

Onttrekken en lozen van bronneringswater

Gezamenlijke uitgave van Provincie Flevoland en Waterschap Zuiderzeeland
februari 2007



PROVINCIE FLEVOLAND



WATERSCHAP
ZUIDERZEE LAND



Bronneringsbeleid

In deze brochure wordt beschreven hoe de provincie Flevoland en Waterschap Zuiderzeeland omgaan met het onttrekken van bronneringswater en het lozen daarvan in het oppervlaktewater van Flevoland. De provincie ziet toe op het onttrekken, het waterschap op het lozen van grondwater.

Vergunning of melding?

Voor het onttrekken en lozen van bronneringswater is in principe een vergunning nodig in het kader van de Grondwaterwet (Gww) en de Wet verontreiniging oppervlaktewateren (Wvo), omdat negatieve effecten zoals grondwaterstandverlaging en verslechtering van de oppervlaktewaterkwaliteit kunnen optreden. Niet altijd heeft het onttrekken en lozen van grondwater schadelijke effecten tot gevolg. Situaties met minder effecten zijn bijvoorbeeld: kleine onttrekkingen en lozingen, lozingen in vaarten, onttrekkingen en lozingen in de winterperiode en lozingen van kwalitatief goed grondwater. Voor deze situaties zijn criteria opgesteld waarbij met een melding kan worden volstaan. Deze criteria zijn samengevat in schema 1A en tabel 1B van deze brochure.

INHOUDSOPGAVE

- 1 Bronneringsbeleid
- 1 Vergunning of melding?
- 1 Aanvraagformulieren
- 2 Consequenties
- 2 Grondwaterwet
- 2 Leges en grondwaterheffing
- 2 Wet verontreiniging oppervlaktewater
- 2 Keur
- 3 Tabellen
- 4 Verontreinigingsheffing

Aanvraagformulieren

Het onttrekken van grondwater moet worden aangevraagd bij de provincie. Het lozen van het grondwater, in oppervlaktewater of riolering, moet bij het waterschap worden aangevraagd.

Aanvraagformulieren voor het onttrekken van grondwater zijn te downloaden via

<http://provincie.flevoland.nl/themas/milieu-water/grondwater/grondwaterwet/index.xml>.

Aanvraagformulieren voor het lozen van grondwater zijn te downloaden via

www.zuiderzeeland.nl/digitaal_loket/formulieren.

Met schema 1A en tabel 1B is een snelle beoordeling van de aanvraag mogelijk. Aanvragen worden slechts in behandeling genomen indien voldoende gegevens zijn verstrekt.

Wanneer ten behoeve van één werk verschillende bronneringssituaties voorkomen, kunnen deze in één aanvraag worden weergegeven, bij zowel de provincie als bij het waterschap.

Indien, bij een aanvraag voor het lozen van bronneringswater, geen grondwaterkwaliteitsgegevens worden aangeleverd, gaat het waterschap, voor de bepaling van de grondwaterkwaliteit, uit van grondwaterkwaliteitskaarten. In geval van lozen in het wateraanvoerstelsel van de Noordoostpolder of in kwetsbaar water is bij de aanvraag om bronneringswater te mogen lozen het aanleveren van grondwaterkwaliteitsgegevens verplicht.

De afhandeling van een melding duurt 4 tot 6 weken. Het afgeven van een vergunning duurt 4 tot 6 maanden. De aanvrager krijgt altijd schriftelijk bericht.

Alleen bij een Gww- en Wvo-vergunning is het inbrengen van zienswijzen mogelijk.

Consequenties

Grondwaterwet

Bij een melding gelden de algemene bepalingen zoals: bij calamiteiten direct stoppen, maatregelen nemen tegen calamiteiten en de bodemlagen herstellen na afloop van de bronnering. Tevens geldt een registratieplicht met een debietmeter wanneer meer grondwater wordt onttrokken dan 10.000 m³/jaar. Bij overschrijding van de criteria in schema 1A zal een situatiespecifieke beoordeling plaatsvinden. Nadere voorschriften kunnen in de vergunning worden gesteld om negatieve effecten in de omgeving tegen te gaan. Nadere voorschriften kunnen zijn: beperking of verplaatsing van het onttrekkingspunt of toepassing van retourbemaling. Het terugbrengen van grondwater in de bodem is altijd vergunningplichtig. In de milieubeschermingsgebieden van Flevoland gelden specifieke regels. Voor meer informatie zie <http://provincie.flevoland.nl/themas/milieu-water/grondwater>.



