

1959-33

INGEKOMEN  
18 JUL 2008  
Nr. 3848

**NATUURTOETS**  
**V.O.F. RELOU-GLOUDEMANS,**  
**MILHEEZE**

**NATUURTOETS V.O.F. RELOU-GLOUDEMANS, MILHEEZE**

16-7-08

Uitgebracht aan:

V.O.F. Relou-Gludemans  
Heibloem 3a  
5763 PN Milheeze



Uitgebracht door:

Aequator Groen & Ruimte bv  
De Drieslag 25  
8251 JZ Dronten

Contactpersoon:

André de Bonte  
06-53151731

Auteur(s):

Ir. A.J. de Bonte

Versie:

1

Datum:

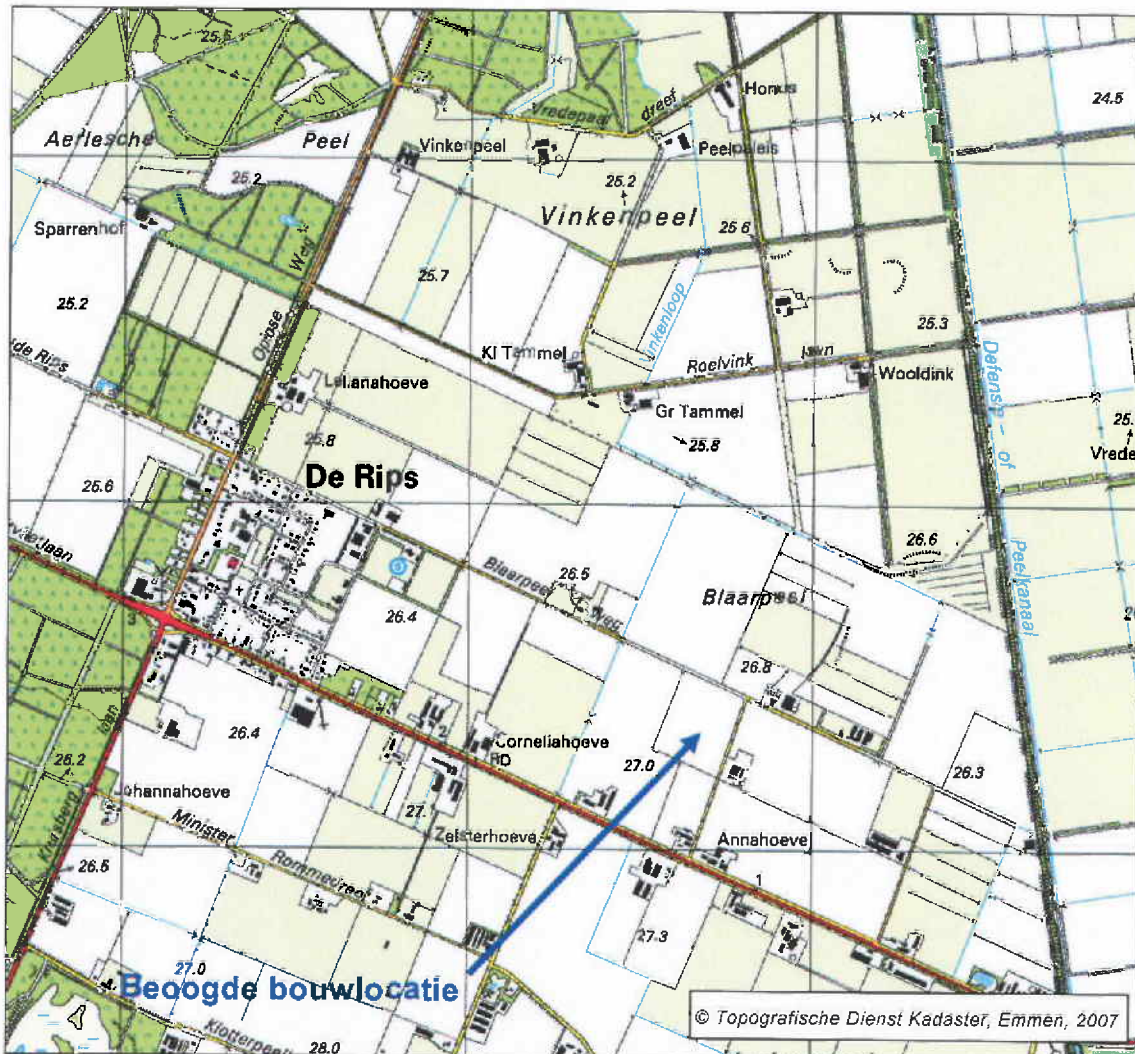
14 juli 2008

## **INHOUDSOPGAVE**

<b>1</b>	<b>INLEIDING</b>	<b>1</b>
<b>2</b>	<b>HET PROJECT EN DE NATUURWETGEVING</b>	<b>2</b>
2.1	Doelstelling	2
2.2	Relevante natuurwetgeving	2
<b>3</b>	<b>EFFECTEN OP DE PROJECTLOCATIE</b>	<b>4</b>
3.1	Beschrijving van de situatie	4
3.2	Effecten op beschermde natuurwaarden	4
<b>4</b>	<b>EFFECTEN OP DE STIPPELBERG EN DE DEURNESCHE PEEL EN MARIAPEEL</b>	<b>6</b>
4.1	Berekening stikstofdepositie	6
4.2	Effecten stikstofdepositie	7
<b>5</b>	<b>CONCLUSIES</b>	<b>8</b>
	<b>BIJLAGE 1 DEPOSITIEBEREKENINGEN HUIDIGE SITUATIE</b>	<b>9</b>
	<b>BIJLAGE 2 DEPOSITIEBEREKENINGEN VOORKEURSALETERNATIEF</b>	<b>11</b>
	<b>BIJLAGE 3 DEPOSITIEBEREKENINGEN ALTERNATIEF 1</b>	<b>13</b>
	<b>BIJLAGE 4 DEPOSITIEBEREKENINGEN MEEST MILIEUVRIENDELIJK ALTERNATIEF</b>	<b>15</b>

# 1 INLEIDING

De aanleiding voor het onderzoek vormen de plannen van de V.O.F. Relou-Gludemans voor de verplaatsing van een varkenshouderij van Heibloem 3a te Milheeze naar de Blaarpeelweg te De Rips. Naar aanleiding van de startnotitie M.E.R. is door de M.E.R.-Commissie aangegeven dat op een aantal punten onderzocht dient te worden of de beoogde bouwplannen negatieve effecten hebben op beschermde natuurwaarden en strijdig zijn met de vigerende natuurbeschermingswetgeving. Op onderstaande kaart is de beoogde projectlocatie weergegeven.



