


Commissie voor de Milieu-effectrapportage  
 Postbus 2345  
 3500 GH UTRECHT

	Commissie voor de milieu-effectrapportage	
ingekomen :	28 AUG. 2007	
nummer		
dossier	1928-29	
kopie naar :	hs	ah

**Afdeling** Vergunningen en Subsidies  
**Faxnummer** (043) 389 78 11  
**Ons kenmerk** 07/19743  
**Bijlage(n)** div.

**Behandeld door** G. Soons  
**Doorkiesnummer** (043) 389 72 59  
**Uw kenmerk** -  
**Maastricht** 27 augustus 2007  
 VERZONDEN 27 AUG 2007

## Onderwerp

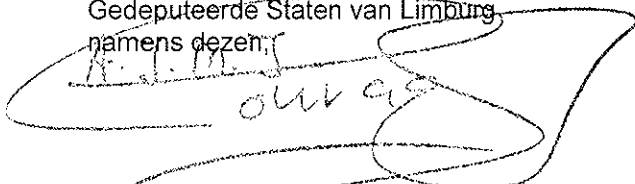
Afschrift beschikking tot vaststellen van de richtlijnen voor het MER

Hierbij doen wij u de door ons vastgestelde richtlijnen voor de inhoud van het milieu-effectrapport (MER) van Willems Beheer B.V. te America toekomen.  
 Ze zijn vastgesteld bij besluit van 27 augustus 2007.

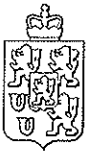
Bij het opstellen van de richtlijnen hebben wij gebruik gemaakt van de binnengekomen zienswijzen/adviezen. Het advies van uw Commissie heeft de basis gevormd voor deze richtlijnen.

Over de verdere besluitvormingsprocedure zullen wij u te zijner tijd informeren.

Gedeputeerde Staten van Limburg  
 namens dezen:



mw. ing. A.J.M.J. Courage-Gelissen  
 afdelingshoofd  
 Vergunningen en Subsidies

1920<sup>o</sup> - 30

Ons kenmerk

2007/19743

Maastricht

27 augustus 2007

## Besluit van Gedeputeerde Staten van Limburg

### Onderwerp

Vaststellen van de richtlijnen voor de milieueffectrapportage (MER) van Willems Beheer BV te America

### Inleiding

Willems Beheer BV – hierna te noemen Willems – is voornemens om haar veehouderij gelegen aan de Hoebertweg 15 te America (gemeente Horst a/d Maas) uit te breiden van 3.952 vleesvarkens naar 16.896 vleesvarkens en 7.000 gespeende biggen. Voor het voeden van de dieren is binnen de inrichting ook een brijvoerkeuken aanwezig. Daarnaast zal binnen de inrichting een uitbreiding van de huidige mestverwerkinginstallatie worden gerealiseerd, dit in de vorm van een vergistinginstallatie (inclusief warmtekrachtkoppeling 'WKK') met een capaciteit van maximaal 80.000 m<sup>3</sup> per jaar. Met behulp van deze WKK-installatie is het mogelijk om het in de vergistinginstallatie geproduceerde biogas om te zetten in elektriciteit en warmte. Een andere mogelijkheid die in de MER zal worden onderzocht is het opwaarderen van het biogas tot aardgaskwaliteit om deze vervolgens te kunnen leveren aan het aardgasnetwerk. Aan deze vergistinginstallatie wordt zowel toegevoegd de mest van haar eigen varkensbedrijf (ca. 22.000 ton/jaar) als ook van buiten de inrichting afkomstige mest (ca. 19.000 ton/jaar), afkomstig van andere in eigendom van Willems zijnde varkenshouderijen, en co-substraten die staan genoemd op de zogenaamde positieve lijst van het ministerie van Landbouw, Natuur en Voedselkwaliteit (LNV).

De (co)vergiste mest 'digestaaf' zal binnen de inrichting verder worden verwerkt middels een 3-tal stappen, te weten:

1. scheiding m.b.v. een decanteercentrifuge;
2. ultrafiltratie;
3. omgekeerde osmose.

