40
D 3.2.1.1	Vleesvarkens ⁽²⁾ Gedeeltelijk roostervloer, Gehele dierplaats onderkelderde zonder stankafsluiter, Hokoppervlak maximaal 0,8 m ²	156	3,0	468,00
D 3.4.2	Vleesvarkens ⁽³⁾ Overige bedrijven, Hokoppervlak groter dan 0,8 m ²	96	3,5	336,00
D 1.2.16	Kraamzeugen, Overige bedrijven	12	8,3	99,60
D 1.3.12	Guste en dragende zeugen Overige bedrijven, Individuele huisvesting	8	4,2	33,60
D 1.3.13	Guste en dragende zeugen Overige bedrijven, Groepshuisvesting	30	4,2	126,00
D 1.1.15.1	Gespeende biggen, Overige bedrijven, Hokoppervlak maximaal 0,35 m ²	160	0,6	96,00
D.3.4.2	Opfokzeugen, Overige bedrijven Hokoppervlak groter dan 0,8 m ²	3	3,5	10,50
D 2.4	Dekberen, Overige bedrijven	2	5,5	11
	Totaal			1419,10

Invulling ammoniakproductieruimte

Er is geen sprake van het vervallen van de vergunning aangezien de driejaarstermijn van valt onder het regime van de Wet milieubeheer. De vergunde stallen zijn aanwezig en in gebruik genomen. Uit de tellinggegevens blijkt dat de dieren zijn gehouden. De vergunde ammoniakproductieruimte blijft volledig in stand.

Aanvraag:

Op 26 oktober 2001 is voor de inrichting aan de Kruisbergseweg 12 een aanvraag ingediend voor een Wet milieubeheer vergunning. Het veebestand uit de aanvraag en de daarbij behorende ammoniakemissie is:

UAV ⁽¹⁾	Diersoort	Aantal	Ammoniak per dier ⁽¹⁾	Ammoniak totaal
A 2	Zoogkoeien ouder dan 2 jaar	2	5,9	11,80
A 3	Vrouwelijk jongvee tot 2 jaar	16	3,9	62,40
D 1.2.16	Kraamzeugen, Overige bedrijven	16	8,3	132,80
D 1.3.12	Guste en dragende zeugen, Overige bedrijven Individuele huisvesting	10	4,2	42,00
D 1.3.10	Guste en dragende zeugen, Rondloopstal met zeugenvoerstation en strobed (Groen label BB 00.06.085	40	2,6	104,00
D 1.1.15.2	Gespeende biggen (2) Overige bedrijven, Hokoppervlak groter dan 0,35 m ²	220	0,75	165,00
D 3.4.2	Opfokzeugen, Overige bedrijven, Hokoppervlak groter dan 0,8 m ²	3	3,5	10,50
D 2.4	Dekberen, Overige bedrijven	1	5,5	5,50
D 3.2.1.1	Vleesvarkens ⁽³⁾ Gedeeltelijk roostervloer, Gehele dierplaats onderkelderd zonder stankafsluiter, Hokoppervlak groter dan 0,8 m ²	108	4,0	432,00
D 3.4.1	Vleesvarkens ⁽⁴⁾ Overige bedrijven Hokoppervlak maximaal 0,8 m ²	240	2,5	600,00
	Totaal			1566,00

Opvullen

Opvullen is het vergroten van productiecapaciteit binnen de bestaand, aan het bedrijf al vergunde ammoniakrechten. Op de vrijgekomen emissierechten is een emissiekorting van 25% van toepassing. Door de heer T.J.M. von der Linden wordt de productiecapaciteit door het groen label systeem gedeeltelijk opgevuld:

UAV ⁽¹⁾	Diersoort	Ammoniak per dier ⁽¹⁾	Aantal vigerende vergunning	Aantal Aanvraag
D 1.3.12	Guste en dragende zeugen, Overige bedrijven Individuele huisvesting	4,2	38	10
D 1.3.10	Guste en dragende zeugen, Rondloopstal met zeugenvoerstation en strobed (Groen label BB 00.06.085	2,6		40

De opvulling betreft (50 guste en dragende zeugen van de aanvraag – 38 guste en dragende zeugen van de vigerende vergunning =) 12 guste en dragende zeugen. De bijbehorende ammoniakemissie is bepaald op (12 guste en dragende zeugen x 4,2 kg/NH₃/jr =) 50,40, de bijbehorende emissiekorting is 12,60 kg/NH₃/jr.