## 2 HET PROJECT EN DE NATUURWETGEVING

### 2.1 Doelstelling

Het doel van het project is te onderzoeken of de beoogde nieuwbouw van de varkenshouderij negatieve effecten heeft op beschermde natuurwaarden en strijdig is met de natuurbeschermingswet- en regelgeving. Daarbij wordt aandacht geschonken aan de volgende zaken die door de M.E.R.-commissie zijn aangegeven.

- De effecten van de bedrijfsverplaatsing op beschermde plant- en diersoorten, met name in relatie tot de Flora- en Faunawet.
- De ammoniakemissie van het bedrijf en de invloed daarvan op natuurgebied De Stippelberg en Natura 2000-gebied de Deurnesche Peel en Mariapeel.

### 2.2 Relevante natuurwetgeving

De relevante natuurwet- en regelgeving bestaat voor dit project uit de Flora- en Faunawet en de nieuwe Natuurbeschermingswet 1998.

#### Flora- en Faunawet

De Flora- en Faunawet regelt de bescherming van planten en dieren in Nederland. Belangrijk daarbij zijn de volgende verbodsbepalingen.

Het is verboden:

- Planten, behorende tot een beschermde inheemse plantensoort, te plukken, te verzamelen, af te snijden, uit te steken, te vernielen, te beschadigen, te ontwortelen of op enigerlei andere wijze van hun groeiplaats te verwijderen (Artikel 8 Flora- en Faunawet);
- Dieren, behorende tot een beschermde inheemse diersoort, te doden, te verwonden, te vangen, te bemachtigen of met het oog daarop op te sporen (Artikel 9 Flora- en Faunawet);
- Dieren, behorende tot een beschermde inheemse diersoort, opzettelijk te verontrusten (Artikel 10 Flora- en Faunawet);
- Nesten, hollen of andere voortplantings- of vaste rust- of verblijfplaatsen van dieren, behorende tot een beschermde inheemse diersoort, te beschadigen, te vernielen, uit te halen, weg te nemen of te verstoren (Artikel 11 Flora- en Faunawet);
- Eieren van dieren, behorende tot een beschermde inheemse diersoort, te zoeken, te rapen, uit het nest te nemen, te beschadigen of te vernielen (Artikel 12 Flora- en Faunawet).

Onderzocht moet worden of de voorgenomen activiteiten leiden tot een overtreding van de bovengenoemde verboden.

