

Waterschapsverordening Hunze en Aa's

Regeling

Hoofdstuk 1 Algemene bepalingen

Afdeling 1.1 Begripsbepalingen

Artikel 1.1 Begripsbepalingen ▼

Bijlage I bij deze verordening bevat begripsbepalingen voor de toepassing van deze waterschapsverordening.

Afdeling 1.2 Aanwijzing en begrenzing van beperkingengebieden

Artikel 1.2 Begrenzing beheergebied ▼

De geometrische begrenzing van het beheergebied van het waterschap is opgenomen in het geometrische informatieobject 'beheergebied' in bijlage I bij deze verordening.

Artikel 1.3 Begrenzing waterstaatswerken ▼

1. De geometrische begrenzingen van het beperkingengebied waterstaatswerk en de onderdelen daarvan zijn opgenomen in de volgende geometrische informatieobjecten in bijlage I bij deze verordening:
 - a. beperkingengebied oppervlaktewaterlichaam;
 - b. beperkingengebied waterkering;
 - c. bergingsgebieden; en
 - d. kunstwerken.

2. Onder beperkingengebied oppervlaktewaterlichaam vallen in ieder geval:
 - a. kernzone oppervlaktewaterlichaam;
 - b. beschermingszone oppervlaktewaterlichaam; en
 - c. onderhoudspaden.

3. Onder beperkingengebied waterkering vallen in ieder geval:
 - a. kernzone waterkering;

- b. beschermingszone waterkering;
- c. bebouwingszone waterkering;
- d. profiel van vrije ruimte; en
- e. onderhoudspaden.

Artikel 1.4 Begrenzing oppervlaktewaterlichaam ▼

De geometrische begrenzing van oppervlaktewaterlichamen en de onderdelen daarvan zijn opgenomen in de volgende geometrische informatieobjecten in bijlage I bij deze verordening:

- a. hoofdwatergangen;
- b. schouwsloten;
- c. overige oppervlaktewaterlichamen.

Artikel 1.5 Aanvullende regels over begrenzing van beperkingengebieden ▼

1. Voor waterstaatswerken die op grond van een projectbesluit of omgevingsvergunning zijn aangelegd of gewijzigd ten opzichte van de geometrische begrenzing, wordt voor het beperkingengebied waterstaatswerk uitgegaan van de begrenzing aangegeven in het projectbesluit of de omgevingsvergunning.
2. Voor waterstaatswerken die niet geometrisch zijn begrensd en waarvoor de ligging niet volgt uit een projectbesluit of omgevingsvergunning, gelden de grenzen van het waterstaatswerk, de beschermingszone, de bebouwingszone en het profiel van vrije ruimte, opgenomen in bijlage II bij deze verordening.

Afdeling 1.3 Normadressaat

Artikel 1.6 Normadressaat ▼

1. Aan de regels in deze verordening wordt voldaan door degene die de activiteit verricht en door de eigenaar van de gronden waarop de activiteit wordt verricht, tenzij anders is bepaald. Deze dragen zorg voor de naleving van de regels over de activiteit.
2. Wanneer gronden met een beperkt zakelijk recht zijn bezwaard of krachtens persoonlijk recht in gebruik zijn gegeven, wordt aan deze verordening ook voldaan door de beperkt zakelijk gerechtigde of de gebruiker.
3. De personen, bedoeld in het [eerste](#) en [tweede](#) lid, zijn hoofdelijk aansprakelijk voor de nakoming van de in deze verordening opgelegde verplichtingen.

Afdeling 1.4 Specifieke zorgplicht en maatwerkvoorschriften

Artikel 1.7 Specifieke zorgplicht

1. Degene die een activiteit verricht en weet of redelijkerwijs kan vermoeden dat die activiteit nadelige gevolgen kan hebben voor het watersysteem, is verplicht:
 - a. alle maatregelen te nemen die redelijkerwijs van diegene kunnen worden gevraagd om die gevolgen te voorkomen;
 - b. voor zover deze niet kunnen worden voorkomen: die gevolgen zoveel mogelijk te beperken of ongedaan te maken; en
 - c. als die gevolgen onvoldoende kunnen worden beperkt: die activiteit achterwege te laten voor zover dat redelijkerwijs van diegene kan worden gevraagd.

2. Degene die een werk plaatst:
 - a. onderhoudt het werk goed; en
 - b. gebruikt deugdelijke materialen.

Artikel 1.8 Maatwerkvoorschriften

1. In aanvulling op of in afwijking van de algemene regels in hoofdstuk 2 en hoofdstuk 3 van deze verordening, kunnen in een specifieke situatie met het oog op de doelen uit artikel 1.3 van de wet, maatwerkvoorschriften worden gesteld.

2. Wanneer sprake is van meerdere activiteiten die gecombineerd worden uitgevoerd, waarvoor deels een vergunningplicht geldt en deels een algemene regel van toepassing is, dan wordt een voorschrift aan de omgevingsvergunning verbonden. Een maatwerkvoorschrift kan dan niet worden gesteld.

Afdeling 1.5 Melding en informatieverplichting algemeen

Artikel 1.9 Algemene gegevens bij een melding of informatieverplichting

1. Een melding of de verstrekking van gegevens wordt ondertekend en bevat ten minste:
 - a. de aanduiding van de activiteit;
 - b. de naam en het adres van degene die de activiteit verricht;
 - c. het adres waarop de activiteit wordt verricht; en
 - d. de dagtekening.

2. Op verzoek van het waterschap worden de gegevens en bescheiden verstrekt die nodig zijn om te beoordelen of de algemene regels en de maatwerkvoorschriften voor de activiteit toereikend zijn.
3. Gegevens en bescheiden worden verstrekt voor zover degene die de activiteit verricht redelijkerwijs over die gegevens kan beschikken.

Afdeling 1.6 Uitzondering projectbesluit, beheer en onderhoud

Artikel 1.10 Uitzondering projectbesluit, beheer en onderhoud

1. De hoofdstukken 2 en 3 van deze verordening zijn niet van toepassing op:
 - a. projecten waarvoor door het dagelijks bestuur een projectbesluit, als bedoeld in artikel 5.44 van de wet, is vastgesteld;
 - b. activiteiten die plaatsvinden door of in opdracht van het waterschap voor beheer of onderhoud.
2. Het eerste lid onder b is niet van toepassing op het aanleggen of wijzigen van waterstaatswerken.

Afdeling 1.7 Uitzondering bijzondere omstandigheden

Artikel 1.11 Aanwijzing bijzondere omstandigheden

Bijzondere omstandigheden als bedoeld in artikel 19.0 van de Wet zijn:

- a. waterschaarste en dreigende waterschaarste;
- b. overvloed aan water en dreigende overvloed aan water;
- c. het in ongerede raken van een waterstaatswerk of de dreiging daarvan; en
- d. verslechtering van de waterkwaliteit en dreigende verslechtering van de waterkwaliteit.