070813-0135

Bezoekadres:  
Limburglaan 10  
NL-6229 GA Maastricht

Postbus 5700  
NL-6202 MA Maastricht  
postbus@prvlimburg.nl

Tel + 31 (0)43 389 99 99  
Fax + 31 (0)43 361 80 99  
www.limburg.nl

Bankrekening ING  
67.94.11.372  
Postbank nr. 1060741



Het doel van de scheidingsproces is het scheiden van het digestaat in een dunne en dikke fractie. Kenmerkend voor scheiding is dat met name de organische stof en fosfaat zich ophopen in de dikke fractie. Bij Willems zal middels de techniek van een decanteercentrifuge gebruik worden gemaakt van een fysisch-chemisch scheidingsproces. Bij dit scheidingsproces wordt gebruik gemaakt van effecten en eigenschappen op veelal colloïdaal niveau van oppervlakte-eigenschappen van deeltjes. De dikke fractie welke ontstaat bij de mechanische scheiding wordt verder gedroogd, waardoor een meststof ontstaat met een droge stof gehalte van ongeveer 90%. De bij de scheiding vrijkomende dunne fractie wordt middels membraantechnieken (ultrafiltratie en omgekeerde osmose) verder verwerkt. Het doel van deze verwerking is het concentreren van gesuspenderde en eventueel opgeloste stoffen in de ingaande stroom. Het water wordt doorgelaten en het grootste deel van de opgeloste en gesuspenderde stoffen worden tegengehouden. Het resultaat is een vrij schone waterstroom en een concentraat die als kunstmestvervanger kan worden afgezet. De verschillen tussen de membraanprocessen worden bepaald door de grootte van de filterporiën, die bij omgekeerde osmose kleiner zijn dan bij ultrafiltratie.

De redenen voor de bovenstaande ontwikkelingen zijn deels gelegen om te kunnen voldoen aan de toekomstige eisen op het gebied van milieu, dierwelzijn en hygiëne. Daarnaast is het vanuit de optiek van een rendabele bedrijfsvoering wenselijk dat het varkensbedrijf een bepaalde omvang heeft, dit mede ingegeven vanuit concurrentieoogpunt.

Het nieuw op te richten bedrijf komt te liggen in een zogenaamd Landbouw ontwikkelingsgebied (LOG) dat als zodanig deel uitmaakt van het Reconstructieplan Noord- en Midden Limburg. Deze gebieden zijn door de provincie Limburg specifiek aangewezen als zijnde gebieden waar nieuwe landbouwbedrijven, waaronder veehouderijen, zich kunnen vestigen en verder ontwikkelen.

Voor het nieuw op te richten bedrijf is een vergunning benodigd in het kader van de Wet milieubeheer (Wm). Voor lozingen op oppervlakte kan naast een vergunning/melding in het kader van de Wet verontreiniging oppervlaktewateren (Wvo) ook een vergunning/melding in het kader van de Keur dan wel de Wet op de Waterhuishouding vereist zijn. Ten behoeve van de besluitvorming dient een Milieueffectrapportage (MER) te worden opgesteld. Het bevoegd gezag dient door het vaststellen van de richtlijnen aan te geven welke onderwerpen onderzocht dienen te worden in het MER.

## **Procedure**

1. De startnotitie van Willems is ingekomen op 9 mei 2007 (stuknr. 07/19743)
2. De startnotitie heeft ter inzage gelegen van 31 mei 2007 tot en met 11 juli 2007
3. Op 13 juni 2007 is een informatiebijeenkomst gehouden waarbij voor omwonenden en overige belanghebbenden een toelichting is gegeven op de startnotitie en het verdere verloop van de MER- en milieuvergunningprocedure. Tijdens deze informatiebijeenkomst zijn mondelinge zienswijzen ingediend
4. Middels onze brief van 22 mei 2007 hebben wij de commissie voor de milieueffectrapportage in de gelegenheid gesteld om advies uit te brengen over de richtlijnen inzake de inhoud van de MER
5. Naar aanleiding van de startnotitie zijn zienswijzen en adviezen ingekomen
6. Middels brief van 1 augustus 2007 (kenmerk 1928-25/Hs/lp-hb), ingekomen 2 augustus 2007 (stuknr. 07/31975), hebben wij van de commissie milieueffectrapportage het richtlijnenadvies ontvangen



**Vaststellen richtlijnen**

Hierbij stelt ons College de richtlijnen in het kader van de MER voor de door Willems Beheer BV aan de Hoebertweg 15 te America uit te breiden veehouderij (inclusief vergisting- en WKK installatie) vast, dit overeenkomstig het richtlijnenadvies van de Commissie voor de milieueffectrapportage van 1 augustus 2007.