#### Gewijzigde Natuurbeschermingswet 1998 (Nb-wet)

Op een afstand van circa 4800 meter van de beoogde bouwlocatie ligt het gebied Deurnesche Peel en Mariapeel, dat als speciale beschermingszone is aangewezen volgens de Vogelrichtlijn en daarmee onder de bescherming van de Nb-wet valt. De bescherming van de Nb-wet houdt in dat projecten niet zijn toegestaan als ze significant negatieve effecten op een Natura 2000-gebied hebben.

Deze quick scan is bedoeld om vast te stellen of er mogelijk significante effecten optreden als gevolg van de plannen. Indien dat het geval is, zal een vergunning moeten worden aangevraagd op grond van de Nb-wet. Deze kan alleen worden verleend bij dwingende redenen van groot openbaar belang. Daarvan is in dit geval (uitbreiding van het bedrijf van een private ondernemer) geen sprake. De beoogde bedrijfsverplaatsing kan dan ook alleen plaats vinden als duidelijk is dat er geen sprake is van significant negatieve effecten op het Natura 2000 gebied.

#### **Wet Ammoniak en Veehouderij (WAV)**

Op een afstand van circa 1500 meter ligt het natuurgebied De Stippelberg, dat als zeer kwetsbaar is aangewezen in het kader van de WAV. Aangezien de beoogde nieuwbouw plaatsvindt ruim buiten de zone van 250 meter rondom het zeer kwetsbare gebied, vormt de WAV geen belemmering voor de bouwplannen.

### 3 EFFECTEN OP DE PROJECTLOCATIE

#### 3.1 Beschrijving van de situatie

Op dit moment is de beoogde bouwlocatie voor het grootste deel in gebruik als maïsland. Een klein deel fungeert als paardenwei. Onderstaande foto's geven een beeld van de situatie op 12 september 2007.



#### 3.2 Effecten op beschermde natuurwaarden

In deze paragraaf wordt beschreven welke mogelijke negatieve effecten de nieuwe varkenshouderij op beschermde natuurwaarden kan hebben:

- *Aantasting leefgebied beschermde soorten op de projectlocatie.*

Door de realisatie van een bouwkaavel van 3 ha, met daaromheen een beplanting van circa 20 m breed, wordt vrijwel de gehele kavel van 5 ha gebruikt. Tijdens het veldbezoek op 12 september 2007 zijn op het perceel geen beschermde soorten aangetroffen. Op dit moment vormt de locatie geen leefgebied voor beschermde soorten. Dit geldt zowel voor de intensieve maïsakker als voor de paardenwei. Voor beschermde planten is het perceel te voedselrijk en het gebruik te intensief. Omdat zowel aan de noordelijke als aan de oostelijke zijde van het perceel een opgaande wegbeplanting aanwezig is, is de waarde voor weidevogels vrijwel nihil, alleen het meest zuid-westelijke deel van het perceel kan mogelijk een biotoop vormen voor algemene weidevogels als Kievit en scholekster. Mocht dit het geval zijn, dan kunnen deze echter in de omgeving voldoende vervangende broedgelegenheden vinden.

Door de plannen gaat dan ook geen leefgebied voor beschermde soorten verloren.

- *Verstoring beschermde soorten op en rond de projectlocatie.*

De omgeving van de projectlocatie heeft een intensief gebruikt agrarisch karakter. Langs de weg ten oosten en ten noorden van de nieuwbouwlocatie bevindt zich een boombeplanting. Behalve dat deze potentiële broedgelegenheden bieden voor een aantal vogels, zijn doorgaande lijnbeplantingen ook voor een aantal soorten vleermuizen van belang. Door de plannen zullen deze beplantingen niet worden aangetast. Op dit moment is er zowel ten noorden als ten oosten van de pro-

jectlocatie een agrarisch bedrijf aanwezig. Beide worden ontsloten door dezelfde weg als de nieuw te realiseren varkenshouderij. In de praktijk betekent dit dat verstoringsgevoelige soorten ter plaatse niet voor zullen komen. Hoewel de nieuwe varkenshouderij uiteraard zal leiden tot een toename van activiteiten op en rond het perceel, zal dat, omdat het nieuwe gebruik vergelijkbaar is met het huidige gebruik van de omgeving, geen verstoring van beschermde soorten veroorzaken. Om deze reden is het dan ook niet noodzakelijk een aanvullende inventarisatie van bijvoorbeeld vogels en vleermuizen uit te voeren.

Omdat de omgeving mogelijk in gebruik is als broedgebied voor (algemene) weidevogels, dienen de bouwwerkzaamheden wel plaats te vinden buiten het broedseizoen (dat ongeveer duurt van 15 maart – 15 juli), om verstoring van broedende vogels te voorkomen.

