

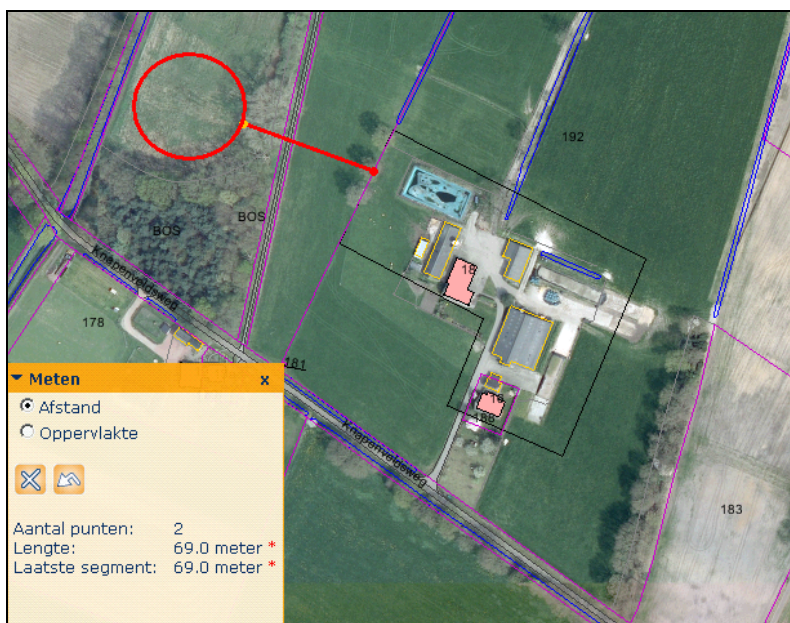
Geurbeoordeling voor de bouw van een woning nabij de Knapenveldsweg 16/18

De beoogde locatie van de nieuw te bouwen woning is aangegeven met een rode cirkel. In de inrichting aan de Knapenveldsweg 16/18 wordt naast een tak rundveehouderij nog 150 vleesvarkens en 1 schaap in de inrichting gehouden.

In de Wet geurhinder en veehouderij zijn normen voor de geurbelasting vastgesteld die een veehouderij mag veroorzaken op een geurgevoelig object (bijvoorbeeld een woning). De geurbelasting wordt berekend en getoetst met het verspreidingsmodel V-stacks vergunningen. Dit geldt alleen voor dieren waarvoor geuremissiefactoren zijn opgenomen in de Regeling geurhinder en veehouderij. Voor dieren zonder geuremissiefactor gelden minimaal aan te houden afstanden.

Voor de ligging van het emissiepunt wordt uitgegaan van de randen van het bouwblok en niet het vergunde emissiepunt.

Uitgaan van de randen van het bouwblok is in lijn met bestaande jurisprudentie waaruit volgt dat de veehouder het recht heeft om overal op zijn bouwblok te bouwen. Bij ruimtelijke ordening dien je rekening te houden met gevestigde belangen, je kunt een bouwblok dus niet zomaar verkleinen. Er is geen reden om aan te nemen dat de Wgv hieraan iets verandert.



In de inrichting worden de volgende dieren gehouden:

Odour berekening

| | odeur norm | vergunning | |
|--|---------------|------------------|----------------|
| | | aantal dieren | odour |
| melkkoeien overig beweiden | | 50 = | |
| vr. jongvee < 2 jaar | | 35 = | |
| vlees- en opfokvarkens < 0,8 m2 overig | 23 | 150 = | 3450.00 |
| schapen > 1 jr incl lammeren | 7.8 | 1 = | 7.80 |
| | | totaal | 3457.80 |

Het emissiepunt van de gebouwen waar de melkkoeien en het jongvee (dieren zonder geuremissiefactor) worden gehuisvest moet voldoen aan een minimale afstand van 50 meter tot een woning van derden. De afstand van de rand van het bouwblok tot de beoogde locatie van de nieuw te bouwen woning bedraagt meer dan 50 meter.

De afstand van de buitenzijde van een dierenverblijf, waar dieren worden gehuisvest met een geuremissiefactor, tot de beoogde locatie van de nieuw te bouwen woning moet meer dan 25 meter bedragen. De afstand van de rand van het bouwblok tot de beoogde locatie van de nieuw te bouwen woning bedraagt meer dan 25 meter.

Volgens artikel 5 van de Wet geurhinder en veehouderij voldoet deze afstand.

De geurbelasting is met behulp van het verspreidingsmodel V-stacks vergunning berekend.

Gegenereerd op: 13-03-2009 met V-STACKS Vergunning Release 10/01/2006 versie 1.2 (c) KEMA Nederland B.V.

Naam van de berekening: Nog niet bekend

Gemaakt op: 13-03-2009 9:08:57

Rekentijd: 0:00:05

Naam van het bedrijf: Knapenveldsweg vanaf bouwblok

Berekende ruwheid: 0,170 m

Meteo station: Eindhoven

Brongegevens:

| Volgnr. | BronID | X-coord. | Y-coord. | EP Hoogte | Gem.geb. hoogte | EP Diam. | EP Uittr. snelh. | E-Aanvraag |
|---------|-------------------|----------|----------|-----------|-----------------|----------|------------------|------------|
| 1 | vleesvarkenstal 1 | 215 081 | 491 954 | 4,5 | 3,5 | 0,5 | 4,00 | 1 449 |
| 2 | schapenstal | 215 081 | 491 954 | 1,5 | 3,0 | 0,5 | 0,40 | 8 |
| 3 | vleesvarkenstal 2 | 215 081 | 491 954 | 4,0 | 3,5 | 0,5 | 4,00 | 2 001 |

Geur gevoelige locaties:

| Volgnummer | GGLID | Xcoördinaat | Ycoördinaat | Geurnorm | Geurbelasting |
|------------|---------------|-------------|-------------|----------|---------------|
| 4 | nieuwe woning | 215 012 | 491 957 | 14,00 | 3,40 |

De gemeente Raalte heeft voor het gebied waar de inrichting is gelegen bij gemeentelijke verordening geen afwijkende normen opgesteld voor haar grondgebied.

Uit de uitgevoerde berekening is gebleken dat de geurbelasting op de beoogde locatie van de nieuw te bouwen woning kan voldoen aan de in de Wet geurhinder en veehouderij gestelde norm van 14 odour. De norm van 14 odour is vastgesteld voor geurgevoelige objecten buiten de bebouwde kom welke gelegen zijn binnen het concentratiegebied.

Mestbassin:

Op het bouwblok van de inrichting is ook een mestbassin gesitueerd. Op grond van de AMvB mestbassins moet een afstand van 50 meter tot woningen van derden worden aangehouden.

Geluid:

In de dagelijkse praktijk van vergunningverlening blijkt steeds vaker dat het voor agrarische bedrijven moeilijk is om aan de geluidsnormen van de milieuvergunning te voldoen. Mede daarom is het ongewenst dat binnen 100 meter vanaf het agrarisch bouwblok geluidsgevoelige objecten worden opgericht. Indien dergelijke situaties zich voordoen dan zal een geluidsrapportage inzage moeten geven in de gevolgen voor het agrarisch bedrijf.