



## **Artikelsgewijze toelichting**

### **Artikel 1. Begripsomschrijvingen**

De begripsomschrijvingen zoals vermeld in artikel 1 zijn van toepassing. Voor zover dit van belang is zijn de begripsomschrijvingen van artikel 1, eerste lid van de keur eveneens van toepassing. Eventuele toelichtingen op de overige begripsomschrijvingen zijn verwerkt in de toelichting die hierna artikelsgewijs is opgenomen.

### **Artikel 2. Algemene uitgangspunten**

Landelijk is gekozen voor een systeem, waarbij degene die de handeling of werk wil uitvoeren waarvoor op grond van de Waterwet een vergunning is vereist, gegevens aanlevert overeenkomstig hetgeen hierover is vastgelegd in artikel 3. Voor de handelingen of werken waarbij de vergunningplicht op grond van de keur is vervangen door algemene regels geldt een specifiek toepassingsgebied. Per handeling of werk is dit specifieke toepassingsgebied, met enkele andere relevante aspecten, in een kader weergegeven. Als de locatie van de handeling of het werk binnen dit toepassingsgebied ligt dan is de vergunningplicht vervallen en gelden algemene regels. Bij de uitvoering moeten de daaraan verbonden voorschriften worden gevolgd. Valt een handeling of werk buiten dit toepassingsgebied dan is voor de handeling of het werk een watervergunning nodig. Zonder watervergunning geldt de verbodsbepaling in de keur.

Voor een handeling of een werk binnen het toepassingsgebied gelden de algemene regels. Naast deze algemene regels in het kader van de Keur gelden mogelijk nog andere beperkingen. Zo kan toestemming nodig zijn van de grondeigenaar en kunnen bepalingen gelden van andere wettelijke kaders of overheidsinstanties. Ook kunnen er privaatrechtelijke beperkingen van toepassing zijn bijvoorbeeld als gevolg van eigendom en dergelijke.

### **Artikel 3. Procedure voor melding**

Degene die in of bij een waterstaatswerk en beschermingszones werkzaamheden e.d. wil uitvoeren of die grond- en of oppervlaktewater wil onttrekken of lozen of in de bodem wil brengen moet dit kenbaar maken bij de waterbeheerder. Hiervoor kan via het internet via het overheidsloket (<https://www.omgevingsloket.nl/>), via de gemeente of direct contact worden opgenomen met het hoogheemraadschap.

Als uit de verstrekte gegevens blijkt dat de activiteit valt binnen het toepassingsgebied en de criteria van de algemene regels dan geldt of een algeheel verbod, een algehele vrijstelling of worden de gegevens gezien als een melding. Er is dan geen watervergunning nodig. Hiervan krijgt de melder bericht van het hoogheemraadschap. Als de melding voldoende en juiste gegevens bevat zal het afhandelen van de melding maximaal 6 weken duren. Zonder voldoende informatie loopt de behandeling van de aanvraag vertraging op. Om die reden is het altijd aan te bevelen bij het voornemen van een werk contact met het hoogheemraadschap op te nemen. De medewerkers van het hoogheemraadschap kunnen dan vooraf aangeven welke gegevens bij de aanvraag nodig zijn. Hiermee wordt onnodig oponthoud voorkomen.

Voor een aantal handelingen is het van belang dat vooraf de exacte plaats van het werk wordt vastgelegd. In dat geval verstrekt het hoogheemraadschap de contactgegevens van de beheerder. Degene die het werk uitvoert moet uiterlijk 10 werkdagen voordat met de uitvoering van het werk wordt gestart met de beheerder contact opnemen om samen de juiste plaats te bepalen.



Daar waar dit geldt is dit in de algemene regel weergegeven. Als er tijdens de werkzaamheden van de gemelde gegevens wordt afgeweken moet de melder dit direct aan het hoogheemraadschap doorgeven.

