

## Algemene regel Drainage

### Algemene regel Drainage

#### **Besluit tot wijziging van de algemene regels, nadere regels en verplichtingen, behorende bij de Keur Waterschap Rijn en IJssel 2009**

Het college van dijkgraaf en heemraden;

gelet op artikel 3.10 en artikel 3.13 van de Keur Waterschap Rijn en IJssel 2009;

besluit tot wijziging van de algemene regels, nadere regels en verplichtingen, bijlage bij de Keur Waterschap Rijn en IJssel 2009.

#### **Besluit tot wijziging**

De algemene regels, nadere regels en verplichtingen, bijlage bij de Keur Waterschap Rijn en IJssel 2009, zoals vastgesteld door het college van dijkgraaf en heemraden op 17 december 2009, worden als volgt gewijzigd:





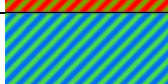

In afdeling IV wordt artikel 1 (inclusief toelichting) in zijn geheel vervangen door een nieuw artikel 1 (inclusief toelichting), luidende:

#### **Drainage**

##### **Artikel 1 Onderwerp en toepassingsgebied**

Vrijstelling wordt verleend van het verbod, bedoeld in artikel 3.10 van de Keur, voor het aanleggen, vervangen en wijzigen van drainagevoorzieningen voor zover:

1. het perceel zich niet bevindt in de onderstaande functie- en/of stroomgebieden:

|           | <b>functie- / stroomgebied</b>   | <b>op kaart Drainagebeleid aangeduid met</b>   |
|-----------|--|--|
| <b>a.</b> | natte landnatuur / beschermingszone natte landnatuur / Natuurgebied Overijssel |  |
| <b>b.</b> | Natura 2000 / beïnvloedingszone Natura 2000                                    |  |
| <b>c.</b> | tijdelijke beschermingszone  |  |
|           | combinatie van <b>a.</b> en <b>b.</b>  |  |
|           | combinatie van <b>b.</b> en <b>c.</b>  |  |
| <b>d.</b> | stroomgebied HEN- of SED-water   |  |

2. het maximaal drainerende peil 0,80 m -mv bedraagt;
3. (bij peilgestuurde drainage) het laagst instelbare peil 0,80 m -mv bedraagt ten opzichte van het hoogste punt van de te draineren gronden;
4. het perceel zich niet bevindt binnen de kernzone en/of beschermingszone van een primaire waterkering, regionale waterkering, zomerkade of kade;

5. de afwatering van het perceel niet verschuift naar een ander stroomgebied;
6. de drainagevoorzieningen bestaan uit greppels, buisdrainage of sloten;
7. de uitstroomvoorziening niet wordt uitgevoerd met een uitstroombak;
8. bij peilgestuurde of andere samengestelde drainage de verzamelput zich niet bevindt in het onderhoudspad.

#### **Artikel 1a vervangen bestaande drainage**

1. Het vervangen van bestaande drainage is niet vergunning plichtig, indien de nieuwe drainage aantoonbaar gelijk is aan reeds vergunde drainage, qua diepte, lengte, breedte, onderlinge afstand en diameter; en
2. In de beschermingsgebieden, zoals genoemd in artikel 1.1, de nieuwe drainage een ontwateringsdiepte kent gelijkwaardig aan de bestaande drainage, maar met een maximale ontwateringsdiepte van 80 cm.

NB: het aanleggen van drainagevoorzieningen bestaande uit greppels ondieper dan 0,5 m -mv is vrijgesteld van vergunning- en meldingsplicht.

#### **Artikel 1b Voorschriften**

Degene die op grond van artikel 1 en 1a is vrijgesteld van de vergunningplicht voor het aanleggen, vervangen en wijzigen van een drainagesysteem:

1. legt de uitstroomvoorzieningen ten behoeve van het lozen van drainagewater aan conform het gestelde in de algemene regel *Uitstroomvoorzieningen*;
2. stuurt na uitvoering van de werkzaamheden een gereedmelding naar [handhaving@wrij.nl](mailto:handhaving@wrij.nl).
3. herstelt gedurende één jaar na de gereedmelding van de werkzaamheden in overleg met het waterschap beschadigingen en verzakkingen aan de watergang, taluds, onderhoudsstroken en/of (kunst)werken, voor zover deze beschadigingen en verzakkingen het gevolg zijn van de uitgevoerde werkzaamheden.

