

Aangescherpte regels - Lozen van grondwater bij sanering of ontwatering (bemaling)

Afdeling 2.2



HOOGHEEMRAADSCHAP
**DE STICHTSE
RIJNLANDEN**

Lozen van grondwater bij sanering of ontwatering (bemaling)

Onder deze activiteit vallen alle lozingen op oppervlaktewater die afkomstig zijn van grondwateronttrekkingen en saneringen. Grondwateronttrekkingen komen op grote schaal voor zoals bij het vervangen van riolering, woningbouw en het realiseren van een kelder. Deze onttrekkingen kunnen variëren in omvang en duur.

Waarom gaat het waterschap de regels aanscherpen?

Het blijkt dat de milieukwaliteitsnormen van verschillende stoffen die voor de Kaderrichtlijn water van belang zijn, in grondwater minder streng zijn dan die van oppervlaktewater. Daarnaast komen sommige stoffen – vooral metalen – soms (van nature) verhoogd voor in grondwater. De huidige lozingsnormen voor saneringen zijn soms zo ruim dat ze waarschijnlijk niet zullen voldoen als wordt getoetst of het oppervlaktewater schoon en gezond blijft als het lozingswater van de sanering erbij komt.

Wat zijn de belangrijkste wijzigingen van de regels?

De lozingseisen voor saneringen worden ook van toepassing op de activiteit ontwatering (bemaling). Onder een bemaling verstaan we het tijdelijk onttrekken van grondwater om een bouwactiviteit in droge omstandigheden uit te kunnen voeren. Deze lozingseisen worden tegelijk aangescherpt en beter afgestemd op de KRW- milieukwaliteitseisen. Voor lood en kwik is de algemene lozingsnorm geschrapt. Dit betekent dat deze stoffen niet geloosd mogen worden. Wanneer deze stoffen aanwezig blijken in het grondwater moet een maatwerkbeoordeling uitgevoerd worden. Ook is er een lozingsnorm voor ijzer opgenomen. Daarnaast is de specifieke zorgplicht aangevuld voor zuurstof ter plaatse van het lozingspunt. Dit betekent dat de lozing zo ingericht moet zijn dat het grondwater verzadigd raakt met zuurstof voordat dit wordt geloosd.

De informatieplicht is aangevuld. Bij een nieuw initiatief moet de initiatiefnemer voortaan ook het uitgevoerde milieuhygiënisch onderzoek aanleveren. Ook wordt het artikel voor maatwerkvoorschriften duidelijker gespecificeerd: het is verplicht om een immissietoets uit te voeren, wanneer niet kan worden voldaan aan de algemene lozingsnormen.

Een vergunningplicht is van toepassing wanneer wordt geloosd in kwetsbaar water, nabij een vispassage of bij natuurvriendelijke oevers.

Wat zijn de belangrijkste consequenties van deze aanscherping?

Door de nieuwe regels zal in meer situaties een maatwerkvoorschrift (minivergunning) aangevraagd of opgelegd moeten worden. Dit geldt vooral voor kleine bemalingen die onder algemene regels vallen (<100 m³/u). Voor grotere bemalingen gold al een vergunningplicht.

Door deze wijziging zullen voor een bemaling vaker extra maatregelen genomen moeten worden, zoals het plaatsen van een (aanvullende) zuiveringsvoorziening of het terugpompen van grondwater (retourbemaling). In de praktijk zal vaker gekeken worden naar de voorkeursvolgorde van lozingsopties, waarbij lozen in of op de bodem ook een optie is. Dit betekent dat in sommige gevallen niet het waterschap, maar de gemeente of omgevingsdienst verantwoordelijk wordt voor de vergunning voor het opstellen van een vergunning of een maatwerkvoorschrift.

Waren er tot nu toe geen regels voor het beschermen van de waterkwaliteit?

Er ontbraken juridische en kwalitatieve kaders voor grondwaterlozingen bij ontwatering. In de praktijk toetsen milieuadviesbureaus soms nog indicatief aan de oude normen uit het Besluit lozen buiten inrichting.

Voor wie heeft dat mogelijk consequenties?

Initiatiefnemers met projecten waar bemaling noodzakelijk is en gemeenten als initiatiefnemer en bevoegd gezag.

We leven samen in een land dat voor een deel onder de zeespiegel ligt. Zonder het werk van de waterschappen is dat niet mogelijk. Hoogheemraadschap De Stichtse Rijnlanden werkt elke dag aan veilige dijken en voldoende en schoon water in kanalen, rivieren en sloten in Midden-Nederland. Klimaatverandering en de bijzondere weersomstandigheden die daarmee samenhangen vragen om oplossingen die vernieuwend zijn, lang meegaan en goed zijn voor de natuur. Daaraan werken we samen met bewoners, boeren, ondernemers en andere overheden. Met als doel om nu en in de toekomst veilig in ons land te kunnen leven.



HOOGHEEMRAADSCHAP
**DE STICHTSE
RIJNLANDEN**

www.hdsr.nl