#### **Artikel 4. Beschoeiing**

Een beschoeiing in, op en langs waterkeringen is ongewenst. Ieder werk in een waterkering veroorzaakt een verstoring, die kan leiden tot ernstige gevolgen voor de waterkering en daarmee voor de veiligheid van het achterliggende gebied. Dit is de reden dat het plaatsen van een beschoeiing binnen de waterkering is uitgesloten van het toepassingsgebied van de algemene regels. De aanleg van een oeverbescherming in waterkeringen kan alleen met een watervergunning plaatsvinden na een beoordeling van de plaatselijke omstandigheden. Het hoogheemraadschap toetst hiervoor de aanvraag aan de beoordelingscriteria die zijn opgenomen in waterkeringenbeheersplan en bijbehorende themanota's.

Voor de overige wateren geldt dat de aanleg van de beschoeiing onder algemene regels is toegestaan. De algemene regels zijn gericht op het plaatsen, de constructie en het onderhoud van de beschoeiing. Hiermee wordt voorkomen dat het oppervlaktewaterlichaam wordt versmald zodat de afvoer, de doorvaart en/of de waterberging wordt beïnvloed. Beschoeiing langs wateren die in eigendom zijn van het hoogheemraadschap mag maximaal 0,30 meter boven het hoogst gehanteerde streefpeil uitkomen. Met deze bepaling wordt voorkomen dat de vorm van het talud wordt gewijzigd en dat door het verleggen van de insteek grond die veelal in eigendom van het hoogheemraadschap is bij het maaiveld van het perceel worden getrokken. Hierdoor neemt het waterbergend vermogen van het oppervlaktewater af.

Degene die het werk uitvoert moet uiterlijk 10 werkdagen voordat met de uitvoering van het werk wordt gestart met de beheerder contact opnemen om samen de juiste plaats te bepalen. De contactgegevens van deze beheerder worden door het hoogheemraadschap verstrekt.

#### **Artikel 5. Steiger**

De algemene regels zijn gericht op het plaatsen, de constructie en het onderhoud van de steiger. Het begrip steiger moet breed worden beschouwd. Een steiger in, op en langs waterkeringen kan leiden tot schade aan de waterkering en daarmee de veiligheid van het achterliggende gebied negatief beïnvloeden. Dit is de reden dat het plaatsen van een steiger binnen de waterkering is uitgesloten van het toepassingsgebied van de algemene regels. Bij wateren met een beschermende rietkraag zal een steiger die volgens de algemene regels wordt aangelegd deze rietkraag schaden. De aanleg van een steiger in waterkeringen of bij een rietkraag kan alleen met een watervergunning plaatsvinden na een beoordeling van de plaatselijke omstandigheden. Het hoogheemraadschap toetst hiervoor de aanvraag aan de beoordelingscriteria die zijn opgenomen in het waterkeringenbeheersplan en de bijbehorende themanota's. Het toepassingsgebied beperkt zich tevens tot oppervlaktewateren langs percelen in eigendom bij de melder. Is het perceel niet in eigendom van de melder dan geldt de vergunningplicht. De vergunningprocedure biedt de mogelijkheid om bij de eigenaar van het perceel na te gaan of deze instemt met het initiatief om aan zijn perceel een steiger aan te leggen.

In verband met de doorvaart en de mogelijkheid om, ook in de toekomst, varend onderhoud te kunnen plegen is een minimale breedte van de watergang nodig van 12 meter bij officiële vaarwegen en bij overige wateren 6 meter. Dit houdt in dat na de aanleg van een steiger de doorvaartbreedte nooit smaller mag zijn dan 6 meter. De maximale maat van een steiger ten opzichte van de oeverlijn is bepaald op 1,00 meter. Dit houdt in dat waar aan beide zijden van de watergang steigers zijn gebouwd tot 1,00 meter gerekend vanuit de oeverlijn deze watergang een minimale breedte moet hebben van 14 respectievelijk 8 meter.