## 4 EFFECTEN OP DE STIPPELBERG EN DE DEURNESCHE PEEL EN MARIAPEEL

### 4.1 Berekening stikstofdepositie

Om de effecten van de verplaatsing van het bedrijf op de stikstofdepositie op De Stippelberg en de Deurnesche Peel en Mariapeel te bepalen is door DLV Bouw, Milieu & Techniek gebruik gemaakt van het programma AAgro stacks. Daarmee is de depositie berekend op de dichtstbijzijnde rand vanaf de huidige en de toekomstige bedrijfslocatie en op het middelpunt van beide gebieden. Dit is gedaan voor de huidige situatie en voor drie alternatieven uit de MER, waarvan de emissies in onderstaande tabel zijn weergegeven.

	Huidige situatie		VKA		Alternatief 1		MMA	
	Totale Emissie (kg/j)	Verandering (kg/j)	Totale Emissie (kg/j)	Verandering (kg/j)	Totale Emissie (kg/j)	Verandering (kg/j)	Totale Emissie (kg/j)	Verandering (kg/j)
Heibloem (huidige locatie)	5.523	0	0	-5.523	0	-5.523	0	-5.523
Blaarpeelweg (nieuwe locatie)	0	0	4.483,4	+4.483,4	3.200,5	+3.200,5	3.760,1	+3.760,1
<b>Totaal:</b>	<b>5.523</b>	<b>0</b>	<b>4.483,4</b>	<b>-1.039,6</b>	<b>3.200,5</b>	<b>-2.322,5</b>	<b>3.760,1</b>	<b>-1.762,9</b>

Op basis van de literatuurgegevens met betrekking tot de kritische deposities wordt beoordeeld of de nieuwe situatie negatieve effecten zal hebben op de natuurdoeltypen/habitats in De Stippelberg en de Deurnesche Peel en Mariapeel. Op basis van het bestand "Overzicht kritische deposities", van het Ministerie van LNV, dat door het Milieu- en Natuurplanbureau ter beschikking is gesteld, is de kritische N-depositie bepaald voor de verschillende natuurdoeltypen en habitats in De Stippelberg en de Deurnesche Peel en Mariapeel. Ook de achtergronddepositie wordt in beschouwing genomen. Voor het bepalen van deze laatste is gebruik gemaakt van de gegevens van het Milieu- en Natuurplanbureau voor het jaar 2006, die in september 2007 op de website van het MNP zijn gepubliceerd.

Het gebied De Stippelberg bevat de volgende natuurdoeltypen:

- Begeleid-natuurlijke eenheid
- Berken-Eikenbos
- Natte heide/Hoogveen

Het gebied de Deurnesche Peel en Mariapeel is aangewezen voor de volgende habitats:

- Actieve hoogvenen
- Herstellende hoogvenen

In onderstaande tabel staat voor de verschillende typen de kritische depositie weergegeven in Kg N/ha\*jaar en in mol N/ha\*jaar. Daarbij is uitgegaan van de laagste waarde zoals in bovengenoemd bestand aangegeven. Voor het bepalen van de waarden voor Begeleid Natuurlijke Eenheid en Berken-Eikenbos is uitgegaan van de waarde voor bos op arme zandgronden. Voor zowel actieve als voor herstellende hoogvenen is uitgegaan van de waarde voor levend hoogveen.

Natuurdoeltype/habitat	Kritische depositie	
	Kg N/ha*jr	mol N/ha*jr
Begeleid-natuurlijke eenheid	15	1100
Berken-Eikenbos	15	1100
Natte heide/Hoogveen	18	1300
Actieve hoogvenen	5	400
Herstellende hoogvenen	5	400

## 4.2 Effecten stikstofdepositie

De berekeningen met Aagro-stacks (zie bijlage 1 t/m 4) leiden bij de verschillende alternatieven tot de volgende deposities (mol/ha\*jr)

Locatie	Alternatief	huidig	VKA	Alt. 1	MMA	Achtergronddepositie
Stippelberg - kortste afstand		104,43	6,44	4,66	5,47	4890
Stippelberg – midden		12,39	3,86	2,77	3,26	4890
Deurnesche Peel en Mariapeel kortste afstand		2,18	1,29	0,91	1,08	4860-5000
Deurnesche Peel en Mariapeel midden		2,17	1,10	0,78	0,92	4860-5000

### *De Stippelberg*

Wat met name opvalt, is de afname van de depositie op de dichtstbijzijnde rand van De Stippelberg. Dit wordt veroorzaakt door een afname van de ammoniakemissie, gecombineerd met een toename van de afstand tot het gebied. In de huidige situatie bedraagt de kortste afstand circa 650 m, in de nieuwe situatie is dat circa 1.800 m.

Ook op het midden van de Stippelberg neemt de depositie fors af, bij het VKA met circa 70%, bij alternatief 1 met bijna 80%.