Artikel 1.12 Algeheel verbod bij calamiteiten

1. Het bestuur kan bij besluit als bedoeld in artikel 19.0 van de Wet bepalen dat zich een bijzondere omstandigheid voordoet en zo nodig in afwijking van verleende omgevingsvergunningen of geldende peilbesluiten, verbieden:
 - a. water af te voeren naar of aan te voeren uit een oppervlaktewaterlichaam;
 - b. water te brengen in of te onttrekken aan een oppervlaktewaterlichaam; en
 - c. grondwater te onttrekken of water te infiltreren.
2. Het besluit kan in ieder geval inhouden dat de activiteiten worden beperkt of worden stopgezet.

3. Het besluit wordt onverwijld ingetrokken als de bijzondere omstandigheid zich niet langer voordoet.

Afdeling 1.8 Ongewoon voorval

Artikel 1.13 Ongewoon voorval

1. Het bestuur wordt onverwijld geïnformeerd over een ongewoon voorval.
2. Zodra de volgende gegevens en bescheiden bekend zijn, worden ze verstrekt aan het bestuur:
 - a. informatie over de oorzaken van het ongewoon voorval en de omstandigheden waaronder het ongewoon voorval zich heeft voorgedaan;
 - b. informatie over de vrijgekomen stoffen en de eigenschappen; en
 - c. informatie over de maatregelen die zijn genomen of worden overwogen om de nadelige gevolgen van het ongewoon voorval te voorkomen.

Hoofdstuk 2 Activiteiten bij waterstaatswerken

Afdeling 2.1 Steigers

Artikel 2.1 Toepassingsbereik

Deze afdeling is van toepassing op het aanleggen, behouden en verwijderen van steigers in het [beperkingengebied waterstaatswerk met uitzondering van overige oppervlaktewaterlichamen](#).

Artikel 2.2 Aanwijzing vergunningplichtige gevallen

1. Het is verboden zonder omgevingsvergunning een steiger aan te leggen, te behouden of te verwijderen:
 - a. binnen een natuurvriendelijke oever; of
 - b. binnen het [beperkingengebied primaire waterkering](#).
2. Het is verboden zonder omgevingsvergunning een steiger aan te leggen, te behouden of te verwijderen als:
 - a. de steiger langer dan 5 m is; of
 - b. de steiger wordt aangelegd, behouden of verwijderd in een oppervlaktewaterlichaam met een breedte van minder dan 5 m, gemeten op de waterlijn bij winterpeil.

3. Het is verboden zonder omgevingsvergunning een steiger aan te leggen in het [beperkingengebied toekomstige ontwikkelingen](#).
4. Het is verboden zonder omgevingsvergunning een steiger aan te leggen als:
 - a. het oppervlaktewaterlichaam tussen de 5 en 10 m breed is, gemeten op de waterlijn bij winterpeil, en de steiger breder is dan 1/10 van de breedte van het oppervlaktewaterlichaam, gemeten vanaf de grens van die waterlijn en het talud; of
 - b. het oppervlaktewaterlichaam breder is dan 10 m, gemeten op de waterlijn bij winterpeil, en de steiger breder is dan 1.50 m, gemeten vanaf de grens van die waterlijn en het talud.

Artikel 2.3 Aanwijzing algemene regels ▼

Bij het aanleggen, behouden of verwijderen van een steiger in het [beperkingengebied waterstaatswerk met uitzondering van overige oppervlaktewaterlichamen buiten een primaire waterkering](#) en buiten een natuurvriendelijke oever wordt voldaan aan de artikelen [2.4](#) tot en met [2.7](#), als de steiger:

- a. wordt aangelegd, behouden of verwijderd in een oppervlaktewaterlichaam met een breedte van 5 m of meer, gemeten op de waterlijn bij winterpeil, en de steiger een lengte heeft van 5 m of minder; of
- b. wordt aangelegd, behouden of verwijderd in een oppervlaktewaterlichaam met een breedte tussen de 5 en 10 m, gemeten op de waterlijn bij winterpeil, en de steiger een maximale breedte heeft van 1/10 van de breedte van het oppervlaktewaterlichaam, gemeten vanaf de grens van die waterlijn en het talud; of
- c. wordt aangelegd, behouden en verwijderd in een oppervlaktewaterlichaam breder dan 10 m, gemeten op de waterlijn bij winterpeil, en de steiger een maximale breedte heeft van 1.50 m, gemeten vanaf de grens van die waterlijn en het talud.

Artikel 2.4 Meldingsplicht ▼

Het is verboden de activiteit te verrichten zonder dit ten minste 10 werkdagen en ten hoogste één jaar voor het begin ervan te melden.

Artikel 2.5 Algemene regel aanleg en constructie ▼

1. De steiger bestaat uit niet uitlogend materiaal.
2. De afmetingen van het oppervlaktewaterlichaam worden niet gewijzigd.
3. Een steiger ligt ten minste 10 m vanaf een naastgelegen werk.
4. Schade aan een steiger, ontstaan door onderhoudswerkzaamheden van het waterschap, wordt hersteld door degene die de activiteit verricht of zijn rechtsopvolger.
5. Talud en beschoeiing worden niet beschadigd.

Artikel 2.6 Algemene regel berging en doorstroming

1. De steiger veroorzaakt geen belemmering voor de waterdoorvoer.
2. Beschadiging of verzakking van de steiger, die nadelige gevolgen kan hebben voor de waterdoorvoer, wordt voorkomen.

Artikel 2.7 Algemene regel verwijdering

Bij het verwijderen van een steiger, wordt het oppervlaktewaterlichaam teruggebracht op de afmetingen volgens het oorspronkelijke profiel.

Artikel 2.8 Maatwerkvoorschriften

Bij maatwerkvoorschrift kan worden bepaald dat de steiger wordt gewijzigd of verwijderd, als:

- a. dat noodzakelijk is voor het beheer of onderhoud van het oppervlaktewaterlichaam; of
- b. dat anderszins in het belang is van de zorg voor het watersysteem.

Afdeling 2.2 Vlonders

Artikel 2.9 Toepassingsbereik

Deze afdeling is van toepassing op het aanleggen, behouden en verwijderen van vlonders in het [beperkingengebied waterstaatswerk met uitzondering van overige oppervlaktewaterlichamen](#).

Artikel 2.10 Aanwijzing vergunningplichtige gevallen

1. Het is verboden zonder omgevingsvergunning een vlonder aan te leggen, te behouden of te verwijderen in het [beperkingengebied hoofdwatgang](#).
2. Het is verboden zonder omgevingsvergunning een vlonder aan te leggen in het [beperkingengebied toekomstige ontwikkelingen](#).