De minimale hoogte van de steiger dient ervoor om te voorkomen dat drijfvuil zich kan verzamelen en om (bodem)onderhoud onder de constructie mogelijk te maken. De eigenaar van de steiger is verplicht te zorgen dat het water onder en 1,00 meter rondom de constructie niet verlandt en vrij blijft van vuil en begroeiing.

Degene die het werk uitvoert moet uiterlijk 10 werkdagen voordat met de uitvoering van het werk wordt gestart met de beheerder contact opnemen om samen de juiste plaats te bepalen. De contactgegevens van deze beheerder worden door het hoogheemraadschap verstrekt.

#### **Artikel 6. Natuurvriendelijke oever**

Een natuurvriendelijke oever in, op en langs waterkeringen en in boezemwater levert mogelijk risico's op voor de waterkering of kade. Dit is de reden dat het aanleggen van een natuurvriendelijke oever hierbij is uitgesloten van het toepassingsgebied van de algemene regels.

De aanleg van een natuurvriendelijke oever op deze locaties kan alleen met een watervergunning plaatsvinden na een beoordeling van de plaatselijke omstandigheden. Daar waar het onderhoud van de oever door het hoogheemraadschap wordt uitgevoerd zullen vooraf concrete afspraken over beheer en onderhoud moeten worden gemaakt.

De algemene regels gelden voor de aanleg van een natuurvriendelijke oever op de overige locaties. De regels zijn gericht op de wijze van aanleg en het onderhoud van de oever. Hiermee wordt voorkomen dat oevermateriaal in het oppervlaktewaterlichaam geraakt waardoor de doorstroming en/of de doorvaart wordt belemmerd.

Degene die het werk uitvoert moet uiterlijk 10 werkdagen voordat met de uitvoering van het werk wordt gestart met de beheerder contact opnemen om samen de juiste plaats te bepalen. De contactgegevens van deze beheerder worden door het hoogheemraadschap verstrekt.

#### **Artikel 7. Lozingswerk**

Een lozingswerk in, op en langs waterkeringen is ongewenst. Ieder werk in een waterkering veroorzaakt een verstoring, die kan leiden tot ongewenste effecten die ernstige gevolgen kunnen hebben voor de waterkering en daarmee voor de veiligheid van het achterliggende gebied. Dit is de reden dat het plaatsen van een lozingswerk binnen de waterkering is uitgesloten van het toepassingsgebied van de algemene regels. De aanleg van een lozingswerk op deze locaties kan alleen met een watervergunning plaatsvinden na een beoordeling van de plaatselijke omstandigheden.

Voor de overige wateren geldt dat de aanleg, het (be)houden, en het verwijderen van het lozingswerk onder algemene regels is toegestaan. De algemene regels zijn gericht op het plaatsen, de constructie, het gebruik en het onderhoud van het lozingswerk. Hiermee wordt voorkomen dat het oppervlaktewaterlichaam wordt versmald zodat de doorvaart en/of de waterberging wordt beïnvloed.

Degene die het werk uitvoert moet uiterlijk 10 werkdagen voordat met de uitvoering van het werk wordt gestart met de beheerder contact opnemen om samen de juiste plaats te bepalen. De contactgegevens van deze beheerder worden door het hoogheemraadschap verstrekt.

#### **Artikel 8. Kabels en leidingen**

Een kabel of leiding in, op en langs een waterkering, een dijksloot en boezemwater is vanwege de risico's voor de waterkering of kade ongewenst. Voor een leiding met een overdruk minder dan 10 bar in de beschermingszone B van de waterkering is vanwege het geringe risico voor schade geen vergunning noodzakelijk. In de beschermingszone A zal het hoogheemraadschap aan de hand van de plaatselijke omstandigheden moeten beoordelen of de kabels en leidingen van invloed zijn op de stabiliteit van de waterkering. Derhalve geldt voor de aanleg van kabels en leidingen in de waterkering en de beschermingszone A een vergunningplicht.



