



Memo

betreft
Geuronderzoek

memonr. 2010.81
aan Camping Bergzicht
van W.J. Grijsen
projectnummer 0236547
datum 13 december 2010

1. Aanleiding en doel

Camping Bergzicht is voornemens uit te breiden met een terrein voor stacaravans. Dit vormt de aanleiding van de inventarisatie van de omliggende veehouderijen. Doel van de inventarisatie is beoordelen in hoeverre geurhinder niet op voorhand is uit te sluiten ter hoogte van het plangebied. Als blijkt dat geurhinder op het plangebied niet op voorhand is uit te sluiten, dient een nader geuronderzoek uitgevoerd te worden. Dat is ook het geval als niet uitgesloten kan worden dat rechten van omliggende veehouderijen onevenredig worden aangetast door de ontwikkelingen binnen het plangebied. Deze memo betreft dus geen volledig geuronderzoek.

2. Wettelijk kader

Op 1 januari 2007 is de Wet geurhinder en veehouderij (verder: Wgv) in werking getreden. De Wgv is het exclusieve toetsingskader voor de beoordeling van geurhinder afkomstig van dierenverblijven bij veehouderijen. De Wgv stelt normen voor maximale geurbelasting op geurgevoelige objecten of minimaal vereiste afstanden tussen veehouderijen en geurgevoelige objecten. Binnen de Wgv zijn geurgevoelige objecten onderverdeeld in twee categorieën, te weten objecten gelegen binnen de bebouwde kom en objecten gelegen buiten de bebouwde kom.

Geuremissiefactoren

De Wgv maakt onderscheid tussen dieren met en dieren zonder een geuremissiefactor. Voor iedere diercategorie waarvan de geuremissie is bepaald, is deze omgerekend naar Europese odour units in een volume-eenheid lucht ($\text{ou}_\text{E}/\text{m}^3$). Het resultaat is een geuremissiefactor voor de betreffende diercategorie. De geuremissiefactoren zijn opgenomen in de bij de Wgv opgenomen regeling 'Regeling geurhinder en veehouderij' (verder: Rgv).

Gemeente Ommen is op grond van bijlage 1 van de Meststoffenwet gelegen binnen een concentratiegebied. Binnen een concentratiegebied geldt een geurbelasting op een geurgevoelig object welke is gelegen binnen bebouwde kom van maximaal $3,0 \text{ ou}_\text{E}/\text{m}^3$. In geval het geurgevoelige object is gelegen buiten de bebouwde kom, zoals het plangebied, mag de geurbelasting maximaal $14,0 \text{ ou}_\text{E}/\text{m}^3$ bedragen.

Vaste afstanden

Voor dieren waarvoor geen geuremissiefactor is vastgesteld, geldt een minimale afstand tussen het emissiepunt van een dierenverblijf en de buitenzijde van een geurgevoelig object. Deze vaste afstand moet tenminste 100 meter bedragen in geval het geurgevoelige object is gelegen binnen de bebouwde kom. Voor objecten buiten de bebouwde kom, geldt een afstand van ten minste 50 meter. Het plangebied ligt buiten de bebouwde kom, waardoor voor de omliggende bedrijven een vaste afstand van 50 meter geldt.

Omgekeerde werking

In de Wgv wordt niet expliciet ingegaan op de gevolgen van geuremissie voor ruimtelijke planontwikkeling. Vanuit het principe van 'goede ruimtelijke ordening', zoals genoemd in de Wet ruimtelijke ordening, is het echter noodzakelijk bij de beoordeling van de gevolgen voor het plangebied en zijn omgeving, rekening te houden met de milieubelasting die (agrarische)bedrijven veroorzaken. Deze belasting vloeit voort uit de rechtsgeldige Wet milieubeheervergunning of melding in het kader van het Besluit landbouw milieubeheer. Dit betekent dat in beginsel niet binnen geurhindercontouren van veehouderijen mag worden gebouwd. Voor de beoordeling van de geurinvloed op het plangebied worden daarom de normen uit de Wgv omgekeerd gehanteerd. Met andere woorden: Er wordt beoordeeld of betreffende agrarische bedrijven na realisatie van het plan (nog steeds) kunnen voldoen aan het gestelde in de Wgv. Als dit niet het geval is, dan kan het plan niet zondermeer doorgang vinden. Deze beoordelingswijze wordt ook wel omgekeerde werking genoemd. Uit jurisprudentie blijkt dat de rand van het bouwblok als uitgangspunt gebruikt moet worden bij het bepalen van geurcontouren en vaste afstanden.