Artikel 2.11 Aanwijzing algemene regels

Bij het aanleggen, behouden of verwijderen van een vlonder in of langs het [beperkingengebied schouwsloot](#), wordt voldaan aan de artikelen [2.12](#) tot en met [2.14](#).

Artikel 2.12 Algemene regel aanleg en constructie

1. Een vlonder bestaat uit niet uitlogend materiaal.
2. Er worden geen palen geplaatst in het natte profiel van de schouwsloot.
3. Talud en beschoeiing worden niet beschadigd.
4. De ruimte onder de vlonder wordt bereikbaar gehouden.
5. Een vlonder wordt op ten minste 1 m van een kadastrale perceelgrens gelegd of behouden.

Artikel 2.13 Algemene regel berging en doorstroming



1. De bergingsfunctie en de doorstroomfunctie van de schouwsloot worden niet verminderd.
2. Beschadiging of verzakking van de vlonder, die nadelige gevolgen kan hebben voor de waterdoorvoer, wordt voorkomen.

Artikel 2.14 Algemene regel verwijdering



Bij het verwijderen van een vlonder, wordt de schouwsloot teruggebracht op de afmetingen volgens het oorspronkelijke profiel.

Afdeling 2.3 Beschoeiing

Artikel 2.15 Toepassingsbereik



Deze afdeling is van toepassing op het aanleggen, behouden en verwijderen van beschoeiing in het [beperkingengebied hoofdwatgang](#) en het [beperkingengebied schouwsloot](#).

Artikel 2.16 Aanwijzing vergunningplichtige gevallen



1. Het is verboden zonder omgevingsvergunning een beschoeiing aan te leggen, te behouden of te verwijderen in het [beperkingengebied hoofdwatgang](#).
2. Het is verboden zonder omgevingsvergunning een beschoeiing aan te leggen in het [beperkingengebied](#)

[toekomstige ontwikkelingen.](#)**Artikel 2.17 Aanwijzing algemene regels** ▼

Bij het aanleggen, behouden of verwijderen van een beschoeiing in het [beperkingengebied schouwsloot](#) wordt voldaan aan de artikelen [2.18](#) tot en met [2.20](#).

Artikel 2.18 Algemene regel aanleg en constructie ▼

1. Een beschoeiing wordt aangelegd met niet uitlogend materiaal.
2. Als er al een beschoeiing aanwezig is, wordt de nieuwe beschoeiing in vorm en maat daarop aangesloten.
3. De bovenzijde van de beschoeiing wordt niet hoger gemaakt dan 0,20 m ten opzichte van het zomerpeil van de schouwsloot.
4. Een beschoeiing wordt stevig verankerd, vervormt niet en helt niet voorover.
5. Een beschoeiing wordt grond dicht afgewerkt, zodat geen grond of aangevuld materiaal in de schouwsloot terecht kan komen.
6. De ruimte achter een beschoeiing wordt aangevuld met grond.
7. Een duiker die op een beschoeiing is aangesloten, wordt verlengd tot buiten de beschoeiing met een duiker die een inwendige diameter heeft gelijk aan de bestaande duiker.

Artikel 2.19 Algemene regel berging en doorstroming ▼

De bergingsfunctie en de doorstroombaan van de schouwsloot worden niet verminderd.

Artikel 2.20 Algemene regel verwijdering ▼

Bij het verwijderen van beschoeiing, wordt de schouwsloot teruggebracht op de afmetingen volgens het oorspronkelijke profiel.

Afdeling 2.4 Damwanden**Artikel 2.21 Toepassingsbereik** ▼

Deze afdeling is van toepassing op het aanleggen, behouden en verwijderen van damwanden in het [beperkingengebied hoofdwatgang](#) en het [beperkingengebied schouwsloot](#).

Artikel 2.22 Aanwijzing vergunningplichtige gevallen

1. Het is verboden zonder omgevingsvergunning een damwand aan te leggen, te behouden of te verwijderen in het [beperkingengebied hoofdwatgang](#).
2. Het is verboden zonder omgevingsvergunning een damwand aan te leggen in het [beperkingengebied toekomstige ontwikkelingen](#).

Artikel 2.23 Aanwijzing algemene regels

Bij het aanleggen, behouden of verwijderen van een damwand in het [beperkingengebied schouwsloot](#) wordt voldaan aan de artikelen [2.24](#) tot en met [2.26](#).

Artikel 2.24 Algemene regel aanleg en constructie

1. Een damwand wordt aangelegd met niet uitlogend materiaal.
2. Als er al een damwand aanwezig is, wordt de nieuwe damwand in vorm en maat daarop aangesloten.
3. Een damwand wordt halverwege het talud geplaatst tussen het maaiveld en het zomerpeil van de schouwsloot.
4. De bovenzijde van een damwand wordt tot maaiveldhoogte aangebracht.
5. Een damwand wordt stevig verankerd, vervormt niet en helt niet voorover.
6. Een damwand wordt grond dicht afgewerkt zodat geen grond in de schouwsloot terecht kan komen.
7. De ruimte achter een damwand wordt aangevuld met grond.
8. Een duiker die op een damwand is aangesloten, wordt verlengd tot buiten de beschoeiing met een duiker die een inwendige diameter heeft gelijk aan de bestaande duiker.

Artikel 2.25 Algemene regel berging en doorstroming

De bergingsfunctie en de doorstroomfunctie van een schouwsloot worden niet verminderd.

Artikel 2.26 Algemene regel verwijdering

Bij het verwijderen van een damwand wordt een schouwsloot teruggebracht op de afmetingen volgens het oorspronkelijke profiel.

Afdeling 2.5 Drainagemiddelen

Artikel 2.27 Toepassingsbereik

Deze afdeling is van toepassing op het aanleggen, behouden en verwijderen van drainagemiddelen in het [beperkingengebied waterstaatswerk met uitzondering van schouwsloten en overige oppervlaktewaterlichamen](#).

Artikel 2.28 Aanwijzing vergunningplichtige gevallen

Het is verboden zonder omgevingsvergunning drainagemiddelen aan te leggen, te behouden of te verwijderen in:

- a. het [beperkingengebied hoofdwatgang binnen een door de provincies Groningen of Drenthe aangewezen NNN-gebied](#); of
- b. het [beperkingengebied hoofdwatgang binnen het beperkingengebied waterkering](#); of
- c. het [beperkingengebied toekomstige ontwikkelingen](#).

Artikel 2.29 Aanwijzing algemene regels

Bij het aanleggen, behouden of verwijderen van een drainagemiddel, wordt voldaan aan artikel [2.30](#), als het drainagemiddel wordt aangelegd, behouden of verwijderd in:

- a. het [beperkingengebied hoofdwatgang buiten een door de provincies Groningen of Drenthe aangewezen NNN-gebied](#) of
- b. het [beperkingengebied hoofdwatgang buiten het beperkingengebied waterkering](#).