De aanleg van een kabel of leiding op deze locaties kan alleen met een watervergunning plaatsvinden na een beoordeling van de plaatselijke omstandigheden.

Omdat kabels en leidingen die in het verleden in de lengterichting in de bodem van oppervlaktewaterlichamen zijn aangebracht tot hinder en schade hebben geleid is deze wijze van aanleg niet in de algemene regels opgenomen. Hiervoor in de plaats wordt de aanleg in de oever langs het oppervlaktewaterlichaam met deze algemene regels toegestaan. De algemene regels zijn vooral gericht op de wijze van het leggen van kabels en leidingen. De regels moeten voorkomen dat het oppervlaktewaterlichaam door een kruisende leiding wordt verondiept waarbij de doorvaart en/of de doorstroming wordt beïnvloed. De leiding moet minimaal 1 meter in de vaste bodem van het oppervlaktewaterlichaam worden gelegd. Hierbij wordt er van uitgegaan dat dit een diepte is die bij normaal onderhoud geen hinder of schade veroorzaakt. Leidingen en kabels moeten bij kunstwerken zodanig worden gelegd dat hierdoor de vernieuwing of vervanging van de kunstwerken niet wordt gehinderd of belemmerd. Voor kabels en leidingen in oppervlaktewaterlichamen langs wegen in beheer van en in onderhoud bij het hoogheemraadschap dient eveneens een vergunning op grond van de Wegenverordening HHNK 2013 te worden aangevraagd.

Degene die het werk uitvoert moet uiterlijk 10 werkdagen voordat met de uitvoering van het werk wordt gestart met de beheerder contact opnemen om samen de juiste plaats te bepalen. De contactgegevens van deze beheerder worden door het hoogheemraadschap verstrekt.

#### **Artikel 9. Werken en beplanting in beschermingszones**

In verband met het publieke belang van primaire watergangen zijn beschermingszones langs de primaire watergangen noodzakelijk. De algemene regels zijn gericht op de wijze van en de plaats van het oprichten van een werk, de inrichting van of de opslag op, het aanbrengen van beplanting in de beschermingszone van een oppervlaktewaterlichaam. Hiermee wordt voorkomen dat de afmetingen van het oppervlaktewaterlichaam wordt veranderd zodat de doorvaart, de doorstroming en/of de waterberging wordt beïnvloed. Tevens wordt het onderhoud geborgd van het oppervlaktewaterlichaam.

Het onderhoud aan de primaire watergangen dient doelmatig door het hoogheemraadschap te kunnen worden uitgevoerd. De beschermingszones dienen berijdbaar en de te onderhouden primaire watergangen dienen bereikbaar te zijn vanaf de beschermingszone. Voor primaire watergangen waarvan het onderhoud reeds vanaf een vaste zijde wordt uitgevoerd, vormen obstakels op de overliggende zijde geen belemmering. Met name in het landelijk gebied worden veelvuldig afrasteringen geplaatst met een beperkte hoogte of breedte waarvan tijdens de uitvoering van het onderhoud geen hinder wordt ondervonden.

Werken en beplanting hebben geen gevolgen voor de ontvangstplicht voor baggerspecie. Mocht het bergen van specie of maaisel door het werk of de beplanting worden belemmerd dan is het aan de ontvangstplichtige om voor een oplossing te zorgen.

Degene die het werk uitvoert moet uiterlijk 10 werkdagen voordat met de uitvoering van het werk wordt gestart met de beheerder contact opnemen om samen de juiste plaats te bepalen. De contactgegevens van deze beheerder worden door het hoogheemraadschap verstrekt.