### *Deurnesche Peel en Mariapeel*

Bij alle alternatieven neemt de depositie op het Natura 2000-gebied af. Het minst bij het Voorkeursalternatief op de rand van het gebied (circa 40%), het meest bij Alternatief 1 op het midden van het gebied (circa 65%).

### *Achtergronddepositie*

De achtergronddepositie op de Deurnesche Peel en Mariapeel bedraagt 4860- 5000 mol/ha\*jr. De achtergronddepositie op De Stippelberg bedraagt 4890 mol/ha\*jr. Beide overschrijden ver de kritische depositie. Een afname van de depositie op beide gebieden door de verplaatsing van het bedrijf levert een bijdrage aan het verminderen van deze overschrijding. Hoewel deze ten opzichte van de hoge achtergronddepositie bescheiden is, kan in ieder geval worden gesteld dat de beoogde bedrijfsverplaatsing geen negatieve gevolgen heeft voor de stikstofdepositie in De Stippelberg en de Deurnesche Peel en Mariapeel.

## 5 CONCLUSIES

- De beoogde bedrijfsverplaatsing leidt niet tot negatieve effecten op beschermde natuurwaarden op en rondom de beoogde projectlocatie en is niet strijdig met het beschermingsregime van de Flora- en Faunawet, mits de bouwwerkzaamheden plaatsvinden buiten het broedseizoen van weidevogels.
- Alle alternatieven leiden tot een afname van de stikstofdepositie op de omgeving. Deze is het grootst bij alternatief 1, maar ook de andere alternatieven leiden tot een afname van minimaal 40% op de Deurnesche Peel en Mariapeel en minimaal 70% op De Stippelberg. De beoogde bedrijfsverplaatsing is dan ook niet strijdig met de Natuurbeschermingswet 1998.

## BIJLAGE 1 DEPOSITIEBEREKENINGEN HUIDIGE SITUATIE

Naam van de berekening: Relou Heibloem

Gemaakt op: 31-10-2007 15:10:04

Zwaartepunt X: 182,100 Y: 391,500

Cluster naam: Relou, MER ammoniakverspreiding bestaande situatie

Berekende ruwheid: 0,31 m

### Emissie Punten:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Hoogte	Gem geb. hoogte	Diam.	Uittr. snelheid	Emissie
1	Heibloem Stal 1	182 142	391 472	4,4	2,9	0,5	4,00	375
2	Heibloem Stal 2	182 126	391 487	3,0	3,7	0,5	4,00	2 448
3	Heibloem stal 3	182 134	391 527	4,0	3,9	0,5	4,00	2 700

### Gevoelige locaties:

Volgnr.	Naam	X coördinaat	Y coördinaat	Depositie
1	Maria+deurn.peel	186 685	390 513	2,17
2	Maria+deurn. peel	186 006	389 810	2,18
3	Stippelberg-heibloem	182 329	392 118	104,43
4	Stippelberg-blaarpee	184 076	395 649	4,36
5	Stippelberg -midden	183 782	393 292	12,39

### Details van Emissie Punt: Heibloem Stal 1 (83)

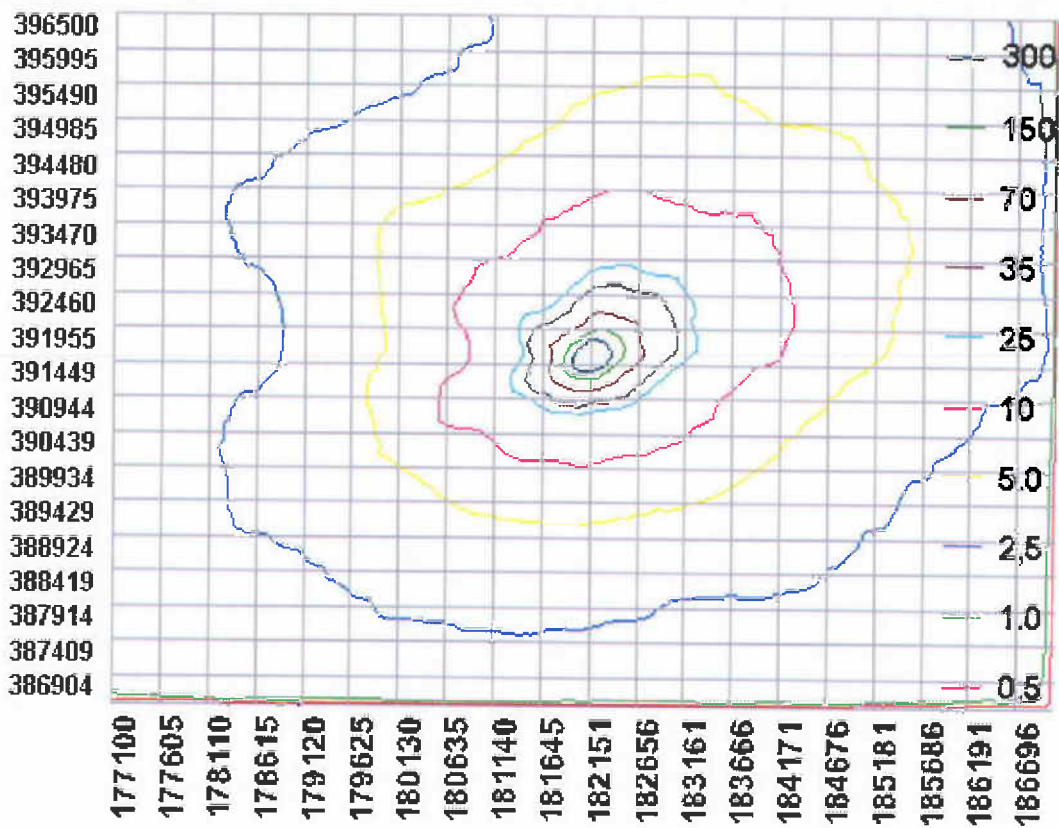
Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D 3.4.1.	vleesvarkens	150	2 5	375