Artikel 2.30 Algemene regel waterafvoer en beschermen talud en bodem

1. Een onderhoudspad en een oppervlaktewaterlichaam worden niet beschadigd.
2. Een drainagemiddel steekt niet uit buiten het talud en wordt afgevlakt met het talud.
3. Uitspoeling en beschadiging aan talud en bodem worden voorkomen.

4. Onderhoudswerkzaamheden worden niet belemmerd.
5. Schade aan een drainagemiddel, die door onderhoudswerkzaamheden van het waterschap is ontstaan, wordt hersteld door degene die de activiteit verricht of zijn rechtsopvolger.

Afdeling 2.6 Oppervlaktewater onttrekken en aanleg onttrekkingsvoorzieningen

Artikel 2.31 Toepassingsbereik ▼

Deze afdeling is van toepassing op het aanvoeren of onttrekken van oppervlaktewater en het aanleggen van bijbehorende onttrekkingsvoorzieningen in het [beperkingengebied oppervlaktewaterlichaam met uitzondering van overige oppervlaktewaterlichamen](#).

Artikel 2.32 Specifieke zorgplicht berekening ▼

De specifieke zorgplicht, bedoeld in artikel [1.7](#), houdt voor het onttrekken van oppervlaktewater voor berekening in ieder geval in dat:

- a. schade aan een talud of waterbodem wordt voorkomen; en
- b. een doelmatige voorziening wordt aangebracht aan beide zijden van een zuigleiding op een onderhoudspad, zodat onbelemmerd van het onderhoudspad gebruik gemaakt kan worden.

Artikel 2.33 Aanwijzing vergunningplichtige gevallen ▼

1. Het is verboden zonder omgevingsvergunning meer dan 20 m³ oppervlaktewater per uur aan te voeren uit of te onttrekken aan oppervlaktewaterlichamen anders dan voor berekening.
2. Het is verboden zonder omgevingsvergunning meer dan 20 m³ oppervlaktewater per uur aan te voeren uit of te onttrekken aan oppervlaktewaterlichamen [binnen beperkingengebied drinkwaterbron Drentsche Aa](#).
3. Het is verboden zonder omgevingsvergunning een onttrekkingsvoorziening voor het onttrekken van oppervlaktewater aan te leggen, te behouden of te verwijderen [binnen beperkingengebied drinkwaterbron Drentsche Aa](#).
4. Het is verboden zonder omgevingsvergunning een permanente onttrekkingsvoorziening voor het onttrekken van oppervlaktewater aan te leggen in het [beperkingengebied toekomstige ontwikkelingen](#).

Artikel 2.34 Aanwijzing algemene regels ▼

Bij het onttrekken van meer dan 20 m³ oppervlaktewater per uur voor berekening of het aanleggen, behouden of verwijderen van een onttrekkingsvoorziening daarvoor wordt voldaan aan artikel [2.35](#) en [2.36](#) als

oppervlaktewater wordt onttrokken [buiten beperkingengebied drinkwaterbron Drentsche Aa](#).

Artikel 2.35 Meldingsplicht ▼

Het is verboden de activiteit te verrichten zonder dit ten minste 48 uur voor het begin daarvan te melden via een e-mailbericht naar beregening@hunzeenaas.nl.

Artikel 2.36 Algemene regel ▼

1. Drijfvuil, zandafzettingen en slibafzettingen worden verwijderd.
2. Een onttrekkingsvoorziening wordt op minimaal 5 m uit een insteek van een oppervlaktewaterlichaam opgesteld.
3. Een zuigleiding wordt van het onderhoudspad verwijderd, zodra het beregenen niet meer plaatsvindt.

Afdeling 2.7 Lozen verhard oppervlak en bijbehorende voorzieningen

Artikel 2.37 Toepassingsbereik ▼

Deze afdeling is van toepassing op het aanbrengen van verhard oppervlak in het [beheergebied van waterschap Hunze en Aa's](#).

Artikel 2.38 Aanwijzing vergunningplichtige gevallen ▼

1. Het is verboden zonder omgevingsvergunning verhard oppervlak aan te brengen dat neerslag versneld tot afvoer brengt op een oppervlaktewaterlichaam in het [beperkingengebied toekomstige ontwikkelingen](#).
2. Het is verboden zonder omgevingsvergunning verhard oppervlak aan te brengen dat neerslag versneld tot afvoer brengt op een oppervlaktewaterlichaam, in het [beperkingengebied oppervlaktewaterlichaam met uitzondering van overige oppervlaktewaterlichamen](#) als er geen voorziening met waterbergend vermogen wordt aangelegd die in verbinding wordt gebracht met het watersysteem, en als:
 - a. in de bebouwde kom, binnen uitbreidingsplannen en in glastuinbouwgebieden meer dan 150 m² verhard oppervlak wordt aangebracht; of
 - b. in overig gebied meer dan 1.500 m² verhard oppervlak wordt aangebracht.

Artikel 2.39 Aanwijzing algemene regels ▼

1. Bij het aanbrengen van verhard oppervlak dat neerslag versneld tot afvoer brengt op een oppervlaktewaterlichaam, in het [beperkingengebied oppervlaktewaterlichaam met uitzondering van overige oppervlaktewaterlichamen](#) wordt voldaan aan de artikelen [2.40](#) tot en met [2.42](#) als een voorziening met bergend vermogen wordt aangelegd en in verbinding wordt gebracht met het watersysteem en als:
 - a. in de bebouwde kom, binnen uitbreidingsplannen en in glastuinbouwgebieden meer dan 150 m² verhard oppervlak wordt aangebracht; of
 - b. in overig gebied meer dan 1.500 m² verhard oppervlak wordt aangebracht.
2. Bij het aanbrengen, houden of verwijderen van verhard oppervlak in het [beperkingengebied hoofdwatergang](#) wordt voldaan aan artikel [2.43](#).

Artikel 2.40 Meldingsplicht ▼

Het is verboden om de activiteit te verrichten, zonder dit ten minste 10 werkdagen en ten hoogste één jaar voor het begin ervan te melden.

Artikel 2.41 Algemene regel aanleg en constructie ▼

1. Een lozingsconstructie wordt aangelegd met niet uitlogend materiaal.
2. Een lozingsconstructie wordt op deugdelijke wijze gefundeerd.
3. Het oppervlaktewaterlichaam en het onderhoudspad blijven vrij bereikbaar en vrij van obstakels.
4. Beschadigingen en verzakkingen van de lozingsvoorziening, die nadelige gevolgen voor de waterdoorvoer kunnen hebben, worden voorkomen.
5. Schade aan een verbinding met het watersysteem, die door onderhoudswerkzaamheden van het waterschap is ontstaan, wordt hersteld door degene die de activiteit verricht of zijn rechtsopvolger.
6. Het tweede tot en met vijfde lid zijn niet van toepassing op het aanbrengen van een lozingsvoorziening in een schouwsloot.