#### **Artikel 1c Meldplicht**

Degene die op grond van artikel 1 en 1a is vrijgesteld van de vergunningplicht voor het aanleggen, vervangen en wijzigen van drainagevoorzieningen van een perceel:

1. meldt dit uiterlijk 4 weken voor de geplande aanvang van de werkzaamheden aan het waterschap door het daartoe bestemde meldingsformulier volledig in te vullen en in te dienen via [info@wrij.nl](mailto:info@wrij.nl) of postbus 148, 7000 AC Doetinchem;
2. begint de werkzaamheden pas nadat het waterschap de ontvangst van de melding heeft bevestigd;
3. vermeldt bij de melding de volgende gegevens:
  - de naam, het adres, de woonplaats en het telefoonnummer van de meldingsplichtige;
  - een omschrijving van de aard, de omvang, de reden en het doel van de geplande werkzaamheden;
  - de start- en einddatum van de werkzaamheden;
  - een situatietekening met:
    - de aanduiding van het te draineren perceel / percelen;
    - de kadastrale aanduiding(en) van het te draineren perceel / de te draineren percelen;
    - de diepte van de drainagebuizen, greppels of sloten ten opzichte van het maaiveld;
    - de locaties van de uitstroomvoorzieningen;
    - de onderlinge afstanden tussen de draineervoorzieningen / greppels dieper dan 0,50 m;
    - (bij peilgestuurde drainage) de locatie van het regulerend kunstwerk (put, stuw of andere voorziening) en de maximale hoogte van de hiermee gedraineerde gronden, beide in meters +NAP.

- de rijksdriehoekscoördinaten (X, Y-coördinaten) van het perceel / percelen waar de drainagevoorzieningen zullen worden aangelegd;
  - (bij een machtiging) de naam, adres, woonplaats en telefoonnummer van de gemachtigde;
4. meldt direct aan het waterschap wijzigingen van de bovenstaande gegevens.

#### **Artikel 1d Overige bepalingen**

1. Indien niet is gestart met de aanleg van de gemelde drainagevoorzieningen vervalt de melding na één jaar na dagtekening van de melding.
2. Indien voor drainage, zoals bedoeld in artikel 1, direct voor inwerkingtreding van deze algemene regel een vergunning op grond van artikel 3.10 van de Keur is verleend, dan blijft deze vergunning en de daaraan verbonden voorschriften onverkort van kracht;
3. Indien voor drainage zoals bedoeld in artikel 1, direct voor inwerkingtreding van deze algemene regel een vergunning is aangevraagd en nog niet op die aanvraag is beschikt, wordt die aanvraag gelijkgesteld met een melding als bedoeld in artikel 1c.

### **Toelichting (Afdeling IV)**

#### **Artikelsgewijs**

#### **Artikel 1 Onderwerp en toepassingsgebied**

Op grond van artikel 3.10 van de Keur Waterschap Rijn en IJssel 2009, is het verboden om drainagevoorzieningen aan te leggen (of te wijzigen) met het oog op ontwatering van gronden, tenzij er sprake is van gemeentelijke watertaken zoals bedoeld in artikelen 3.5 en 3.6 van de Waterwet.

Op grond van artikel 3.13 van de Keur kan het bestuur algemene regels stellen die een vrijstelling van die vergunningplicht inhouden. In deze algemene regel is hiervan gebruik gemaakt.

Begripsbepaling:

- buisdrainage: buisvormig ontwateringsmiddel voor het kunstmatig beïnvloeden van de grondwaterstand;
- drainage: de afvoer van water over en door de grond en via ontwateringsmiddelen met als doel gronden te ontwateren;
- greppel: ondiepe gegraven geul met een maximale diepte van 0,5 meter bestemd voor waterafvoer vanuit het perceel;
- HEN, SED: hoogste ecologische niveau, specifiek ecologische doelstelling;
- sloot: een langgerekte verlaging in het terrein van beperkte breedte die permanent of periodiek stromend water bevat;
- peilgestuurde drainage: drainagesysteem waarbij de hoogte van de (lokale) drainagebasis kan worden gestuurd;
- uitstroomvoorziening: een constructie in een watergang waarmee water wordt geloosd. De uitstroomvoorziening betreft het gezamenlijke werk van de uitstroombuis en de bijbehorende taludafwerking;
- watergang: oppervlaktewaterlichaam met bijbehorende taluds, onderhoudsstroken en bijbehorende kunstwerken zoals kaden, zoals vastgelegd in de legger en keurkaarten.

Deze algemene regel is van toepassing op het aanleggen, wijzigen en vervangen van drainagevoorzieningen. Indien de aan te leggen drainagevoorzieningen voldoen aan de criteria zoals vermeld in artikel **1 en 1a Onderwerp en toepassingsgebied** van deze algemene regel, gelden de voorschriften in artikel **1b**. Voor het aanleggen, wijzigen en

vervangen van drainagevoorzieningen die niet onder artikel 1 en artikel 1a *Onderwerp en toepassingsgebied* vallen, geldt de vergunningplicht.