### Details van Emissie Punt: Heibloem Stal 2 (84)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D 3.1.1.	vleesvarkens	816	3	2448

### Details van Emissie Punt: Heibloem stal 3 (85)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D 3.4.1	vleesvarkens	1080	2 5	2700



## BIJLAGE 2 DEPOSITIEBEREKENINGEN VOORKEURSALTERNATIEF

Naam van de berekening: vka quarantainestal  
 Gemaakt op: 25-06-2008 13:07:43  
 Zwaartepunt X: 185,700 Y: 395,400  
 Cluster naam: Relou Blaarpeelweg VKA  
 Berekende ruwheid: 0,29 m

### Emissie Punten:

Volg-nr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Hoogte	Gem.geb. hoogte	Diam.	Uitr. snelheid	Emissie
1	Stal 1 ChemLW70%	185 675	395 358	9,0	5,7	2,9	1,97	1 167
2	Stal 2 BB9512031	185 651	395 382	7,5	5,1	1,6	4,03	410
3	Stal 3+4 Combi LW	185 580	395 318	9,5	6,4	4,1	3,50	2 849
4	Quarantainestal	185 714	395 439	9,1	5,7	0,5	4,00	58

### Gevoelige locaties:

Volgnummer	Naam	X coördinaat	Y coördinaat	Depositie
1	Maria+deurn.peel	186 685	390 513	1,29
2	Maria+deurn. peel	186 006	389 810	1,10
3	Stippelberg-heibloem	182 329	392 118	1,83
4	Stippelberg-blaarpee	184 076	395 649	6,44
5	Stippelberg-midden	183 782	393 292	3,86

### Details van Emissie Punt: Stal 1 ChemLW70% (91)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D 2.2	beren	2	1.7	3.4
2	D 1.3.7	guste-e en dragende zeugen	567	1.3	737.1
3	D1.2.11	kraamzeugen	160	2.5	400
4	D 3.2.9.2	opfokzeugen	24	1.1	26.4