Artikel 2.42 Algemene regel berging en doorstroming ▼

1. Er wordt voldaan aan de waterbergingsopgave in het watertoetsadvies die door het waterschap is berekend en is opgenomen in het omgevingsplan of projectbesluit van de gemeente.

2. Als geen waterbergingsopgave is berekend in een watertoetsadvies, dan wordt per m² toename van verhard oppervlak een voorziening met bergend vermogen aangebracht van 80 l.
3. De afvoer van de voorziening met bergend vermogen op het watersysteem wordt tot maximaal 1,2 l/s/ha vertraagd.
4. Drijfvuil wordt verwijderd.

Artikel 2.43 Algemene regel verharding langs hoofdwatgangen

1. Een verharding wordt op maaiveld aangelegd op ten minste 4 m uit de insteek van een hoofdwatgang.
2. Een verharding langs een hoofdwatgang watert af aan landszijde.

Afdeling 2.8 Kabels en leidingen

Artikel 2.44 Toepassingsbereik

Deze afdeling is van toepassing op het aanleggen, behouden en verwijderen van kabels en leidingen in het [beperkingengebied waterstaatswerk met uitzondering van overige oppervlaktewaterlichamen](#).

Artikel 2.45 Specifieke zorgplicht kabels en leidingen

De specifieke zorgplicht, bedoeld in artikel [1.7](#), houdt voor het aanleggen, behouden en verwijderen van kabels en leidingen in ieder geval in dat:

- a. tijdens het aanleggen of verwijderen van een kabel of leiding de stabiliteit van een talud of van een onderhoudspad niet negatief beïnvloed wordt;
- b. de afmetingen van de sleuf en werkputten zo klein mogelijk worden gehouden;
- c. na het aanleggen een ontgraving direct wordt aangevuld en verdicht, zodat er geen verzakkingen optreden;
- d. de aanvoer en afvoer van water niet belemmerd wordt;
- e. het onderhoudspad onbelemmerde doorgang houdt voor onderhoudsmaterieel; en
- f. een te kruisen oppervlaktewaterlichaam niet wordt afgedamd, tenzij het bestuur dat bij maatwerkvoorschrift heeft toegestaan.

Artikel 2.46 Aanwijzing vergunningplichtige gevallen

1. Het is verboden zonder omgevingsvergunning een kabel of leiding aan te leggen, te behouden of te verwijderen in het [beperkingengebied waterkering](#).

2. Het is verboden zonder omgevingsvergunning een kabel of leiding aan te leggen in het [beperkingengebied toekomstige ontwikkelingen](#).

Artikel 2.47 Aanwijzing algemene regels

1. Bij het aanleggen, behouden of verwijderen van een kabel of leiding, wordt voldaan aan de artikelen 2.48 tot en met 2.52, als de kabel of leiding het [beperkingengebied hoofdwatergang buiten het beperkingengebied waterkering](#) kruist.
2. Bij het aanleggen, behouden of verwijderen van een kabel of leiding wordt voldaan aan de artikelen 2.49 tot en met 2.52, als de kabel of leiding het [beperkingengebied schouwsloot buiten het beperkingengebied waterkering](#) kruist.
3. Bij het aanleggen, behouden of verwijderen van een kabel of leiding in het [beperkingengebied hoofdwatergang buiten het beperkingengebied waterkering](#), wordt voldaan aan de artikelen 2.48 tot en met 2.52, als de kabel of leiding langs de watergang wordt aangelegd, behouden of verwijderd.

Artikel 2.48 Meldingsplicht

Het is verboden de activiteit te verrichten zonder dit tenminste tien werkdagen en ten hoogste één jaar voor het begin ervan te melden.

Artikel 2.49 Algemene regel diepteligging en afstanden

1. Een kabel of leiding boven of onder een duiker wordt:
 - a. minimaal 0,5 m boven een duiker in een openbare weg gelegd; of
 - b. minimaal 1 m onder alle andere duikers, behalve duikers in dammen van watergangen parallel langs openbare wegen.
2. De vereiste diepteligging van een kabel of leiding onder de waterbodem en de vereiste afstand tot een talud is:
 - a. bij een waterlijn kleiner dan 3 m, minimaal 1,5 m;
 - b. bij een waterlijn tussen 3 m en 10 m, minimaal 2 m;
 - c. bij een waterlijn breder dan 10 m, minimaal 2,5 m.
3. In afwijking van het tweede lid is de diepteligging van een kabel of leiding onder de waterbodem en de vereiste afstand tot een talud in een vaarweg minimaal 3 m.
4. Een kabel of leiding wordt minimaal 0,8 m onder een onderhoudspad of een beschermingszone van een hoofdwatergang gelegd.

5. Een kruisende kabel of leiding wordt op minimaal 10 m van een brug of remmingswerk aangelegd.

6. Een langsliggende kabel of leiding in een wegberm van een openbare weg wordt:
 - a. zo dicht mogelijk tegen de wegverharding aangelegd en minimaal 1,5 m vanaf de insteek aangelegd; of
 - b. minimaal 3,5 m vanaf de insteek aangelegd.

Artikel 2.50 Algemene regel aangelegde kabel of leiding

1. Als een kabel of leiding is aangelegd, wordt een afsluiter, een kathodisch beschermepaaltje of een ander obstakel buiten de beschermingszone geplaatst.

2. Een kabel of leiding voldoet aan de geldende Standaard RAW bepalingen en aan de geldende NEN normen 3650 deel 1 tot en met deel 5, NEN 3651 en NPR 3659.

Artikel 2.51 Algemene regel onstane schade

1. Bij een breuk of lekkage worden maatregelen genomen om verdergaande lekkage te voorkomen.

2. Gevolgen van een openbarsting worden direct en volledig hersteld.

3. Als door onderhoudswerkzaamheden van het waterschap schade aan de kabel of leiding is ontstaan, wordt de schade door degene die de kabel of leiding heeft aangelegd of zijn rechtsopvolger hersteld.

Artikel 2.52 Algemene regel kabel of leiding verwijderen

Als een kabel of leiding buiten gebruik wordt gesteld, wordt de kabel of leiding verwijderd en wordt het waterstaatswerk teruggebracht op afmetingen volgens het oorspronkelijk profiel.

Artikel 2.53 Maatwerkvoorschriften

1. Bij maatwerkvoorschrift kan worden bepaald een kabel of leiding te wijzigen of te verwijderen als:
 - a. dat noodzakelijk is voor het beheer of onderhoud van het oppervlaktewaterlichaam; of
 - b. dat anderszins in het belang is van de zorg voor het watersysteem.

