

Watervergunning Keur waterschap Vechtstromen

Datum: 11 februari 2020

Zaaknummer: Z-1925278/u20080303

Het dagelijks bestuur heeft op 30 november 2019 een vergunningaanvraag van u ontvangen voor het onttrekken van grondwater en het lozen van brijn op de locatie Beekweg 34 te Erica. Hierop is de Keur waterschap Vechtstromen van toepassing. De aanvraag is geregistreerd onder Z-1925278.

Dit besluit betreft het onttrekken van grondwater voor het produceren van gietwater. De werkzaamheden vinden plaats op kadastrale percelen gemeente Emmen, sectie AG, nummers 1616 en 1619.

Voor deze situatie is al eerder een tijdelijke vergunning verleend (Z-1714465/u18044355). Deze aanvraag betreft een verlenging van de vergunning tot en met oktober 2020.

M.e.r.-verplichting

Een grondwateronttrekking is een activiteit die opgenomen staat in de bijlage van het Besluit milieueffectrapportage, wat betekent dat er een m.e.r.-aanmeldingsnotitie voor de werkzaamheden moet worden ingediend. De situatie ter plaatse is ongewijzigd ten opzichte van de eerder vergunde situatie waarvoor een meldnotitie is ingediend. Het dagelijks bestuur heeft besloten dat er geen aanvullende m.e.r.-beoordeling of milieueffectrapportage nodig is.

BESLUIT

Gelet op de bepalingen van de Waterwet, het Waterbesluit, de Waterregeling, de Algemene wet bestuursrecht, de Keur waterschap Vechtstromen en de vermelde overwegingen besluit het dagelijks bestuur:

1. om op grond van artikel 3.5 van de Keur waterschap Vechtstromen aan Luimes Groentekwekerij b.v. te Erica een tijdelijke vergunning te verlenen voor het tot uiterlijk 31 oktober 2020 onttrekken van:
 - 25 m³ grondwater per uur;
 - 600 m³ grondwater per dag;
 - 18600m³ grondwater per maand;
 - 110000 m³ grondwater per jaar.
2. om de volgende voorschriften te verbinden aan de vergunning:

Voorschriften

1. Uitvoering en beheersing onttrekking

Het grondwater mag worden onttrokken door middel van een deepwell op een diepte tussen 64 en 74 meter beneden maaiveld.

2. Meten en registreren van de onttrokken hoeveelheid grondwater en stijghoogten

- 1) De onttrokken hoeveelheid grondwater wordt maandelijks geregistreerd en op een meetstaat vastgelegd.
- 2) Er wordt zo gemeten dat het meetresultaat in enige maand niet meer dan vijf procent afwijkt van de werkelijk onttrokken hoeveelheid.

- 3) Meetinstrumenten worden op een goed toegankelijke en te allen tijde bereikbare plaats geïnstalleerd zodanig dat de instrumenten goed afleesbaar zijn.
- 4) De vergunninghouder zorgt ervoor dat de meetinstrumenten jaarlijks, zijn geijkt, zodanig dat de volgens het tweede lid vereiste nauwkeurigheid gewaarborgd blijft.
- 5) Bij vervanging van een meetinstrument wordt zowel de eindstand van het oude meetinstrument als de beginstand van het nieuwe meetinstrument geregistreerd. Tevens worden voorvallen, die van invloed kunnen zijn op de meting, geregistreerd.
- 6) Een maand na de in de vergunning aangegeven einddatum wordt het registratieformulier met de maandelijks onttrokken hoeveelheid grondwater ingevuld en aan het waterschap toegezonden via info@vechtstromen.nl onder vermelding van het zaaknummer.
- 7) Vergunninghouder richt een waarnemingsnet in voor het waarnemen van de stijghoogte van het grondwater.
- 8) De peilfilters worden op zodanige diepte geplaatst dat de stijghoogte van het grondwater altijd kan worden gemeten. De gaten ten behoeve van de peilfilters worden zodanig aangebracht dat een correcte meting kan worden uitgevoerd.
- 9) De vergunninghouder zorgt dat de stijghoogte van het grondwater in de peilfilters tijdens de onttrekking tenminste maandelijks worden opgenomen.