Aanvullend hierop dient in het kader van een goede ruimtelijke ordening een goed leefklimaat voor toekomstige gebruikers van het plangebied te worden gegarandeerd. Hierbij moet tevens rekening worden gehouden met de geurbelasting als gevolg van de veelheid aan veehouderijen in de omgeving (achtergrondbelasting).

3. Werkwijze Inventarisatie

Binnen een staal van 1 kilometer rondom het plangebied zijn alle veehouderijen in beeld gebracht.

Voor IPPC bedrijven is een straal van 2 km gehanteerd. Van betreffende bedrijven zijn de dossiers in gezien bij de gemeente Ommen. Aan de hand van dossierinzage is per inrichting de afgifte datum van de vigerende vergunning dan wel melding Besluit landbouw milieubeheer vermeld, het aantal vergunde/ gemelde dieren (incl. diercategorieën) en de 'individuele' geuremissie. Bij de bepaling van het aantal dieren en bijbehorende geuremissie is uitgegaan van de vergunde/ gemelde situatie en is geen rekening gehouden met eventueel vervallen rechten.

Voor de resultaten van de inventarisatie verwijzen wij naar bijlage I.

4. Resultaten inventarisatie

Inventarisatie binnen 1 km

De veehouderijen gelegen aan de Oude Hammerweg 2, 4 en 5-5a, Giethemer Hooiweg 4 en Holtkampweg 2-2a vallen onder het Besluit landbouw milieubeheer. Voor deze bedrijven geldt een minimale afstand van 50 meter ten opzichte van het plangebied. Al deze bedrijven bevinden zich op een afstand groter dan 300 meter. Er wordt dus ruim voldaan aan de norm van 50 meter. Deze veehouderijen vormen geen belemmering voor het plangebied.

Dalsholterweg 3 betreft een inrichting waarvoor een milieuvergunning is verleend. De vergunning is verleend voor het houden van 250 schapen. Voor deze dieren gelden geuremissiefactoren voor geur. De geuremissie van de veebezetting komt overeen met $1.950 \text{ ou}_E/\text{m}^3$ de afstand tot het plangebied bedraagt ongeveer 360 meter. Gezien de grote afstand en de relatief geringe geuremissie vormt deze veehouderij geen belemmering voor het plangebied.

Voor de veehouderij gelegen aan de Oude Hammerweg 3 en Hogevelsweg 1-1a is tevens een milieuvergunning verleend. Rekening gehouden met de vergunde dieren (rundvee en paarden) geldt voor beide veehouderijen een minimale afstand van 50 meter ten opzichte van het plangebied. De afstand tussen het plangebied en het bouwblok van de veehouderij gelegen aan de Oude Hammerweg 3 bedraagt ongeveer 150 meter. De afstand tot de veehouderij gelegen aan

de Hogevelsweg 1-1a bedraagt bijna 1 km. Er wordt daarom ruim voldaan aan de norm van 50 meter. De veehouderij gelegen aan de Oude Hammerweg 3 en Hogevelsweg 1-1a vormen geen belemmering voor het plangebied.

Inventarisatie binnen 2 km (IPPC)

Binnen een straal van 2 km zijn geen IPPC bedrijven aanwezig.

Achtergrondbelasting

Binnen de veehouderijen in de directe omgeving van het plangebied wordt hoofdzakelijk melkrundvee gehouden. Voor deze veehouderijen geldt geen cumulatieve geurbelasting. Cumulatieve geurbelasting kan uitsluitend worden berekend voor dieren waarvoor geurfactoren gelden. Rekening gehouden met het feit dat deze dieren op kleine schaal worden gehouden in de directe omgeving van het plangebied vormt de cumulatieve geurhinder (achtergrondbelasting) geen belemmering voor het plangebied.

5. Conclusie

In de directe omgeving van het plangebied zijn diverse veehouderijen aanwezig. Gezien de afstanden tussen deze veehouderijen en het plangebied in relatie tot de vergunde/ gemelde veebezettingen vormen deze veehouderijen geen belemmering voor het plangebied. Daarnaast worden de rechten van omliggende veehouderijen niet onevenredig aangetast door de ontwikkelingen binnen het plangebied. Een nader geuronderzoek is daarom niet aan de orde.