2. Het wijzigen of verwijderen gebeurt op eigen kosten van de eigenaar van de kabel of leiding, tenzij dat niet billijk is.

Afdeling 2.9 Dammen met duiker

Artikel 2.54 Toepassingsbereik

Deze afdeling is van toepassing op het aanleggen, behouden en verwijderen van een dam met duiker in het [beperkingengebied oppervlaktewaterlichaam met uitzondering van overige oppervlaktewaterlichamen](#).

Artikel 2.55 Aanwijzing vergunningplichtige gevallen

Het is verboden zonder omgevingsvergunning een dam met duiker aan te leggen in het [beperkingengebied toekomstige ontwikkelingen](#).

Artikel 2.56 Aanwijzing algemene regels

1. Bij het aanleggen, behouden of verwijderen van een dam met duiker in het [beperkingengebied oppervlaktewaterlichaam met uitzondering van overige oppervlaktewaterlichamen](#), wordt voldaan aan de artikelen [2.58](#) tot en met [2.61](#).
2. Bij het aanleggen, behouden of verwijderen van een dam met duiker in het [beperkingengebied hoofdwatgang](#) wordt voldaan aan artikel [2.57](#).

Artikel 2.57 Meldingsplicht

Het is verboden een dam met duiker aan te leggen of te verwijderen in het zonder dit ten minste tien werkdagen en ten hoogste één jaar voor het begin ervan te melden.

Artikel 2.58 Algemene regel aanleg en constructie

1. Een dam met duiker wordt alleen aangelegd als dit noodzakelijk is vanwege het gebruik en de toegang tot het naastgelegen perceel.
2. In stedelijk gebied wordt niet meer dan één dam met duiker per kadastraal perceel aangelegd.
3. Een onderhoudspad wordt alleen gebruikt door deze loodrecht te kruisen.
4. Een dam met duiker wordt aangelegd van doelmatig materiaal, kwaliteit en klasse.

Een duiker wordt zonder knikpunten of bochten en met de as in het midden van een

5. oppervlaktewaterlichaam geplaatst.
6. Verbindingen tussen duikerelementen worden voorzien van een waterdichte afdichting.
7. Een dam met duiker wordt op minimaal 10 m van een ander werk aangelegd.
8. Een duiker wordt aangelegd op de vaste waterbodem.
9. In stedelijk gebied heeft een dam met duiker een maximale buislengte van 6 m.
10. Buiten stedelijk gebied heeft een dam met duiker:
 - a. een maximale buislengte van 26 m; en
 - b. een bovenbreedte van niet meer dan tweederde van de perceelsbreedte.
11. Een talud van een dam met duiker wordt strak opgezet met:
 - a. zoden vanuit de vaste waterbodem tot aan de bovenkant van een duiker en daarboven tot aan het maaiveld met schone grond; en
 - b. een helling van 1:1,5.
12. Een dam wordt aangevuld met droge grond of zand.
13. Een duiker wordt verlengd met een duiker met dezelfde diameter, materiaal, type en model.
14. De waterbodem aan weerszijden van de dam met duiker wordt over een afstand van 5 m ontdaan van slib en bagger.
15. Een duiker die uitkomt in een hoofdwatgang wordt gelijk met het talud afgeschuind.
16. De uiteinden van een duiker worden beschermd tegen beschadiging als gevolg van mechanisch onderhoud.
17. Er wordt zo snel mogelijk gezorgd voor een gesloten groene grasmat op een talud van een dam met duiker.

Artikel 2.59 Algemene regel wateraanvoer en waterafvoer



1. Een duiker in een schouwsloot wordt aangelegd met een minimale breedte van 0,3 m. Als een duiker een grotere breedte nodig heeft dan 0,3 m ter voorkoming van wateroverlast of een tekort aan water dan wordt dat met een maatwerkvoorschrift bepaald.

2. Met een maatwerkvoorschrift wordt bepaald met welke diameter een diepteligging een duiker in een hoofdwatergang wordt aangelegd.
3. Als bij de aanleg van een duiker een oppervlaktewaterlichaam tijdelijk wordt afgedamd, worden pompen van voldoende capaciteit ingezet om de wateraanvoer en waterafvoer te garanderen.
4. Een dam met duiker veroorzaakt geen wateroverlast of watertekort.

Artikel 2.60 Algemene regel onderhoud ▼

1. Een dam met duiker met inbegrip van het doorstroomprofiel wordt onderhouden door degene die de activiteit verricht of zijn rechtsopvolger, behalve het doorstroomprofiel van een dam met duiker in een oppervlaktewaterlichaam dat bij het waterschap in eigendom, beheer en onderhoud is
2. Schade aan een dam met duiker die door onderhoudswerkzaamheden van het waterschap is ontstaan, wordt hersteld door degene die de activiteit verricht of zijn rechtsopvolger.

Artikel 2.61 Algemene regel vervangen, verwijderen en wijzigen ▼

1. Een dam met duiker wordt bij gehele of gedeeltelijke vervanging aangelegd op dezelfde plaats en met dezelfde diameter, materiaal, type en model, waarbij de te vervangen onderdelen volledig worden verwijderd.
2. Bij het verwijderen van een dam met duiker wordt het oppervlaktewaterlichaam teruggebracht op de afmetingen volgens het oorspronkelijk profiel.

Artikel 2.62 Maatwerkvoorschrift ▼

1. Bij maatwerkvoorschrift kan worden bepaald een dam met duiker te wijzigen of verwijderen als:
 - a. dat noodzakelijk is voor het beheer of onderhoud van het oppervlaktewaterlichaam; of
 - b. dat anderszins in het belang is van de zorg voor het watersysteem.
2. Het wijzigen of verwijderen gebeurt op eigen kosten van de eigenaar van de dam met duiker, tenzij dat niet billijk is.

Afdeling 2.10 Dempen

Artikel 2.63 Toepassingsbereik



Deze afdeling is van toepassing op het dempen van een oppervlaktewaterlichaam in het [beheergebied van waterschap Hunze en Aa's](#).

Artikel 2.64 Aanwijzing vergunningplichtige gevallen



Het is verboden zonder omgevingsvergunning:

- a. te dempen binnen het [beperkingengebied hoofdwaterring](#); of
- b. te dempen binnen het [beperkingengebied waterkering](#).

Artikel 2.65 Aanwijzing algemene regels



Bij het dempen van een oppervlaktewaterlichaam wordt voldaan aan de artikelen [2.66](#) tot en met [2.68](#) als het gaat om dempingen binnen het [beperkingengebied dempingen](#).

Artikel 2.66 Meldingsplicht



Het is verboden de activiteit te verrichten zonder dit ten minste tien werkdagen en ten hoogste één jaar voor het begin ervan te melden.

