

Het college van Burgemeester en Wethouders
van de gemeente Tiel
T.a.v. mevrouw O. Winklers
Postbus 6325
4000 HH TIEL

74000674

Mw. J. Janssen
(0485) 338329

1

Geuronderzoek Kapel-
Avezaath

Geacht college,

Op 23 oktober heeft opdracht gegevens tot het in beeld brengen van de geurcontouren van 3 agrarische inrichtingen rond de woonkernen Bergakker en Kapel-Avezaath. In onderhavige brief informeren wij u hierover.

Toetsingskader

In de Gebruikshandleiding V-Stacks gebied van 22 december 2006 is in hoofdstuk 6 'Omgekeerde werking' aangegeven hoe deze toets moet worden uitgevoerd. Op 23 mei 2007 is voor de Handreiking Wet geurhinder en veehouderij een aanvulling uitgebracht, namelijk Paragraaf 3.4 Beoordeling ruimtelijke ordeningsplannen. Tevens is hoofdstuk 6 van de Gebruikshandleiding V-stacks gebied op deze datum aangepast. Deze aanvulling en wijziging geven een verdere invulling en toelichting hoe moet worden omgegaan met de omgekeerde werking. Verder biedt deze aanvulling de mogelijkheid om in een overbelaste situatie de feitelijke situatie te hanteren.

Bij deze berekening is de toets conform het gewijzigde hoofdstuk 6 'Omgekeerde werking' van de Gebruikshandleiding V-Stacks gebied uitgevoerd. In dit hoofdstuk staat aangegeven hoe een agrarische inrichting in het berekeningsprogramma moet worden ingevoerd om de geurcontour te bepalen.

Normaal gesproken wordt uitgegaan van alle hoekpunten van het bouwblok en van het 'worstcase scenario'. Dit betekent dat alleen kan worden gerekend met de geuremissie vanuit de inrichting en dat alle andere in te voeren parameters op '0' worden gesteld. Dit is het 'worstcase scenario'.

De contour die uit deze berekening volgt noemen we de nulcontour. Echter, een dergelijk worstcase scenario biedt een dusdanig onrealistisch beeld dat besloten is deze situatie niet te onderzoeken. Ook Infomil bevestigt dat er bij het in beeld brengen van contouren voor omgekeerde werking geen rekening hoeft te worden gehouden met deze nulcontour.

Een reëler beeld ontstaat als een berekening wordt gemaakt waarbij als parameters de default waarden van het rekenprogramma zijn gehanteerd. Dit betekent een schoorsteenhoogte van 5,00 meter, een gebouwhoogte van 0 meter, een diameter van het emissiepunt van 0,5 meter en een uittreesnelheid van 4,00 meter per seconde. Deze situatie wordt de defaultcontour genoemd.

Naast de contouren waarbij wordt uitgegaan van de hoeken van het bouwblok, kan ook van bedrijven de feitelijke contour berekend worden. De feitelijke contour wordt gevormd door de werkelijke geuremissie van een bedrijf, op stalniveau. Uit jurisprudentie is inmiddels vast komen te staan, dat indien een bedrijf overbelast is op een geurgevoelig object, in de richting van de onderzoekslocatie, men mag redeneren vanaf de feitelijke contour. Een hogere (voorground)belasting kan immers nooit meer vergund worden.

Gebruik feitelijke contouren

De genoemde uitspraak is daar echter niet eenduidig over. Op 20 maart 2009 is een voorlopige voorziening getroffen door de Afdeling Bestuursrechtspraak van de Raad van State in een zaak omtrent het woningbouwproject Zonnetij in de gemeente Laarbeek. Hieruit is naar voren gekomen, dat woningbouw binnen een feitelijke contour mogelijk is, mits er reeds een geurgevoelig object aanwezig is tussen de betreffende veehouderij en de onderzoekslocatie. Daarnaast moet een goed woon- en leefklimaat aanwezig zijn en dit moet met de, bij verordening vastgestelde normen, onderbouwd worden. Hiermee moet dan ook worden aangetoond worden dat het oprichten van nieuwe geurgevoelige objecten binnen een feitelijke contour niet leidt tot een toename van ernstig geurgehinderden. Op woensdag 7 oktober jl. is dit standpunt in een uitspraak (zaaknummer 200900801/1/R3) van de Raad van State bevestigd. Deze uitspraak zal dan ook door het RMB als uitgangspunt worden gehanteerd.