Gedeputeerde Staten van Limburg  
namens dezen,

mw. ing. A.J.M.J. Courage-Gelissen,  
afdelingshoofd  
Vergunningen en Subsidies



## **Slotbepaling**

Een afschrift van dit besluit alsmede het richtlijnenadvies van de commissie voor de milieueffectrapportage van 1 augustus 2007 worden verzonden aan:

1. Willems Beheer BV  
Hoebertweg 15  
5966 ND AMERICA (gemeente Horst a/d Maas)
2. Drieweg Advies BV  
de heer R. van Lieshout  
Kampweg 10  
5469 EX KELDONK (gemeente Veghel)
3. Commissie voor de milieueffectrapportage  
Werkgroep MER Varkenshouderij Willems Beheer B.V. te America  
de heer ir. N.G. Ketting  
Postbus 2345  
3500 GH UTRECHT
4. Burgemeester en Wethouders  
van de gemeente Horst a/d Maas  
De heren D. Ploum, F. Brugmans en W. Gossens  
Postbus 6005  
5960 AA HORST A/D MAAS
5. Waterschap Peel en Maasvallei  
Unit Vergunningen en Handhaving  
mevr. D.H.M. Jansen  
Postbus 314  
6040 AH ROERMOND
6. VROM Inspectie Regio Zuid  
Postbus 850  
5600 AW EINDHOVEN
7. Inspectie van de Ruimtelijke Ordening  
Noord-Brabant en Limburg  
Postbus 805  
5600 AV EINDHOVEN
8. Directeur Landbouw, Natuurbeheer en Voedselkwaliteit  
Directie Zuid  
Postbus 6111  
5600 HC EINDHOVEN
9. zie bijgevoegde verzendlijst zienswijzen



## Mondelinge zienswijzen infoavond d.d. 13 juni 2007

1. de heer H. Engels  
Jegeringhof 1  
5966 TE AMERICA
2. de heer Chr. Heijnen  
Nieuwe Peeldijk 32  
5966 NB AMERICA

## Mondelinge zienswijze telefonisch d.d. 9 juli 2007 (stuknr. 07/28786)

1. Mevr. P. Vink  
Zwarte Plakweg 82  
5966 RL AMERICA

## Schriftelijke zienswijzen en adviezen

Naam	Straat	Postcode	Plaats	Ingekomen	Stuknr.
Fam. Janssen	Doenssenstraat 1	5966 PE	America	28 juni 2007	07/27206
Stichting Rechtsbijstand namens G.H.M. Janssen	Nieuwe Peeldijk 24	5966 NB	America	28 juni 2007	07/27198
Stichting Rechtsbijstand Mr. R.A.M. Verkoijen	Postbus 10100	5000 JC	Tilburg		
Fam. Koek	Kabroekstraat 1a	5966 NW	America	28 juni 2007	07/27208
Fam. A.J.B. Derix	Hoebertweg 4b	5966 ND	America	2 juli 2007	07/27533
Driessen advocaten namens Holding Janssen Hermans BV, mevr. E.J.M. Hermans en dhr. P.M.M. Jansen	Caeciliahof 31	5966 PB	America	3 juli 2007	07/27693
Driessen advocaten Mr. C.J. Driessen	Leuvert 13	5437 AG	Beers		
Kwekerij Felix M. BV en Fam. de Groot	Reindonkerweg 6 Reindonkerweg 6a	5966 NC	America	3 juli 2007	07/27803



Naam	Straat	Postcode	Plaats	Ingekomen	Stuknr.
P. Huijden en Th. Vullings	Reindonkerweg 3	5964 PC	Meterik	5 juli 2007	07/28486
Mevr. P. Vink	Zwarte plakweg 82	5966 RL	America	9 juli 2007	07/28786
M&D van der Hulst Rozen VOF en Fam. van der Hulst	Reindonkerweg 13 Reindonkerweg 13a	5964 PC	Meterik	10 juli 2007	07/28977
A. Groesz	Caeciliahof 4	5966 PB	America	10 juli 2007	07/29042
Van Riet Potplantenkwekerij	Reindonkerweg 10	5966 NC	America	10 juli 2007	07/29197
Gemeente Horst a/d Maas	Postbus 6005	5960 AA	Horst	11 juli 2007	07/29234
Waterschap Peel en Maasvallei Unit Vergunningen en Subsidies	Postbus 314	6040 AH	Roermond	12 juli 2007	07/29581
H. Geuijen namens Geuijen- Peeters Kwekerijen en De Hoebert Kwekerij	Nieuwe Peeldijk 20	5966 NB	America	12 juli 2007	07/29579