Met tabel 2A kunt u de provinciale grondwaterheffing bepalen. Deze wordt opgelegd wanneer 20.000 m³ of meer grondwater per jaar wordt onttrokken. De heffing bedraagt € 0,0171/m³, waarbij een heffingsvrije voet geldt over de eerste 10.000 m³ onttrokken grondwater. Naast de provinciale heffing op grondwater is in bepaalde gevallen een grondwaterbelasting aan het Rijk verplicht. Dit is geregeld in de Wet belastingen op milieugrondslag. Meer informatie kan worden verkregen bij de Belastingdienst, Afdeling Grondwaterbelasting, Postbus 9001, 6800 DB Arnhem, of op internet: www.belastingdienst.nl (zoekterm grondwaterbelasting). Voor een vergunningaanvraag in het kader van de Gww zijn leges verschuldigd. Het tarief van de vergunning is afhankelijk van de hoeveelheid grondwater die onttrokken gaat worden. Raadpleeg hiervoor tabel 2B.

Wet verontreiniging oppervlaktewateren

Maatregelen ter bescherming van het ontvangende oppervlaktewater worden alleen verlangd bij overschrijding van de criteria in tabel 1B. Bij overschrijding van de criteria zal een situatiespecifieke beoordeling plaatsvinden. Nadere voorschriften worden in de vergunning gesteld als blijkt dat overschrijding van gestelde waterkwaliteitsnormen optreedt. Te denken valt aan: beperking van de vracht, beluchting, verplaatsing van het lozingspunt of een totaal verbod van de lozing.

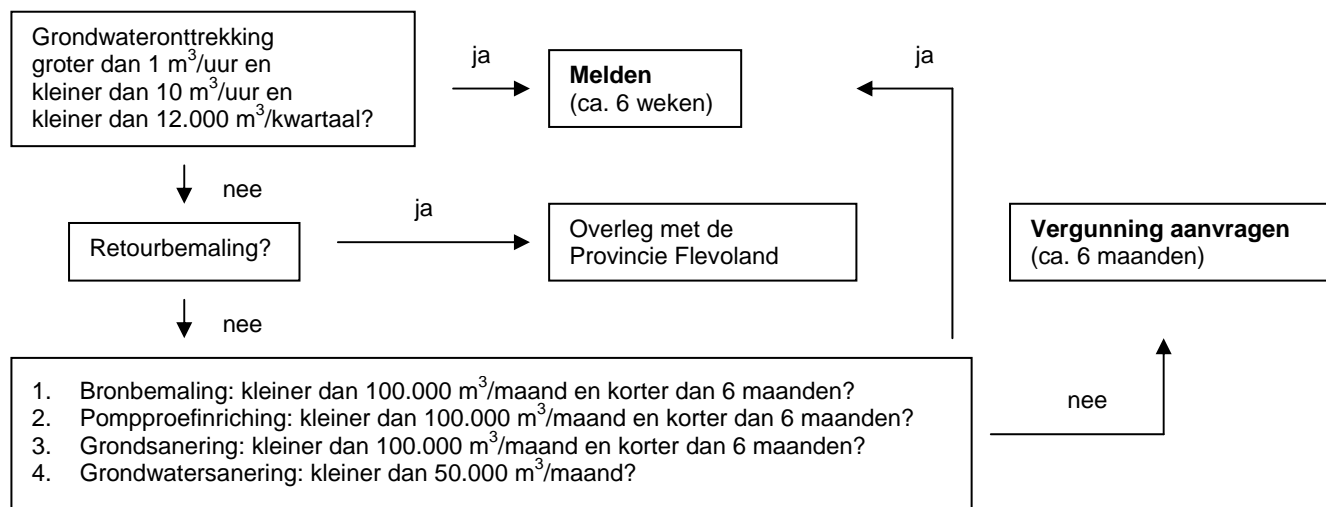
Het lozen van bronneringswater in het wateraanvoerstelsel van de Noordoostpolder is altijd vergunningplichtig. Ook voor lozingen in kwetsbaar water is veelal een vergunning nodig. Grondwaterlozingen ten gevolge van bodemsanereringen vallen buiten het kader van dit bronneringsbeleid voor de Wvo.

Keur

Vanwege de Keur van Waterschap Zuiderzeeland geldt voor het lozen van water rechtstreeks in oppervlaktewater een meldplicht bij een debiet van meer dan 225 m³/uur. Bij het indienen van de aanvraag voor een Wvo-vergunning wordt tegelijkertijd een melding in het kader van de Keur in behandeling genomen indien meer dan 225 m³/uur zal worden geloosd.