#### **Artikel 10. Vrijstelling van de watervergunningplicht voor werken in de beschermingszone B van de waterkering**

In de beschermingszone B worden veelvuldig werken kleinschalig van aard uitgevoerd welke geen nadelige gevolgen hebben op de stabiliteit van de waterkering en de beschermingszone A. Werken welke plaatsvinden in de beschermingszone B zonder afgravingen of seismisch onderzoek, explosiegevaarlijk materiaal of een druk hoger dan 10 bar worden als niet risicovol beschouwd. De uitvoering van deze werken kan zonder vergunning of melding plaatsvinden.



**Artikel 11. Verbod af- en aanvoeren, lozen en onttrekken oppervlaktewaterlichamen in kwetsbare gebieden**

Het oppervlaktewater van Texel en grote delen van het duingebied zijn voor de watervoorziening volledig afhankelijk van neerslag. Deze wateren zijn daardoor zeer gevoelig voor verdroging en voor verzilting. Het oppervlaktewater in de duinen kent een specifieke chemische samenstelling waar de beschermde duinvegetatie van afhankelijk is. Onttrekken van water en ook de aanvoer van gebiedsvreemd water naar de duinen anders dan voor de drinkwaterbereiding is in verband met de aanwezige natuurwaarden onwenselijk. Ter bescherming van de oppervlaktewaterlichamen en de daaraan gerelateerde natuurwaarden geldt in deze kwetsbare gebieden daarom een algeheel verbod voor het brengen in en het onttrekken van water aan oppervlaktewaterlichamen.

**Artikel 12. Vrijstelling vergunningplicht voor wateronttrekking van hoeveelheden water aan oppervlaktewaterlichamen voor beregenen en bevloeien**

Wateronttrekkingen aan oppervlaktewaterlichamen zijn door de keur beperkt tot de ontwerp aan- en afvoercapaciteit van deze wateren. Wateronttrekking voor beregenen en bevloeien betreft relatief eenvoudige en veel voorkomende werkzaamheden. Omdat het voor beregening en bevloeiing gaat om niet continue en meestal kortdurende onttrekkingen zijn deze vrijgesteld van de vergunning- en meldplicht. De relevante watersysteembelangen worden door de agrariër doorgaans voldoende beschermd als deze een peilverlaging tot onder het laagst toegestane peil voorkomt. Als deze onaanvaardbare peilverlaging ontstaat door meerdere gelijktijdige onttrekkingen zullen de hiervoor verantwoordelijke agrariërs om reden van efficiëntie er meestal zelf al voor kiezen de momenten, de duur en de omvang van de onttrekking met elkaar af te stemmen. Om deze afstemming zo nodig te stimuleren is dit in lid 2 van artikel 12 expliciet geregeld. Ontstaat er desondanks toch een probleem of schade of zijn er andere watersysteembelangen dan kan op grond van lid 3 van artikel 12 door of namens het hoogheemraadschap aan degene die water onttrekt instructies worden gegeven omtrent de hoeveelheid, de wijze, de duur en de momenten van de onttrekking. Het toepassingsgebied van deze vrijstelling betreft het gehele taakgebied van het hoogheemraadschap met uitzondering van de kwetsbare oppervlaktewaterlichamen en gebieden waarvoor op grond van artikel 11 van de algemene regels een verbod geldt voor af- en aanvoeren, lozen en onttrekken. Dit betreft de duin- en kuststreek en Texel.

**Artikel 13. Meldplicht voor brengen van waterhoeveelheden in oppervlaktewaterlichamen**

Het brengen van grote hoeveelheden water in oppervlaktewaterlichamen leidt tot overschrijding van de afvoercapaciteit met ongewenste peilstijgingen tot gevolg. Voor relatief grote hoeveelheden water geldt daarom een vergunningplicht. De afmetingen van de primaire en secundaire watergangen zijn over het algemeen ruim genoeg om de in dit artikel genoemde maximale hoeveelheden van het ingebrachte water zonder problemen te kunnen afvoeren. Er zijn uitzonderingen waardoor het brengen van de onder dit artikel genoemde hoeveelheden water tot ongewenste peilstijgingen kunnen leiden. Om dit te kunnen beoordelen is een meldplicht ingesteld zodat het bestuur eventueel instructies kan geven omtrent de hoeveelheid, de wijze, de duur en de momenten van het inbrengen van water. Zolang er nog geen openbaar register is van de primaire en de secundaire oppervlaktewaterlichamen zal de adviseur van het hoogheemraadschap dit bij de planbeoordeling betrekken.