### Details van Emissie Punt: Stal 2 BB9512031 (92)

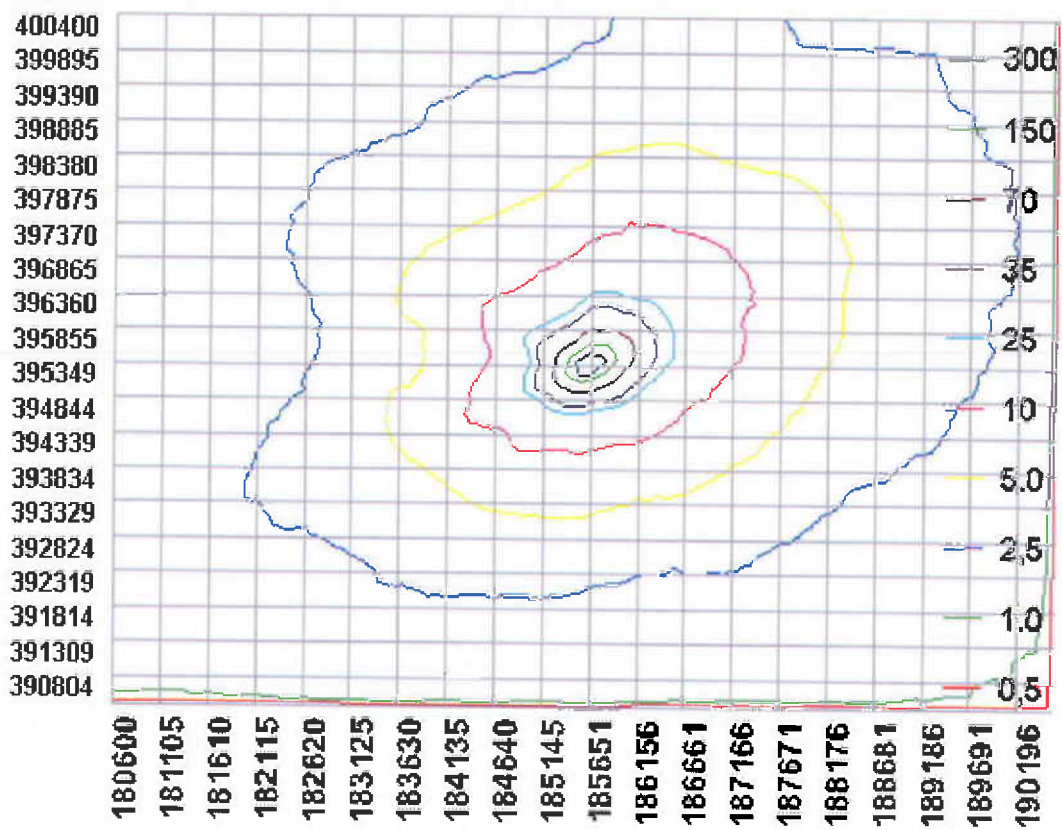
Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D1.1.3.2	gesp. biggen	2560	0.16	409.6

### Details van Emissie Punt: Stal 3+4 Combi LW (93)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D 3.2.15.1.2	vleesvarkens	5376	0.53	2849.28

### Details van Emissie Punt: Quarantainestal (344)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D 3.2.7.2.1	opfokzeugen	48	1.2	57.6



## BIJLAGE 3 DEPOSITIEBEREKENINGEN ALTERNATIEF 1

Naam van de berekening: Alt 1 quarantainestal  
 Gemaakt op: 25-06-2008 14:36:02  
 Zwaartepunt X: 185,700 Y: 395,400  
 Cluster naam: Relou Blaarpeelweg VKA  
 Berekende ruwheid: 0,29 m

### Emissie Punten:

Volgnr.	BronID	X-coörd.	Y-coörd.	Hoogte	Gem.geb. hoogte	Diam.	Uittr. snelheid	Emissie
1	Stal 1 ChemLW95%	185 675	395 358	9,0	5,7	3,5	1,97	191
2	Stal 2 Chem LW 95%	185 651	395 382	7,5	5,1	2,5	4,56	102
3	Stal 3+4 Combi LW	185 580	395 318	9,5	6,4	4,1	3,50	2 849
4	Quarantainestal	185 714	395 439	9,1	5,7	0,5	4,00	58

### Gevoelige locaties:

Volgnummer	Naam	X coördinaat	Y coördinaat	Depositie
1	Maria+deurn.peel	186 685	390 513	0,91
2	Maria+deurn. peel	186 006	389 810	0,78
3	Stippelberg-heibloem	182 329	392 118	1,31
4	Stippelberg-blaarpee	184 076	395 649	4,66
5	Stippelberg-midden	183 782	393 292	2,77

### Details van Emissie Punt: Stal 1 ChemLW95% (91)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D 2.3	beren	2	0.28	0.56
2	D 1.3.11	guste-e en dragende zeugen	567	0.21	119.07
3	D1.2.15	kraamzeugen	160	0.42	67.2
4	D 3.2.14.2	opfokzeugen	24	0.18	4.32