3. Logboek

- 1) De vergunninghouder moet een logboek bijhouden, waarin in ieder geval de volgende gegevens staan vermeld:
 - a. de meetstaten van de geregistreerde hoeveelheden grondwater;
 - b. ijkrapporten van de gebruikte watermeters;
 - c. de gegevens met betrekking tot peilbuizen en de waarnemingen;
 - d. voorvallen die van invloed zijn op de verrichtte metingen;
- 2) De vergunninghouder bewaart het logboek tenminste vijf jaar en zo nodig langer op aanwijzing van de waterkwaliteitsbeheerder

4. Datum beëindiging

De datum van beëindiging van de onttrekking dienen uiterlijk twee weken voorafgaande aan die datum aan het waterschap te worden gemeld via info@vechtstromen.nl onder vermelding van het zaaknummer.

5. Calamiteiten

- 1) Indien niet aan de gestelde voorschriften voldaan kan worden of in het geval van een ongewoon voorval of calamiteit dient de vergunningshouder onmiddellijk maatregelen te treffen en het waterschap op de hoogte te stellen. Het waterschap is 24 uur per dag bereikbaar via telefoonnummer 088-220 3333.
- 2) De aanwijzingen van de toezichthouder dienen te worden opgevolgd.
- 3) De vergunninghouder levert zo spoedig mogelijk, dan wel binnen de door de toezichthouder gestelde termijn, de volgende gegevens aan via info@vechtstromen.nl onder vermelding van het zaaknummer:
 - a. de oorzaak en beschrijving van het ongewone voorval of calamiteit;
 - b. de datum en tijd dat het voorval heeft plaatsgevonden;
 - c. de genomen maatregelen;
 - d. de wijze waarop overige belanghebbenden zijn geïnformeerd;
 - e. de invloed van het voorval op de omgeving;
 - f. de voorgenomen maatregelen ter voorkoming van herhaling.

6. Kennisgeving overdracht

Bij overdracht van vergunninghouder dient de nieuwe vergunninghouder dit, binnen 14 dagen na overdracht, kenbaar te maken aan het waterschap via info@vechtstromen.nl onder vermelding van het zaaknummer.

Overwegingen

Wet- en regelgeving

De Waterwet omschrijft in artikel 2.1 het toetsingskader voor de beslissing op vergunningaanvragen. In dit artikel zijn de algemene doelstellingen aangegeven die richtinggevend zijn bij de uitvoering van het waterbeheer. De doelstellingen zijn gericht op:

- voorkomen en waar nodig beperking van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste, in samenhang met
- bescherming en verbetering van de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen en
- vervulling van maatschappelijke functies door watersystemen.

Deze doelstellingen vormen in onderlinge samenhang het toetsingskader bij vergunningverlening. Een vergunning wordt geweigerd indien de werken niet verenigbaar zijn met de doelstellingen van het waterbeheer en het niet mogelijk is om de belangen van het waterbeheer voldoende te beschermen door het verbinden van voorschriften of beperkingen aan de vergunning.

De waterhuishoudkundige belangen die beschermd worden door de Keur waterschap Vechtstromen en de Beleidsregels kwantiteit Keur waterschap Vechtstromen, zijn afgewogen tegen het belang van de vergunninghouder bij het verkrijgen van de vergunning.

Op grond van artikel 3.5 van de Keur van het waterschap Vechtstromen is het verboden zonder vergunning grondwater te onttrekken. De algemene regels behorende bij de Keur maken voor de aangevraagde activiteiten geen uitzondering. Om deze reden is een vergunning voor de werkzaamheden vereist.

Effecten in de omgeving

De berekende verlagingen en verplaatsingen van het grondwater kunnen gevolgen hebben voor andere, bij het grondwater betrokken belangen. Hieronder zijn de mogelijke effecten uitgewerkt.

a. Zetting bouwwerken

Een verlaging van de grondwaterstand in veen, klei of leemlagen kan zetting veroorzaken aan bebouwing. Indien de grondwaterstand in het verleden laag is geweest dan zal de zetting al opgetreden zijn en zal de bodem niet verder inklinken.

Gezien de geringe verlaging (<0,1m) en de bodemopbouw ter plaatse is geen zetting te verwachten

b. Verontreinigingen

Een grondwateronttrekking kan negatieve effecten hebben op de grondwaterverontreinigingen in het invloedsgebied. Dit effect treedt met name op als grondwaterverontreinigingen verplaatst worden als gevolg van de bemaling.