Artikel 2.67 Algemene regel compensatie



1. In een bebouwd gebied wordt het dempen vooraf volledig gecompenseerd in hetzelfde gebied door:
 - a. vooraf een nieuw oppervlaktewaterlichaam te graven; of
 - b. vooraf een bestaand oppervlaktewaterlichaam te verbreden.
2. In een gebied waar de Gemiddelde Hoogste Grondwaterstand (GHG) minder dan 1 m is ten opzichte van het maaiveld wordt het dempen volledig gecompenseerd in hetzelfde gebied door:
 - a. vooraf een nieuw oppervlaktewaterlichaam te graven; of
 - b. vooraf een bestaand oppervlaktewaterlichaam te verbreden.
3. In een gebied waar de Gemiddelde Hoogste Grondwaterstand (GHG) 1 m of meer is beneden het maaiveld wordt het dempen van een schouwsloot breder dan 2 m of een overig oppervlaktewaterlichaam breder dan 2 m, gemeten op de oorspronkelijke waterlijn bij winterpeil, gecompenseerd door:
 - a. vooraf een nieuw oppervlaktewaterlichaam te graven; of
 - b. vooraf een bestaand oppervlaktewaterlichaam te verbreden.
4. In een natuurgebied wordt het dempen van een schouwsloot breder dan 2 m of een overig oppervlaktewaterlichaam breder dan 2 m, gemeten op de oorspronkelijke waterlijn bij winterpeil, gecompenseerd door:

- a. vooraf een nieuw oppervlaktewaterlichaam te graven; of
 - b. vooraf een bestaand oppervlaktewaterlichaam te verbreden.
5. Een oppervlaktewaterlichaam dat als compenserende waterberging is gegraven wordt niet gedempt zonder nieuwe compenserende waterberging.
 6. Compenseren gebeurt op een waterstaatkundig verantwoorde wijze, in hetzelfde peilgebied of in het aangrenzende benedenstrooms gelegen peilgebied, met behoud van een open verbinding met het watersysteem.
 7. Een compenserend oppervlaktewaterlichaam heeft ten minste hetzelfde oppervlak en hetzelfde bergingsvolume.
 8. Een oppervlaktewaterlichaam dat niet ouder is dan één jaar kan als compenserend oppervlaktewaterlichaam worden aangemerkt.

Artikel 2.68 Algemene regel



1. In een natuurgebied wordt voorkomen dat de maatgevende afvoer in de nieuwe situatie groter is dan de bestaande maatgevende afvoer.
2. Dempen en compenseren beïnvloedt de grondwaterstand in en om een natuurgebied niet nadelig.
3. Voorafgaand aan de demping worden slib en baggerspecie van het profiel verwijderd.
4. Een demping wordt uitgevoerd met grond of zand vanuit één richting.
5. Als het nodig is, wordt in het te dempen oppervlaktewaterlichaam op deugdelijke wijze een duiker aangelegd:
 - a. van voldoende buisdiameter, maar ten minste 0,3 m;
 - b. van voldoende kwaliteit en met de binnenonderkant op de vaste slootbodem;
 - c. zonder bochten of knikpunten; en
 - d. met de as van de duiker in het midden van het oppervlaktewaterlichaam.
6. Als bij het dempen een duiker langer dan 30 m wordt aangelegd, worden goed bereikbare ontstoppingsstukken geplaatst.
7. Bij dempen wordt het oppervlaktewaterlichaam niet afgesloten van het watersysteem.
8. Het nieuw gegraven oppervlaktewaterlichaam wordt aangesloten op het watersysteem.

9. Een nieuw gegraven oppervlaktewaterlichaam wordt alleen op een hoofdwatergang aangesloten:
 - a. dat in beheer en onderhoud van het waterschap is;
 - b. met een dam met een bovenbreedte van ten minste 5 m; en
 - c. met een buisdiameter van ten minste 0,3 m.

10. Er ontstaat geen verbinding tussen verschillende peilgebieden.

Afdeling 2.11 Beplanting

Artikel 2.69 Toepassingsbereik ▼

Deze afdeling is van toepassing op het plaatsen of behouden van opgaande beplanting en op het beschadigen of verwijderen van beplanting:

- a. in het [beperkingengebied waterstaatswerk met uitzondering van overige oppervlaktewaterlichamen](#);
- b. [binnen een afstand van 200 m van molen de Biks in Onnen](#); en
- c. [binnen een afstand van 200 m van de Witte Molen in Haren](#).

Artikel 2.70 Aanwijzing vergunningplichtige gevallen ▼

1. Het is verboden zonder omgevingsvergunning beplantingen te plaatsen in het [beperkingengebied toekomstige ontwikkelingen](#).

2. Het is verboden zonder omgevingsvergunning opgaande beplanting lager dan 4 m te plaatsen, te behouden, te beschadigen of te verwijderen in het [beperkingengebied waterstaatswerk met uitzondering van overige oppervlaktewaterlichamen](#).

3. Het is verboden zonder omgevingsvergunning beplantingen hoger dan 2 m te plaatsen of hebben:
 - a. [binnen een afstand van 200 m van molen de Biks in Onnen](#); of
 - b. [binnen een afstand van 200 m van de Witte Molen in Haren](#).

Afdeling 2.12 Werken plaatsen

Artikel 2.71 Toepassingsbereik ▼

Deze afdeling is van toepassing op het plaatsen van werken, anders dan bedoeld in de afdelingen [2.1](#) tot en met [2.11](#):

- a. in het [beperkingengebied waterstaatswerk met uitzondering van overige oppervlaktewaterlichamen](#);
- b. [binnen een afstand van 200 m van molen de Biks in Onnen](#); en
- c. [binnen een afstand van 200 m van de Witte Molen in Haren](#).

Artikel 2.72 Vergunningplicht beperkingengebied waterstaatswerk



1. Het is verboden zonder omgevingsvergunning een werk te plaatsen in het [beperkingengebied toekomstige ontwikkelingen](#).
2. Het is verboden zonder omgevingsvergunning een werk te plaatsen, te behouden of te verwijderen in het [beperkingengebied waterstaatswerk met uitzondering van overige oppervlaktewaterlichamen](#).
3. Het verbod geldt niet voor het plaatsen van een afrastering op gronden die gebruikt worden voor het houden van dieren.
4. Het is verboden zonder omgevingsvergunning oeverbescherming te beschadigen of te verwijderen in het [beperkingengebied waterstaatswerk met uitzondering van overige oppervlaktewaterlichamen](#).
5. Het is verboden zonder omgevingsvergunning werken hoger dan 2 m te plaatsen of te hebben:
 - a. [binnen een afstand van 200 m van molen de Biks in Onnen](#); of
 - b. [binnen een afstand van 200 m van de Witte Molen in Haren](#).

