



Ruimtelijke ordening en Milieu, Mestwetgeving,
Productierechten, Taxaties en bemiddeling onroerende zaken

Waterschap Peel en Maasvallei
t.a.v. Waterloket
Postbus 3390
5902 RJ Venlo

Datum: 20 januari 2009
Betreft: Wateradvies Karissteeg 5 te Nederweert

Behandeld door: H. Makkinga; 06 - 23209119
Kenmerk: hm2009007

Geachte heer, mevrouw,

Hierbij ontvangt u het verzoek om een positief wateradvies ten behoeve van de uitbreiding van het varkensbedrijf aan de Karissteeg 5 te 6031 PH Nederweert, door de maatschap Kluskens, wonende aan de Speelhuys 21 te 6031 HR Nederweert. De locatie betreft het perceel kadastraal bekend als gemeente Nederweert, sectie Y, nummers 777 en 778 (beiden gedeeltelijk)

Bouwvlak

Het initiatief bestaat uit het realiseren van een tweetal varkensstallen met bijbehorende verhardingen op voornoemd perceel. Dit zoals aangegeven op bijgevoegde kadastrale tekening. Op deze kaart is tevens de huidige bebouwing aangegeven. In dit plan is uitsluitend de uitbreiding van het verhard oppervlakte betrokken. De bestaande bebouwing en erfverharding is hier verder niet betrokken.

Bebouwing

De nieuwe bebouwing/verharding bestaat uit:

- | | |
|----------------|--------------------------|
| - Varkensstal | ca. 3.000 m ² |
| - Varkensstal | ca. 3.400 m ² |
| - Verhardingen | ca. 650 m ² |

Totale toename verhard oppervlakte: ca. 7.050 m²

Het water van de nieuwe varkensstallen en verhardingen wordt via gebruikmatig van dakgoten en regenpijpen naar de noord-, west- en zuidzijde van het bedrijf afgevoerd, waar het wordt opgevangen in een infiltratiesingel.

Dimensies

Uitgaande van de opvang van een T-100 bui van 84 mm in 48 uur, zal er een opvangvoorziening van minimaal 592 m³ moeten worden gerealiseerd. De opvangvoorziening wordt een infiltratiesingel aan de noord-, west-, en zuidzijde van het bedrijf met een oppervlakte van ca. 3.600 m² en een gemiddelde diepte van 0,20 meter. Op deze manier heeft deze infiltratievoorziening voldoende omvang om het water op te vangen.

Voorziening:

Oppervlakte 3.600 m², diepte 0,20 meter, inhoud 720 m³.

Terreinkenmerken

Het terrein kenmerkt zich door een goede doorlaatbaarheid, hetgeen wordt aangegeven door de eigenaar die dit perceel reeds vele jaren in gebruik heeft. De grondwaterstanden ter plaatse zijn volgens de stroomgebiedsvisiekaarten een GLG van meer dan 180 cm en een GHG van tussen de 120 en 180 cm. Dit betekent dat bij een diepte van 0,20 meter er nauwelijks sprake is van grondwater in deze voorziening.

Tot zover deze uitwerking. Mocht u nog vragen hebben, dan kunt u contact opnemen met ondergetekende.

Met vriendelijke groet,



Mevr. Ir. H.J. Makkinga
Bedrijfsadviseur

Bijlage: tekening met bebouwing, verhardingen en de opvangvoorziening.

Waterplan Karissteeg 5 te Nederweert



 = nieuwe bebouwing

 = nieuwe verhardingen

 • infiltratievoorziening: infiltratiesingel
oppervlakte ca. 3600 m², gem. diepte 0,20 meter.

ARCHIEF

i.a.a. adm ka *hw*
v&h



Waterschap
Peel en Maasvallei



2009.01678

uw kenmerk: hm2009007 (van Bergs Advies)
ons kenmerk: ka/jati/ww/2009.01678
uw brief van: 20 januari 2009
datum: 11 februari 2009
verzonden:

Gemeente Nederweert
dhr. J. Broens
Postbus 2728
6030 AA NEDERWEERT

12 FEB. 2009

onderwerp: Wateradvies Karissteeg 5 te Nederweert

Geachte heer Broens,

Verzoek wateradvies

Wij hebben in het kader van de watertoets het waterhuishoudkundig plan ontvangen voor de uitbreiding van een varkensbedrijf op de locatie Karissteeg 5 te Nederweert, met het verzoek om hierover een advies te verstrekken. Het plan omvat een uitbreiding met twee stallen van circa 6.800 m² en circa 650 m² nieuwe erfverharding.

Waterhuishoudkundige situatie

De nieuwe stallen en erfverharding wateren af naar een noord- en westelijk gelegen infiltratievoorziening met een capaciteit van circa 1.800 m³ alwaar het kan infiltreren.

Waterhuishoudkundige toets

De Gemiddeld Hoogste Grondwaterstand (GHG) ligt meer dan 0,5 m dieper dan de bodem van de infiltratievoorziening. Hierdoor en rekening houdende met de doorlatendheid van de bodem is infiltratie mogelijk. Wij achten de capaciteit van de infiltratievoorziening, die voldoende is om een T=100 bui van 84 mm op te kunnen vangen, voldoende.

Wateradvies

Wij kunnen u dan ook mededelen dat wij een positief wateradvies kunnen verstrekken voor dit initiatief. Wij verzoeken u tijdens de bouw het niet toepassen van uitloogbare materialen zoals zink, lood en koper te stimuleren.

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met Jan Tielen, via (077) 38 91 130 of stuur een e-mail naar jan.tielen@wpm.nl.

Namens het watertoetsloket*,



ir. A. (Alfred) Paarlberg,
hoofd van de afdeling Kennis en Advies

* Het watertoetsloket Peel en Maasvallei is een gezamenlijk initiatief in het kader van de watertoets van het Waterschap Peel en Maasvallei, de provincie Limburg en Rijkswaterstaat Directie Limburg. Dit (pré-)wateradvies is opgesteld door het waterschap Peel en Maasvallei. Het eventueel noodzakelijke (pré-)wateradvies van de provincie Limburg is hierin verwerkt. Het eventueel noodzakelijke (pré-)wateradvies van Rijkswaterstaat zal separaat worden verstrekt. Zowel het waterschap als de provincie zijn binnen de kaders van hun eigen taak en bevoegdheid verantwoordelijk voor hun deel van het advies. De provincie Limburg heeft het afdelingshoofd van de afdeling Kennis en Advies en het Dagelijks Bestuur van het waterschap Peel en Maasvallei bij besluit van 12 augustus 2004, kenmerk 2004/46842, gemachtigd tot ondertekening van het wateradvies, voor wat betreft het provinciale wateradvies in het kader van de watertoets.

i.a.a.: mevr. Ir. H.J. Makkinga, Bergs Advies, Dorpstraat 55, 6095 AG Baexem