Er zijn geen verontreinigingen bekend binnen het invloedsgebied van de onttrekking.

c. Natuurgebieden en ander groen

Een verlaging van de grondwaterstand kan een negatief effect hebben op de natuur in het invloedsgebied. Een verlaging kan bijvoorbeeld droogteschade veroorzaken bij vegetatie of verstoring van vogels in weidevogelgebieden.

De berekende effecten op het grondwater zijn zeer klein ($<0,1\text{m}$). Er is geen negatief effect op de natuur te verwachten.

d. Landbouwgebieden

Een grondwateronttrekking kan negatieve effecten hebben op de landbouw, vooral in de vorm van het optreden van een vochttekort voor het gewas. Het gevolg is dat er opbrengstderving kan optreden.

De berekende effecten op het grondwater zijn zeer klein ($<0,1\text{m}$). Er is geen negatief effect op de landbouw te verwachten.

e. Overige grondwateronttrekkingen

Een verlaging van de grondwaterstand kan een negatief effect hebben op andere grondwateronttrekkingen. Bijvoorbeeld in de vorm van het droogvallen van onttrekkingsfilters.

Effecten op naburige installaties zijn minimaal en leiden niet tot het droogvallen van filters.

f. Aardkundige waarden en archeologie

Het tijdelijk droogleggen van aardkundige of archeologische waarden en het daarna weer vernatten kan tot gevolg hebben deze waarden verloren gaat.

Er zijn geen negatieve effecten te verwachten op eventueel aanwezige archeologische vondsten.

Monitoring

Ter controle van de berekende verlagingen en de daarmee samenhangende effectbepaling op de omgeving dient de grondwaterstand waargenomen te worden. Het is van belang dat de grondwaterstand in de omgeving wordt waargenomen zodat de werkelijke verlaging ten opzichte van de natuurlijke situatie kan worden bepaald.

Lozing

De te lozen hoeveelheid water ($10\text{m}^3/\text{uur}$) is niet vergunningplichtig. Wel moet worden voldaan aan de eisen van de keur zoals vermeld in de algemene regels kwantiteit Keur waterschap Vechtstromen. De kwalitatieve lozing is geregeld in het activiteitenbesluit milieubeheer en valt buiten de kaders van deze vergunning.

M.e.r.-aanmeldingsnotitie

De situatie is ongewijzigd ten opzichte van een eerder vergunde situatie en geeft geen aanleiding om een milieu effect rapportage op te stellen. De activiteit leidt niet tot belangrijke nadelige gevolgen voor het milieu.

CONCLUSIE

Uit de belangenafweging is gebleken dat met inachtneming van de aan deze vergunning verbonden voorschriften, de zorg voor de waterhuishouding en andere belanghebbenden voldoende wordt gewaarborgd. Op grond van de overwegingen bestaan er geen bezwaren tegen het verlenen van de gevraagde vergunning.

Hoogachtend,
het dagelijks bestuur van waterschap Vechtstromen,
namens deze,

D. Santing, teamleider Vergunningverlening, Toezicht en Handhaving

Bezwaar

U kunt binnen zes weken na de dag waarop dit besluit is verzonden bezwaar maken bij het dagelijks bestuur van het waterschap Vechtstromen, Postbus 5006, 7600 GA Almelo.

Het bezwaarschrift moet ondertekend zijn en moet tenminste bevatten:

- a. de naam en het adres van de indiener;
- b. de dagtekening;
- c. een aanduiding/omschrijving van het besluit waartegen het bezwaar zich richt;
- d. de gronden van het bezwaar.

Wie een bezwaarschrift indient, kan de voorzieningenrechter van de rechtbank verzoeken om een voorlopige voorziening te treffen, indien onverwijlde spoed, gelet op de betrokken belangen, dit vereist. Voor het in behandeling nemen van een verzoek om een voorlopige voorziening is een griffierecht verschuldigd.

Het verzoek om een voorlopige voorziening kan worden gericht aan de voorzieningenrechter van de rechtbank Overijssel, Bestuursrecht, Postbus 10067, 8000 GB te Zwolle.