#### **Artikel 14. Vrijstelling voor brengen water in oppervlaktewaterlichamen**

De afmetingen van de primaire en secundaire watergangen zijn ruim genoeg om de in dit artikel genoemde hoeveelheden van het ingebrachte water te kunnen verwerken zonder dat dit tot ongewenste peilstijgingen leidt. Derhalve geldt voor inbrengen van water in oppervlaktewateren voor de genoemde hoeveelheden in artikel 14 een algemene vrijstelling. Zolang er nog geen openbaar register is van de primaire en de secundaire oppervlaktewaterlichamen zal de adviseur van het hoogheemraadschap dit bij de planbeoordeling betrekken.

#### **Artikel 15. Algeheel verbod onttrekken van grondwater aan kwetsbare grondwatergebieden**

Om bestaande grondwaterlichamen en de zoete grondwatervoorraad voor de gebruiksdoeleinden van de gebiedsfuncties duurzaam in stand te houden zijn kwetsbare en beschermde gebieden aangeduid. De kwetsbare en beschermde gebieden zijn de waterkeringen, drinkwaterbeschermingsgebieden, de zoetwaterbel van Texel, het KRW-grondwaterlichaam van Wieringen en de Natura2000-gebieden (zie bijlage 1). Voor deze gebieden geldt een algeheel verbod voor grondwateronttrekkingen ter bescherming van het grondwater. Onttrekkingen worden niet toegestaan tenzij de effecten teniet worden gedaan door mitigerende maatregelen zoals infiltratie van zoetwater in de bodem.

#### **Artikel 16. Vrijstelling proefonttrekkingen, noodvoorzieningen en onttrekkingen voor drooghouden van kelders, kruipruimten van woningen en gebouwen**

Een proefonttrekking, een noodvoorziening en een onttrekking ten behoeve van het drooghouden van kelders en kruipruimten van woningen en gebouwen in de waterkering en de bijbehorende beschermingszones is ongewenst. Dit is de reden dat proefonttrekkingen, noodvoorzieningen en onttrekkingen voor het drooghouden hier zijn uitgesloten van het toepassingsgebied van de algemene regels. Het uitvoeren van proefonttrekkingen, noodvoorzieningen en onttrekkingen voor het drooghouden op deze locaties kan alleen met een watervergunning plaatsvinden na een beoordeling van de plaatselijke omstandigheden.

De algemene regels voor proefonttrekkingen zijn gericht op het debiet, de duur en het maximale effect van deze onttrekking op de freatische grondwaterstand. De duur en de mate van verlaging van de grondwaterstand blijft zodanig beperkt dat hier geen schade van wordt verwacht. Tevens gelden voor deze grondwateronttrekkingen de voorschriften van artikel 21 en 22.

Aan noodvoorzieningen en aan het onttrekken van grondwater voor woningen en gebouwen anders dan door - constructies volgens polderprincipe - worden geen beperkingen verbonden. Onder een constructie volgens het polderprincipe wordt verstaan: kelderconstructies zonder een waterdichte vloer of bakconstructie die een vrijwel permanente bemaling behoeven om de kelder droog te houden. Het gebruik van een noodvoorziening is zodanig incidenteel, tijdelijk, beperkt en het maatschappelijk belang van de noodvoorziening is zodanig dat het niet nodig wordt geacht dit van regels te voorzien.