Drainage van percelen die zich niet bevinden in de in artikel 1 en 1a *Onderwerp en toepassingsgebied* genoemde gebieden waarbij een drainagediepte van ten hoogste 0,80 meter onder maaiveld wordt toegepast, brengt relatief geringe effecten met zich mee voor de omgeving van het te draineren perceel. Bij buisdrainage is de binnenzijde van de onderkant van de drain maatgevend voor de diepte. De relevante waterhuishoudkundige belangen kunnen in dit geval voldoende worden gewaarborgd door het stellen van algemene regels.

Het aanbrengen, wijzigen of vervangen van een drainagesysteem heeft tot doel een ongewenste overmaat aan grondwater af te voeren en het grondwaterpeil op een zodanig peil te brengen dat het perceel in natte perioden goed bruikbaar voor de toegekende functie blijft. Zo kan drainage worden aangelegd om tijdelijke plassen op een perceel te bestrijden.

Om de grondwatersituatie goed te reguleren kan een drainagesysteem bestaan uit buisdrainagesystemen, sloten of greppels, al of niet voorzien van een peilregulerend werk. Bij peilgestuurde drainage monden de drainagevoorzieningen uit in een verzameldrain; deze mondt uit in een verzamelput die voorzien is van een instelbaar werk. Hiermee wordt de ontwateringsdiepte actief gestuurd. Dit kan voor sloten worden bereikt met een stuw.

Afhankelijk van de diepte van een drainagesysteem en de verlaging van het grondwaterpeil kunnen negatieve effecten optreden op de omliggende percelen. Negatieve effecten kunnen bestaan uit gewasschade op andere percelen of aantasting van de flora in hydrologisch gevoelige natuurgebieden. Daarnaast kunnen negatieve effecten optreden in de watergangen waarin de drainage uitmondt. Zo kunnen piekafvoeren erosie of wateroverlast elders tot gevolg hebben en kan drainage leiden tot versnelde droogval.

Drainage van percelen die liggen in gebieden die zijn aangeduid met (*beschermingszone natte landnatuur, (beïnvloedingszone) Natura 2000, tijdelijke beschermingszone* of in stroomgebieden van HEN- en SED-wateren, kan significante negatieve effecten met zich meebrengen. Per geval zal daarom toetsing van deze effecten moeten plaatsvinden. Het aanleggen, wijzigen en vervangen van drainagesystemen binnen de hierboven genoemde gebieden is daarom vergunningplichtig.

In tegenstelling tot conventionele drainage kan met peilgestuurde drainage de ontwatering van een perceel worden gereguleerd. Dit betekent dat het grondwater langer kan worden vastgehouden. Dit houdt in dat er een geringere beregeningsbehoefte bestaat en de kans op droogteschade afneemt. Peilgestuurde drainage valt eveneens onder het toepassingsgebied van deze algemene regel. Hierbij is het laagst instelbare peil maatgevend.

Het vervangen van reeds vergunde drainage is vergunningvrij zolang de nieuwe drainage op dezelfde manier wordt aangelegd als de bestaande drainage. Dit geldt ook in de zoneringen genoemd in artikel 1, maar hier geldt wel als voorwaarde dat de maximale ontwateringsdiepte 80 cm is. Wij sluiten hierbij aan bij het stand still step forward principe dat ook door de provincies wordt gehanteerd. Het vervangen van drainage is akkoord, maar er vindt een verbetering plaats voor de natuur als in de beschermingszones voor de drainage de maximale ontwateringsdiepte wordt begrensd op 80 cm.

De kwalitatieve aspecten van het lozen van drainagewater zijn geregeld in het Besluit lozen buiten inrichtingen en het Activiteitenbesluit.

Op het aanleggen, vervangen of wijzigen van drainagevoorzieningen kunnen naast het gestelde in deze algemene regel ook bepalingen gelden vanuit andere wet- en regelgeving.

**Artikel 1b    Voorschriften**

Indien de aan te leggen of te vervangen drainage onder artikel **1 en artikel 1a** van deze algemene regel valt, is hieraan een aantal voorschriften verbonden.

De bepalingen rond de toe te passen uitstroomvoorzieningen voor het lozen van drainagewater en de taludafwerking staan vermeld in de algemene regel *Uitstroomvoorzieningen*. Hiervoor hoeft geen aparte melding te worden ingediend.

Het waterschap wil beoordelen of de aangelegde werken onder alle seizoenen onveranderd blijven. Daarom is de meldingsplichtige verplicht om gedurende één jaar na de gereedmelding verzakkingen en schade aan de watergang en taluds, die zijn ontstaan door de werkzaamheden, te herstellen.

**Artikel 1c    Meldplicht**

Het is van belang dat de werkzaamheden in en nabij een watergang op de juiste wijze worden uitgevoerd. Daarvoor is het noodzakelijk dat het waterschap toezicht kan uitoefenen op de werkzaamheden. Daarom is de meldplicht in deze algemene regel opgenomen. Het is aan te raden om mogelijke belanghebbenden voorafgaand aan de werkzaamheden, daarvan in kennis te stellen.