Aankoop ammoniakproductierechten

De heer T.J.M. von der Linden heeft ten behoeve van de onderliggende aanvraag ammoniakproductieruimte aangekocht van A.G. Ellenkamp.

Voor de inrichting aan de Doetinchemseweg 79 te Zelhem is door de gemeente Zelhem op 9 november 1999 een milieuvergunning verleend. Bij de gemeente Zelhem is een verzoek tot (gedeeltelijke)intrekking ingediend voor de inrichting aan de Doetinchemseweg 79 te Zelhem. (zie bijlage beschikking gemeente Zelhem):

De verplaatsing van ammoniakproductierechten betreft 273 kg/NH³/jr op 2200 meter van een v.v.g.g.

	Bruto	Netto	Winst
		Bruto x 60 % =	
Ammoniakemissie	273 kg/NH ³ /jr	163,80 kg/NH ³ /jr	40 %
Ammoniakdepositie	273 kg/NH ³ /jr 0,0021 = 0,57 mol/NH ³ /ha/jr	163,80 kg/NH ³ /jr 0,0016 = 0,26 mol/NH ³ /ha/jr	54 %

- **Milieuwinst**

In onderstaand overzicht wordt de milieuwinst berekend:

Resterend vigerende vergunning	+	1419,10 kg/NH ₃ /jr
Aangevraagde ammoniakemissierechten	-	1566,00 kg/NH ₃ /jr
Ammoniakreductie groen label	-	12,60 kg/NH ₃ /jr
Aangekochte ammoniakemissierechten	+	163,80 kg/NH ₃ /jr
Milieuwinst		4,3 kg/NH₃/jr

Derhalve kan voor wat betreft de ammoniakemissie en -depositie de vergunning verleend worden.

GEURBELASTING

Op grond van de Richtlijn Veehouderij en Stankhinder 1996 dient bij een aanvraag om een vergunning ingevolge de Wet milieubeheer te worden beoordeeld, of de stankemissie ten gevolge van de onderhavige aanvraag voor zijn omgeving al dan niet aanvaardbaar is.

Op grond van jurisprudentie uitspraken van de afdeling Bestuursrechtspraak van de Raad van State, moet de categorie indeling van de geurbeoordeling worden getoetst aan de Brochure veehouderij en Hinderwet 1985. De cumulatieve stankbeoordeling moet worden berekend op basis van de publicatiereeks lucht 46.

Uit de Richtlijn Veehouderij en Stankhinder 1996 mag wel worden gebruikt:

- Bij de individuele beoordeling het bepalen van de afstand tot het te beschermen object vanaf het dichtstbijzijnde emissiepunt.
- Het hanteren van de in de richtlijn genoemde vaste afstanden tot te beschermen objecten.
- Het bepalen van het aantal mestvarkeneenheden op basis van de in de richtlijn genoemde geureenheden per diercategorie en stalsysteem.

Het aantal mestvarkeneenheden moet worden berekend op basis van het aantal dieren. Voor rundvee gelden geen mestvarkens- eenheden, maar vaste afstanden tot de te beschermen objecten.

Op basis van de omrekeningsfactoren, zoals omschreven in bovengenoemde richtlijn is het aantal mestvarkeneenheden van de vigerende vergunning berekend op:

Diersoort	Aantal	Mestvarken eenheid	Totaal MVE
Melkkoeien	20	-.-.-	
Vrouwelijk jongvee	16	-.-.-	
Vleesvarkens	252	1	252,00
Kraamzeugen,	12	1,5	8,00
Guste en dragende zeugen	38	3	12,67
Gespeende biggen	160	11	14,55
Opfokzeugen	3	1	3,00
Dekberen	2	1,5	1,33
Totaal			291,55

Het aantal mve van de aanvraag is berekend op:

Diersoort	Aantal	Mestvarken eenheid	Totaal MVE
Zoogkoeien ouder dan 2 jaar	2	-.-.-	-.-.-
Vrouwelijk jongvee tot 2 jaar	16	-.-.-	-.-.-
Kraamzeugen	16	1,5	10,66
Guste en dragende zeugen	10	3	3,33
Guste en dragende zeugen, (Groen label BB 00.06.085)	40	4,2	9,52
Gespeende biggen	220	11	20,00
Opfokzeugen,	3	1	3,00
Dekberen,	1	1,5	0,66
Vleesvarkens	348	1	348,00
Totaal			395,17

Individuele geurbelasting

De aangevraagde situatie geeft een toename van de stankemissie ten opzichte van de vergunde situatie. Een nadere geurbeoordeling van de stankbelasting naar de omliggende objecten, wordt bepaald op grond van de afstandsgrafiek uit de Richtlijn Veehouderij en Stankhinder 1996, de minimale afstand per te beschermen object is bepaald op: (Categorie-indeling op basis van de Brochure veehouderij en Hinderwet 1985).

	Benodigde afstand	Werkelijke afstand	
Cat I	162 meter	Bebouwde kom Velswijk	576 meter
Cat II	130 meter	Keyenburgseweg 27	420 meter
Cat III	90 meter	Oude Kruisbergseweg 10	142 meter
Cat IV	50 meter	Schooltinkweg 9/9a	330 meter

(zie bijgevoegde geurkaart).

Cumulatieve geurbelasting

De invloedsfeer van de inrichting aan de Kruisbergseweg 12 te Zelhem is bepaald op:

Inrichting	Mve's	Categorie I *	Categorie II *	Categorie III *	Categorie IV *
Kruisbergseweg 12	395,17	721 meter	560 meter	325 meter	237 meter

* maximale geurbelasting is bepaald door het aantal mve's te delen door 0,05. De afstanden behorende bij de mve's zijn de maximale afstanden van geurwaarneming bij de categorieën.

Geur gevoelige object	Cumulatieve bijdrage
Schooltinkweg 3 (cat III)	0,34
Kruisbergseweg 5 (cat III)	0,19
Oude Kruisbergseweg 10 (cat III)	0,35
Hoegenstraat 3 (cat III)	0,08
Keyenborgseweg 37 (cat II)	0,16
Kruisbergseweg 16 (cat I)	0,87

Zie bijlage cumulatieve geurbeoordeling

Dit betekent dat ten aanzien van de stankemissie van de onderhavige inrichting kan worden gesteld, dat de stankbelasting in deze situatie aanvaardbaar is.

Derhalve kan voor wat de stankemissie betreft de vergunning verleend worden

MAATREGELEN TER BESCHERMING VAN HET MILIEU

De door de inrichting mogelijk te veroorzaken nadelige gevolgen voor het milieu kunnen worden voorkomen of redelijkerwijs voldoende worden beperkt door het stellen van bijgaande voorschriften;

Ter bescherming van het milieu zijn naar huidige normen en inzichten voorschriften opgesteld.

De aan de vergunning verbonden voorschriften zijn gebaseerd op de artikelen 8.11, 8.12, 8.13, 8.16 en 8.20 van de Wet milieubeheer.

Andere wetten en verordeningen

Het verlenen van deze vergunning houdt niet in, dat hiermee is voldaan aan de bepalingen die in andere wetten, verordeningen enz. (zoals Woningwet, Bouwverordening, Brandbeveiligingsverordening of bestemmingsplan) zijn gesteld dan wel op grond hiervan kunnen worden voorgeschreven.

Toekomstige ontwikkelingen

Voor zover thans kan worden gezien zijn er geen toekomstige ontwikkelingen te verwachten, welke zouden leiden tot gehele of gedeeltelijke weigering c.q. oplegging van nadere voorschriften noodzakelijk zouden maken.

Gebruik van de vergunning

Deze vergunning vervalt, indien de inrichting niet binnen drie jaar nadat de vergunning onherroepelijk is geworden, is voltooid en in werking is gebracht conform de vergunning.