BIJLAGE 1**Oude Hammerweg 2**

Besluit landbouw milieubeheer ingekomen op 22 januari 1992. Geen dieraantallen in melding vermeld. zit wel een overzicht van aantal stuks vee zoals het in de administratie van accountant op 31 december 1991 bekend was. Deze aantallen zijn hieronder aangehouden.

Diersoort	aantal	Stalsysteem	OUe/s/dier	OU _e /s/totaal
Melk- en kalfkoeien	19	A1.100.1	-	-
Vrouwelijk jongvee tot 2 jaar	17	A3	-	-
Jongvee ouder dan 2 (aannee overig rundvee ouder dan 2 jaar)	1	A7	-	-
Vleesstieren 6 tot 24 maanden	2	A6	35,6	71,2
TOTALE EMISSIE				71,2

Oude Hammerweg 3

Revisievergunning 28-11-2007

Diersoort	aantal	Stalsysteem	OUe/s/dier	OU _e /s/totaal
Melk- en kalfkoeien	106	A1.100.1	-	-
Vrouwelijk jongvee tot 2 jaar	59	A3	-	-
TOTALE EMISSIE				0

Oude Hammerweg 4				
Besluit landbouw milieubeheer ontvangen op 6-08-2008				
Diersoort	aantal	Stalsysteem	OUe/s/dier	OU_e/s/totaal
Zoogkoeien	80	A2	-	-
Vrouwelijk jongvee tot 2 jaar	83	A3	-	-
Vleesstierkalveren tot 6 maanden	8	A5	35,6	284,8
Vleesstieren 6 tot 24 maanden	30	A6	35,6	1.068,0
Fokstieren ouder dan 2 jaar	2	A7	-	-
Volwassen paard (3 jaar en ouder)	1	K1	-	-
TOTALE EMISSIE				1.352,8

Oude Hammerweg 5-5a				
Besluit landbouw milieubeheer ontvangen op 18-01-2010				
Diersoort	aantal	Stalsysteem	OUe/s/dier	OU_e/s/totaal
Vrouwelijk jongvee tot 2 jaar	119	A3	-	-
TOTALE EMISSIE				0

Dalmsholterweg 3				
Oprichtingsvergunning 1-07-2003				
Diersoort	aantal	Stalsysteem	OUe/s/dier	OU_e/s/totaal
Schapen inclusief lammeren	250	B1	7,8	1.950
TOTALE EMISSIE				1.950

Giethemer Hooiweg 4**Melding Besluit landbouw milieubeheer ingekomen op 9-12-1991****Geen dieren aantallen in melding vermeld. De veestapel van 1-1-1991 is hieronder aangehouden.**

Diersoort	aantal	Stalsysteem	OUe/s/dier	OU_e/s/totaal
Melk- en kalfkoeien	10	A1.100.1	-	-
Vrouwelijk jongvee tot 2 jaar	6	A3	-	-
Vleesstierkalveren tot 6 maanden	4	A5	35,6	142,4
TOTALE EMISSIE				142,4

Holtkamperweg 2-2a**Melding Besluit landbouw milieubeheer ontvangen op 4-12-2007**

Diersoort	aantal	Stalsysteem	OUe/s/dier	OU_e/s/totaal
Vleesstierkalveren tot 6 maanden	5	A5	35,6	178,0
Geiten ouder dan 1 jaar	45	C1	18,8	846
Overige boerderijdieren	10	Z1	-	-
Zoogkoeien	15	A2	-	-
Vrouwelijk jongvee tot 2 jaar	10	A3	-	-
Volwassen paarden (3 jaar en ouder)	10	K1	-	-
Paarden in opfok (jonger dan 3 jaar)	5	K2	-	-
TOTALE EMISSIE				1.024

Hogeveldsweg 1-1a**Oprichtingsvergunning 23 mei 2005**

Diersoort	aantal	Stalsysteem	OUe/s/dier	OU_e/s/totaal
Zoogkoeien	13	A2	-	-
Vrouwelijk jongvee tot 2 jaar	9	A3	-	-
Volwassen paarden (3 jaar en ouder)	3	K1	-	-
Paarden in opfok (jonger dan 3 jaar)	3	K2	-	-
TOTALE EMISSIE				0