### Details van Emissie Punt: Stal 2 Chem LW 95% (92)

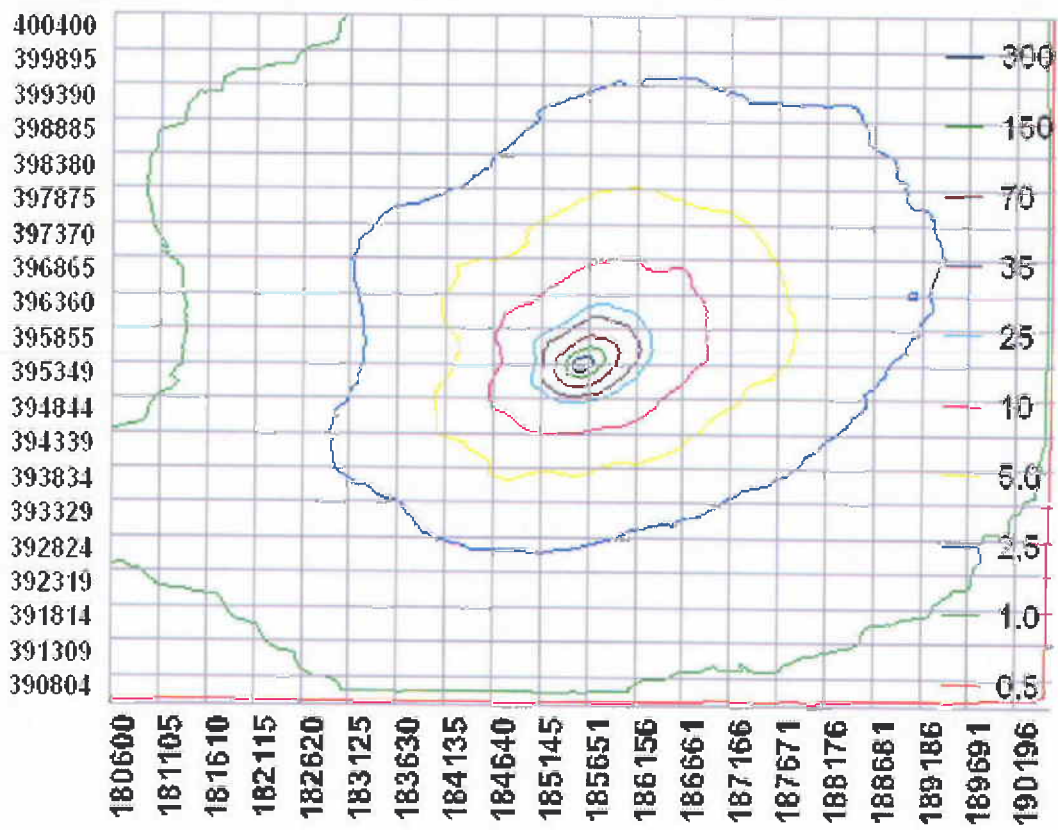
Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D1.1.14.2	gesp. biggen	2560	0.04	102.4

### Details van Emissie Punt: Stal 3+4 Combi LW (93)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D 3.2.15.1.2	vleesvarkens	5376	0.53	2849.28

### Details van Emissie Punt: Quarantainestal (344)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D 3.2.7.2.1	opfokzeugen	48	1.2	57.6



## BIJLAGE 4 DEPOSITIEBEREKENINGEN MEEST MILIEUVRIENDELIJK ALTERNATIEF

Naam van de berekening: MMA quarantainestal  
 Gemaakt op: 25-06-2008 14:39:51  
 Zwaartepunt X: 185,700 Y: 395,400  
 Cluster naam: Relou Blaarpeelweg VKA  
 Berekende ruwheid: 0,29 m

### Emissie Punten:

Volgnr.	BronID	X-coord.	Y-coord.	Hoogte	Gem.geb. hoogte	Diam.	Uittr. snelheid	Emissie
1	Stal 1 Combi	185 675	395 358	9,0	5,7	4,1	0,99	572
2	Stal 2 combi	185 651	395 382	7,5	5,1	2,9	3,42	282
3	Stal 3+4 Combi LW	185 580	395 318	9,5	6,4	4,1	3,50	2 849
4	Quarantainestal	185 714	395 439	9,1	5,7	0,5	4,00	58

### Gevoelige locaties:

Volgnummer	Naam	X coördinaat	Y coördinaat	Depositie
1	Maria+deurn.peel	186 685	390 513	1,08
2	Maria+deurn. peel	186 006	389 810	0,92
3	Stippelberg-heibloem	182 329	392 118	1,54
4	Stippelberg-blaarpee	184 076	395 649	5,47
5	Stippelberg-midden	183 782	393 292	3,26

### Details van Emissie Punt: Stal 1 Combi (91)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D 2.4.1	beren	2	0.83	1.66
2	D 1.3.12.1	guste-e en dragende zeugen	567	0.63	357.21
3	D1.2.17.1	kraamzeugen	160	1.25	200
4	D 3.2.15.2	opfokzeugen	24	0.53	12.72

### Details van Emissie Punt: Stal 2 combi (92)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D1.1.15.1.2	gesp. biggen	2560	0.11	281.6

### Details van Emissie Punt: Stal 3+4 Combi LW (93)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D 3.2.15.1.2	vleesvarkens	5376	0.53	2849.28

### Details van Emissie Punt: Quarantainestal (344)

Volgnr.	Code	Type	Aantal	Emissie	Totaal
1	D 3.2.7.2.1	opfokzeugen	48	1.2	57.6