Werkzaamheden

Van de bedrijven aan de oude Zoelensestraat 11 en de Bergakker 1 hoeft enkel de feitelijke contour in beeld te worden gebracht. Dit omdat beide inrichtingen reeds in een overbelaste situatie zitten voor geur. Ze zitten reeds “op slot” op de woningen in het gebied Bergakker, er hoeft dus geen rekening te worden gehouden met eventuele ontwikkelingsmogelijkheden van deze bedrijven. Ter plaatsen van de onderzoekslocatie geldt een, wettelijke norm, van $2,0 \text{ OUE/m}^3$. Deze norm is dan ook aangehouden bij het in beeld brengen van de hindercontouren. Het bedrijf aan de Zoelensestraat 9 valt onder de werkingssfeer van het Besluit landbouw milieubeheer, hiervoor is dan ook de geldende vaste afstandcontour in beeld gebracht.

Uitgangspunten

De gehanteerde bedrijfsgegevens zijn gegenereerd uit de dossiers van de betreffende inrichtingen aan de Zoelensestraat 9, de Zoelensestraat 11 en de Bergakker 1. Kopieën van de geldende vergunningen uit deze dossiers zijn door u aan ons aangeleverd.

Onderstaande invoergegevens zijn uit de dossiers afgeleid:

Zoelensestraat 9: A.N. van Dijk

Melding in het kader van het Besluit melkrundveehouderijen milieubeheer geaccepteerd op 3 februari 1992, voor de volgende dieren aantallen:

- 45 melk- en kalfkoeien.
- 20 stuks vrouwelijk jongvee.
- 9 meststieren.

Dit bedrijf valt momenteel onder de werkingsfeer van het Besluit landbouw milieubeheer. Derhalve is een afstand van 100 meter van toepassing.

Zoelensestraat 11: W.F. Bunt

Het bedrijf beschikt over een revisievergunning van 2 december 2003 en een veranderingsvergunning van 31 mei 2006 voor een rundvee- en vleesvarkenshouderij, voor de volgende dieren aantallen:

- 237 vleesvarkens (traditioneel).
- 92 witvleeskalveren.
- 10 rozekalveren.
- 88 vleeskalveren 0-6 mnd.

Deze vergunning is gebruikt als uitgangspunt voor onderhavig geuronderzoek. Conform de Regeling ammoniak en veehouderij van april 2009 en de Regeling geurhinder en veehouderij van april 2009 is deze veebezetting om te rekenen naar 10.743,0 OU_E/m^3 . Met V-stacks gebied is vervolgens de defaultcontour bepaald vanaf de meest relevante punten van het bouwblok en de feitelijke contour is in beeld gebracht.

De volgende invoergegevens zijn gebruikt bij het bepalen van de feitelijke hindercontour:

BronID	X-coord.	Y-coord.	EP Hoogte	Gem.geb. hoogte	EP Diam.	EP Uittr. snelh.	E-Vergund
Stal D	154531	432753	5,0*	6,0*	0,25	4,0	414,0
Stal E	154519	432759	5,0*	6,0*	0,5	4,0	2553,0
Stal F	154516	432766	5,0*	6,0*	0,5	4,0	2484,0
Stal G	154499	432808	5,0*	6,0*	0,5	4,0	1803,2
Stal J	154510	432771	5,0*	6,0*	0,5	4,0	356,0
Stal K	154496	432805	5,0*	6,0*	0,5	4,0	3132,8