SCHEMA 1A GRONDWATERWET

REGELS EN VERPLICHTINGEN IN HET KADER VAN DE GRONDWATERVERORDENING PROVINCIE FLEVOLAND



Let op: in de milieubeschermingsgebieden van Flevoland gelden specifieke regels in het kader van grondwateronttrekkingen

TABEL 1B WET VERONTREINIGING OPPERVLAKTEWATEREN

MAXIMAAL TOEGESTANE VRACHT IN KG PER DAG PER BRONNERINGSLOZING. BOVEN DEZE VRACHT IS EEN WVO-VERGUNNING NODIG, ONDER DEZE VRACHT KAN MET EEN MELDING WORDEN VOLSTAAN.

| Maximaal toegestane vracht in kg/dag | Vaarten | | | Tochten en overig oppervlaktewater ^b | |
|--------------------------------------|------------|------------|-------------------------|-------------------------------------------------|-----------------|
| | Hoge Vaart | Lage Vaart | Vaarten Noordoostpolder | Oostelijk en Zuidelijk Flevoland | Noordoostpolder |
| Zomerperiode (april t/m september) | | | | | |
| chloride | - | - | - | 1800 | 2500 |
| ijzer | 850 | 700 | - | 10 | 10 |
| ammonium | 400 | 250 | - | 10 | 10 |
| ijzer + ammonium ^a | 2000 | - | - | 20 | 20 |
| sulfaat | - | - | - | 500 | 250 |
| fosfaat | 15 | 20 | 20 | 1 | 1 |
| Winterperiode (oktober t/m maart) | | | | | |
| chloride | - | - | - | 3000 | 2500 |
| ijzer | - | - | - | 10 | 10 |
| ammonium | - | - | - | 10 | 100 |
| sulfaat | - | - | - | 600 | 300 |
| fosfaat | 50 | 20 | 30 | 1 | 1 |

a: $0,86 \times \text{vracht ijzer} + 3,6 \times \text{vracht ammonium}$

b: voor lozingen in oppervlaktewater in kwetsbaar gebied of in het wateraanvoerstelsel van de Noordoostpolder is vrijwel altijd een vergunning noodzakelijk

TABEL 2A PROVINCIALE GRONDWATERHEFFING

| De totaal onttrokken hoeveelheid grondwater | Provinciale heffing |
|---------------------------------------------|-------------------------------------|
| < 20.000 m ³ | €0,00 |
| ≥ 20.000 m ³ | €0,0171/m ³ ^a |

a: heffingsvrije voet over de eerste 10.000 m³ onttrokken grondwater

TABEL 2B LEGES VERGUNNINGAANVRAAG GRONDWATERWET

| De totaal onttrokken hoeveelheid grondwater per jaar | Leges |
|---------------------------------------------------------------|------------|
| < 500.000 m ³ /jaar | €2.570,-- |
| 500.000 m ³ /jaar < 3.000.000 m ³ /jaar | €6.425,-- |
| ≥ 3.000.000 m ³ /jaar | €19.265,-- |

TABEL 2C VERONTREINIGINGSHEFFING

| De totaal geloosde hoeveelheid grondwater per jaar | Verontreinigingsheffing |
|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| < 625 m ³ /jaar | €62,61 |
| < 3.125 m ³ /jaar | €187,83 |
| ≥ 3.125 m ³ /jaar ^a | totaal geloosde hoeveelheid m ³ x €0,100176 |

a: indien meer dan 625.000 m³ bronneringswater per jaar wordt geloosd, is eveneens monstername en analyse op BZV₅ en N_{kj} noodzakelijk

TABEL 2D WATERBEZWAAR

| Hoeveelheid geloosd grondwater | Waterbezwaar |
|--------------------------------|--------------------|
| 1.000 m ³ | €4,49 ^a |

a: bij een totaal bedrag van minder dan €25,-- voor het waterbezwaar worden hiervoor geen kosten in rekening gebracht

Nadere informatie

Indien u vragen heeft, kunt u contact opnemen met:

Afdeling Milieubeheer van de
Provincie Flevoland
Postbus 55
8200 AB Lelystad
telefoon (0320) 265 265
<http://provincie.flevoland.nl/>

Team Vergunningverlening van
Waterschap Zuiderzeeland
Postbus 229
8200 AE Lelystad
telefoon (0320) 274 911
www.zuiderzeeland.nl

Vervolg van pagina 2

Waterschapsheffingen

Elke bronneringslozing is op grond van de "Verordening verontreinigingsheffing Waterschap Zuiderzeeland 2001" heffingsplichtig.

De afvalwatercoëfficiënt van bronneringswater bedraagt 0,0016 v.e./m³/jaar. Dit komt overeen met €0,100176/m³ geloosd bronneringswater. De hoeveelheid geloosd bronneringswater moet altijd met een geijkte debietmeter vastgesteld worden.

De verontreinigingsheffing kan met behulp van tabel 2C worden geschat. Kleine lozingen (< 3.125 m³/jaar) worden voor een vast bedrag aangeslagen. Na beëindiging van de bronnering zal een definitieve aanslag worden opgelegd. Bij bronneringen vanaf 625.000 m³/jaar is monstername en analyse verplicht (BZV₅, N_{kj}).

Los van de verontreinigingsheffing bedragen de kosten voor het extra uitmalen van het geloosde grondwater (het waterbezwaar) €4,49 per 1.000 m³, tabel 2D.

De kosten voor het lozen van bronneringswater in oppervlaktewater of in de riolering komen hiermee op circa €0,10/m³.