#### **Artikel 17. Vrijstelling bronbemalingen**

Een bronbemaling in de waterkering en de bijbehorende beschermingszones is ongewenst. Dit is de reden dat bronbemaling hier is uitgesloten van het toepassingsgebied van de algemene regels. Het uitvoeren van bronbemaling op deze locaties kan alleen met een watervergunning plaatsvinden na een beoordeling van de plaatselijke omstandigheden.

De algemene regels voor bronbemaling zijn gericht op het debiet, de duur en het maximale effect van deze onttrekking op de freatische grondwaterstand. Er wordt onderscheid gemaakt naar kwetsbaarheid van het gebied. De duur en de mate van de verlaging van de grondwaterstand blijft zodanig beperkt dat hier geen schade van wordt verwacht.



Bij een bronnering van meer dan 10.000 m<sup>3</sup> per maand in de kwetsbare grondwatergebieden moet het onttrokken grondwater ter plaatse worden teruggebracht in de bodem. Hiermee wordt het effect van de bronnering beperkt. De kwetsbare grondwatergebieden zijn weergegeven op de kaart in bijlage 1 van de algemene regels.

#### **Artikel 18. Vrijstelling grondwater- en bodemsaneringen**

Grondwater- en bodemsaneringen in de waterkering en de bijbehorende beschermingszones zijn ongewenst in verband met negatieve effecten op de stabiliteit van de waterkering. Dit is de reden dat grondwater- en bodemsaneringen hier zijn uitgesloten van het toepassingsgebied van de algemene regels. Het uitvoeren van grondwater- en bodemsaneringen op deze locaties kan alleen met een watervergunning plaatsvinden na een beoordeling van de plaatselijke omstandigheden.

De algemene regels voor grondwater- en bodemsaneringen zijn gericht op het debiet en de duur. Tevens is er een beperking gesteld aan de verlaging van de freatische grondwaterstand. De duur en de mate van de verlaging van de grondwaterstand blijft zodanig beperkt dat hier geen schade van wordt verwacht. Tevens gelden voor deze grondwateronttrekkingen de voorschriften van artikel 21 en 22.

#### **Artikel 19. Grondwateronttrekkingen voor beregenen, bevoeien en veedrenking**

Grondwateronttrekking in de waterkering en de bijbehorende beschermingszones is ongewenst in verband met negatieve effecten op de stabiliteit van de waterkering. Dit is de reden dat grondwateronttrekking voor beregening, bevoeiing en veedrenking hier is uitgesloten van het toepassingsgebied van de algemene regels. Het onttrekken van grondwater op deze locaties kan alleen met een watervergunning plaatsvinden na een beoordeling van de plaatselijke omstandigheden. Omdat schoon grondwater schaars is en dus niet onnodig moet worden verbruikt is in dit artikel opgenomen dat grondwater uitsluitend mag worden toegepast voor beregening, bevoeiing en veedrenking als er geen of onvoldoende gebruik kan worden gemaakt van oppervlaktewater. Tevens is geregeld dat als er grondwater voor dit doel wordt gebruikt er grondwater uit het tweede watervoerende pakket wordt gebruikt als dit onvoldoende uit het eerste watervoerende pakket kan worden gewonnen. De algemene regels voor grondwateronttrekking ten behoeve van beregening, bevoeiing en veedrenking beperken het debiet en de duur van de onttrekking. De duur en de mate van de verlaging van de grondwaterstand blijft hierdoor zodanig beperkt dat hier geen schade van wordt verwacht. Tevens gelden voor deze grondwateronttrekkingen de voorschriften van artikel 21 en 22.