* Aangezien geen doorsneden van de stallen waren aangegeven op tekening is voor de emissiepunthoogte en de gemiddelde gebouwhoogte een aanname gedaan

Bergakker 1: Mts. Arisse

Het bedrijf beschikt over een revisievergunning van 29 december 2004 voor een gemengde veehouderij, voor de volgende dieren aantallen:

- 40 kalfkoeien ouder dan 2 jaar.
- 60 zoogkoeien ouder dan 2 jaar.
- 70 stuks vrouwelijk jongvee tot 2 jaar.
- 53 vleesstieren en overig vleesvee van 6 tot 24 mnd.
- 30 schapen ouder dan 1 jaar incl. lammeren.
- 15 volwassen paarden (3 jaar en ouder).

Deze vergunning is gebruikt als uitgangspunt voor onderhavig geuronderzoek. Conform de Regeling ammoniak en veehouderij van april 2009 en de Regeling geurhinder en veehouderij van april 2009 is deze veebezetting om te rekenen naar 2.120,8 OUE/m³. Met V-stacks gebied is vervolgens de defaultcontour bepaald vanaf de meest relevante punten van het bouwblok en de feitelijke contour is in beeld gebracht.

Tevens is een afstand van 100 meter van toepassing, vanwege het houden van zoogkoeien, vrouwelijk jongvee en paarden.

De volgende invoergegevens zijn gebruikt bij het bepalen van de feitelijke hindercontour:

BronID	X-coord.	Y-coord.	EP Hoogte	Gem.geb. hoogte	EP Diam.	EP Uittr. snelh.	E-Vergund
Stal D	154613	433149	1,5	4,3	0,5	1,0	1886,8
Stal G	154598	433114	1,5	3,4	0,5	1,0	234,0

Daarnaast heeft u aan ons de begrenzing van de bouwblokken van de agrarische inrichtingen aangegeven. En heeft u ook de komgrenzen van Bergakker en Kapel-Avezaath aangeleverd op tekening. Deze gegevens zijn door ons gedigitaliseerd en op bijgevoegde tekening weergegeven.