Ter inzage legging van de ontwerpbeschikking

De ontwerpbeschikking heeft gedurende vier weken ter inzage gelegen. Binnen de periode van terinzagelegging zijn geen bedenkingen ingebracht.

Ontwikkeling in Wet en regelgeving

Momenteel zijn er veel ontwikkelingen met betrekking tot de wetgeving voor het huisvesten van dieren en de ammoniakemissie vanuit stallen. Naar verwachting treden er op 1 januari 2002 twee wetten in werking die beperkingen op leggen aan het houden van dieren:

- **Wet ammoniak en veehouderij:** De strekking van deze wet komt er globaal op neer dat vanaf 8 december 2000 voor bedrijven die liggen binnen een straal van 500 meter vanaf voor verzuring gevoelige gebieden en gebieden waarvoor een convenant geldt conform de Uitvoeringsregeling ammoniak en veehouderij geen hogere ammoniakemissie is toegestaan dan de maximale emissiewaarde. Vergunningen die zijn afgegeven na 8 december 2000 en niet voldoen aan de nieuwe Wet ammoniak en veehouderij **vervallen** bij het inwerking treden van de nieuwe wet.
- **Besluit ammoniakemissie huisvesting veehouderij;** Na het in werking treden van dit besluit mogen geen huisvestingssystemen worden toegepast met een hogere ammoniakemissie dan de maximale emissiewaarde. Vorenstaande houdt in dat bij het van toepassing worden van dit besluit voor elke wijziging/uitbreiding/verandering het stalsysteem uitgevoerd dient te worden conform groen-label.

Gelet op de desbetreffende artikelen van de Wet milieubeheer de Interimwet ammoniak en veehouderij en het Ammoniak reductieplan;

BESLUITEN:

Aan de heer T.J.M. von der Linden te Zelhem om de gevraagde milieuvergunning te verlenen voor een veehouderij met het volgende veebestand:

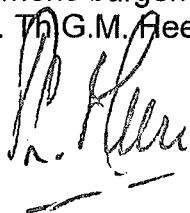
Diersoort	Aantal
Zoogkoeien ouder dan 2 jaar	2
Vrouwelijk jongvee tot 2 jaar	16
Kraamzeugen	16
Guste en dragende zeugen	10
Guste en dragende zeugen (Groen label BB 00.06.085)	40
Gespeende biggen	220
Opfokzeugen	3
Dekberen	1
Vleesvarkens	348

Overeenkomstig de aangehechte en gewaarmerkte bescheiden en daaraan de voorschriften te verbinden zoals vermeld in de bij dit besluit behorende gewaarmerkte bijlagen.

WM 1410.

Zelhem, 28 december 2001

Namens burgemeester en wethouders van Zelhem,
mr. Th. G.M. Heere, portefeuillehouder milieu



BEROEP. Gedurende zes weken na de dag van terinzagelegging van deze beschikking kunt u daartegen bij een aan de Afdeling Bestuursrechtspraak van de Raad van State gericht beroepschrift in beroep komen. Het beroepschrift moet bij deze Afdeling worden ingediend, Postbus 20019, 2500 EA 's-Gravenhage.

De beschikking wordt na afloop van de beroepstermijn van kracht. Indien gedurende de beroepstermijn bij de voorzitter van de Afdeling bestuurrechtspraak een verzoek om voorlopige voorziening is gedaan, wordt de beschikking niet van kracht voordat op dat verzoek is beslist. (art 20.3 Wm).

Een voor een inrichting verleende vergunning geldt voor ieder die de inrichting drijft. Deze zorgt ervoor dat de aan de vergunning verbonden voorschriften worden nageleefd (art. 8.20 Wet milieubeheer).

Wanneer in geval van uitbreiding of wijziging van de inrichting een nieuwe, de gehele inrichting omvattende vergunning is verleend komen alle voorafgaande vergunningen, betreffende de inrichting, te vervallen, zodra de nieuwe vergunning onherroepelijk is geworden.

De inrichting dient op straffen van verval van de verleende vergunning binnen 3 jaar na het onherroepelijk worden daarvan te zijn voltooid en in werking te zijn gebracht, tenzij in de beschikking een langere termijn is gesteld