#### **Artikel 20. Vrijstelling grondwateronttrekkingen voor overige doeleinden**

Dit artikel geldt voor het onttrekken van grondwater dat niet kan worden gezien als een bronbemaling, een grondwater- en bodemsanering, of dat dient voor beregening, bevoeiing en veedrenking. Alle andere onttrekkingen vallen onder dit artikel als er niet meer dan 4000 m<sup>3</sup> grondwater per maand wordt onttrokken en als de grondwaterstand als gevolg van de onttrekking niet lager komt te liggen dan de plaatselijke slootpeil. Met dit artikel wordt voorkomen dat een watervergunning moet worden aangevraagd voor kleine onttrekkingen die geen merkbaar effect op de grondwaterstand hebben.



**Artikel 21. Algemene voorschriften onttrekken en terugvoeren van grondwater**

Voor de in het eerste lid van dit artikel opgesomde grondwateronttrekkingen gelden een aantal algemene voorschriften. Deze algemene voorschriften gelden naast de specifieke voorschriften van de eerder beschreven artikelen voor deze grondwateronttrekkingen. De algemene voorschriften hebben betrekking op het terugbrengen van onttrokken grondwater in de bodem en op het op de juiste wijze afdichten van het boorgat na beëindiging van de grondwateronttrekking. Verder is geregeld dat het hoogheemraadschap bevoegd is om instructies te geven ten aanzien van de uitvoering van de in dit artikel bedoelde grondwateronttrekkingen.

**Artikel 22. Meet- en registratieplicht onttrekken en infiltreren van grondwater**

Het bestuur kan voor de in het eerste lid van dit artikel opgesomde grondwateronttrekkingen, aan degene die dit grondwater onttrekt de verplichting opleggen de waterhoeveelheden te meten, te registreren en daarvan opgave te doen. Deze verplichting geldt dus niet algemeen, maar in die gevallen dat het hoogheemraadschap dit noodzakelijk acht en daartoe een besluit heeft genomen. Daarnaast is in het tweede lid een aantal verplichtingen opgenomen voor degene die meer dan 12.000 m<sup>3</sup> grondwater per jaar onttrekt en degene die water infiltreert in een grondwaterlichaam. Deze verplichtingen vloeien voort uit de opdracht van de provincie Noord-Holland aan het hoogheemraadschap zoals deze is neergelegd in de Provinciale Waterverordening HHNK. Het betreft enkele specifieke bepalingen ten aanzien van het meten en registreren van gegevens. Tevens is aangegeven wanneer welke gegevens aan het hoogheemraadschap moeten worden verstrekt. Het derde lid verplicht degene die water infiltreert in de bodem de kwaliteit van het te infiltreren water te meten, te registreren en de gegevens aan het hoogheemraadschap te verstrekken. Het vierde lid stelt het hoogheemraadschap in staat nadere regels te stellen met betrekking tot de wijze van meten, registreren en het doen van opgave.

**Artikel 23. Vrijstelling bij versnelde afvoer door nieuw verhard oppervlak**

Grote peilstijgingen in het oppervlaktewater zijn ongewenst in verband met het risico op wateroverlast en inundatie en schade tot gevolg. Het hoogheemraadschap streeft naar een robuust watersysteem dat de toevoer van hemelwater zonder problemen kan verwerken maar de afvoercapaciteit van het watersysteem is begrensd. Bij een toename van het verhard of bebouwd oppervlak komt het hemelwater versneld tot afstroming door directe lozing of indirecte lozing via de riolering naar het oppervlaktewater. Door de afstroming in het kortere tijdsbestek treedt een piekbelasting van het oppervlaktewater op waardoor de afvoercapaciteit van het watersysteem wordt overschreden. Zonder tegenmaatregelen kan de piekbelasting wateroverlast en inundatie veroorzaken. Derhalve vallen significante toenames van het verhard of bebouwd oppervlak niet onder de algemene regels. De peilstijging in het oppervlaktewater als gevolg van de versnelde hemelwaterafvoer van relatief kleine toenames van het verhard en bebouwd oppervlak is beperkt van aard en zullen zonder risico's gepaard gaan. In deze algemene regel zijn de criteria weergegeven die door het hoogheemraadschap als relatief klein worden beschouwd.