Conclusie

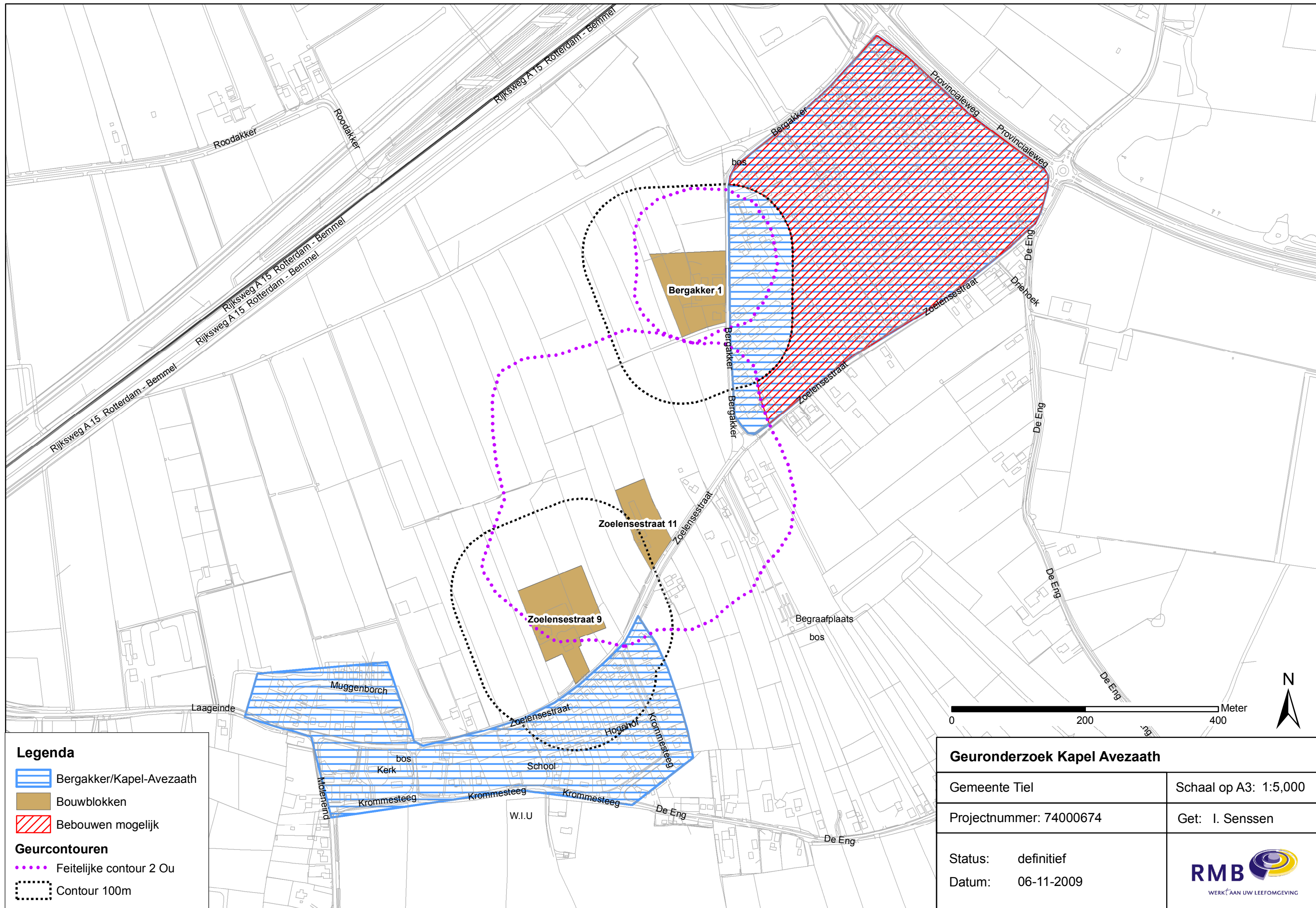
Op bijgevoegde tekening is te zien dat een gedeelte van het gebied Bergakker niet bruikbaar is voor woningbouw doordat de feitelijke contour van het bedrijf aan de Zoelensestraat 11 en de feitelijke contour en de vaste afstandcontour van het bedrijf aan de Bergakker 1 deels over het gebied liggen. De uitspraak in Laarbeek, welke eerder in dit schrijven is aangehaald, zou eventueel een klein stukje extra te bebouwen gebied op kunnen leveren. Echter moet hieraan dan een uitgebreide onderbouwing te grondslag liggen waarin onder andere het geldende woon- en leefklimaat (achtergrondbelasting) en beeld moet zijn gebracht en de geldende voorgrondnormen moeten worden onderbouwd. Gezien de relatief kleine winst die dit oplevert is dit geen reële optie.

Wij verwachten u hiermee voldoende te hebben geïnformeerd. Mocht u nog vragen hebben, dan kunt u contact opnemen met mevrouw J. Janssen, te bereiken onder telefoonnummer (0485) 338 329.

Hoogachtend,
 Het Dagelijks Bestuur van het RMB
 namens deze, hoofd afdeling vergunningen

drs. M.H. Pepping.


Bijlage(n) • Kaart met berekende geurcontouren.



Legenda

 Bergakker/Kapel-Avezaath

 Bouwblokken

 Bebouwen mogelijk

Geurcontouren

 Feitelijke contour 200m

 Contour 100m

Geuronderzoek Kapel Avezaath

Gemeente Tiel

Schaal op A3: 1:5,000

Projectnummer: 74000674

Get: I. Senssen

Status: definitief

Datum: 06-11-2009