Afdeling 2.13 Overige activiteiten bij waterstaatswerken

Artikel 2.73 Toepassingsbereik



Deze afdeling is van toepassing op het verrichten van activiteiten, anders dan bedoeld in de afdelingen [2.1](#) tot en met [2.12](#) in het [beheergebied van waterschap Hunze en Aa's](#).

Artikel 2.74 Vergunningplicht schepen



1. Het is verboden zonder omgevingsvergunning met een schip een ligplaats in te nemen op andere dan daartoe ingerichte plaatsen in het [beperkingengebied oppervlaktewaterlichaam met uitzondering van overige oppervlaktewaterlichamen](#).
2. Het is verboden zonder omgevingsvergunning een schip onbeheerd te laten drijven in het [beperkingengebied oppervlaktewaterlichaam met uitzondering van overige oppervlaktewaterlichamen](#).

Artikel 2.75 Vergunningplicht waterpeil



Het is verboden zonder omgevingsvergunning in het [beperkingengebied oppervlaktewaterlichaam met uitzondering van overige oppervlaktewaterlichamen](#) de waterstand op een peil te brengen of te houden, anders

dan het peil dat daarvoor in het peilbesluit is opgenomen of dat normaal wordt aangehouden.

Artikel 2.76 Vergunningplicht waterstaatswerk

1. Het is verboden zonder omgevingsvergunning in het [beperkingengebied waterstaatswerk met uitzondering van overige oppervlaktewaterlichamen](#):
 - a. werkzaamheden te verrichten;
 - b. vaste stoffen, voorwerpen of dieren te brengen, te hebben of te houden;
 - c. activiteiten te houden op andere dan daarvoor aangewezen plaatsen;
 - d. bemesting toe te passen;
 - e. zich als niet-rechthebbende te bevinden, als dat is aangegeven; of
 - f. vistuig, anders dan sportvistuig, te plaatsen.

2. Het is verboden zonder omgevingsvergunning in het [beperkingengebied waterstaatswerk met uitzondering van overige oppervlaktewaterlichamen](#), buiten openbare verharde wegen en openbare zandwegen:
 - a. met een rijtuig of voertuig te rijden;
 - b. met een lastdier of rijdier te rijden; of
 - c. vee te drijven.

Artikel 2.77 Vergunningplicht hoofdwatgang en waterkering

Het is verboden zonder omgevingsvergunning in het [beperkingengebied hoofdwatgang en het beperkingengebied waterkering](#):

- a. werken te plaatsen of te behouden;
- b. afgravingen en seismische onderzoeken te verrichten;
- c. explosiegevaarlijk materiaal of explosiegevaarlijke inrichtingen te plaatsen en te hebben;
- d. boringen te verrichten; of
- e. ploegvoren open te laten binnen 0,5 m uit het onderhoudspad of de insteek.

Hoofdstuk 3 Activiteiten met grondwater

Afdeling 3.1 Algemene bepalingen

Artikel 3.1 Toepassingsbereik

Deze afdeling is van toepassing op het onttrekken van grondwater en het in samenhang met de onttrekking infiltreren van grondwater in het [beheergebied van waterschap Hunze en Aa's](#).

Artikel 3.2 Gegevens bij een melding

Een melding op grond van de afdelingen [3.2](#) tot en met [3.7](#) bevat:

- a. het doel waarvoor het te onttrekken grondwater wordt gebruikt;
- b. het aantal in te richten putten;
- c. de coördinaten volgens het stelsel van de Rijksdriehoeksmeting van iedere put;
- d. de diepte in meters van de onderkant en de bovenkant van de filters van iedere put ten opzichte van het maaiveld en het Normaal Amsterdams Peil;
- e. de lengte in meters van het effectieve filter in iedere put;
- f. de capaciteit van de pomp in kubieke meter per uur per put;
- g. de hoeveelheid water in kubieke meter per uur, etmaal, maand en jaar, die ten hoogste wordt onttrokken;
- h. een beschrijving van de mogelijke negatieve gevolgen van de onttrekking en de maatregelen of voorzieningen die worden getroffen om die gevolgen te voorkomen of te beperken; en
- i. als het gaat om het in samenhang met het onttrekken van grondwater in de bodem brengen van water ter aanvulling van het grondwater:
 1. de hoeveelheid water in kubieke meter water per uur, etmaal, maand en jaar, die ten hoogste in de bodem wordt gebracht;
 2. de diepte in meters waarop het water in de bodem wordt gebracht;
 3. een beschrijving van de samenhang van het brengen van water in de bodem met de onttrekking;
 4. de herkomst en samenstelling van het water dat in de bodem wordt gebracht; en
 5. een beschrijving van de maatregelen of voorzieningen die worden getroffen om de negatieve gevolgen van het brengen van water in de bodem te voorkomen of te beperken.

Artikel 3.3 Meetverplichting onttrekken van grondwater en infiltreren van water



1. Degene die grondwater onttrekt door een daarvoor bedoelde voorziening of water in de bodem brengt, ter aanvulling van het grondwater, in samenhang met het onttrekken van grondwater door een daarvoor bedoelde voorziening, meet de in elk kwartaal onttrokken hoeveelheid grondwater of geïnfiltreerd water met een nauwkeurigheid van ten minste 95%.
2. Voor kortdurende of seizoensgebonden onttrekkingen of infiltraties kan het bestuur in de voorschriften van de omgevingsvergunning of, als geen omgevingsvergunning is vereist, bij maatwerkvoorschrift bepalen dat de hoeveelheid over een kortere tijdsspanne wordt gemeten.
3. Degene die water in de bodem brengt, ter aanvulling van het grondwater, in samenhang met het onttrekken van grondwater door een daarvoor bedoelde voorziening, meet de kwaliteit van dat water door het nemen van representatieve monsters en het analyseren van de in tabel 3.42 opgenomen parameters met de in die tabel aangegeven frequentie.

Tabel 3.42 Parameters en meetfrequentie

PM Tabel overnemen uit bruidsschat.

4. Uiterlijk op 31 januari van elk jaar of, als de onttrekking of infiltratie is beëindigd, binnen een maand na het tijdstip van beëindiging, worden aan het bestuur de volgende gegevens verstrekt:
 - a. de in het voorgaande kalenderjaar gemeten hoeveelheden onttrokken grondwater en geïnfiltreerd water; en

- b. de kwaliteit van het geïnfiltreerde water.
5. De analyse van de monsters vindt plaats overeenkomstig bijlage 4 van de Drinkwaterregeling.
6. Het eerste tot en met het vijfde lid gelden niet:
 - a. voor zover dat in de afdeling [3.2](#) tot en met [3.7](#) is bepaald; of
 - b. voor wateronttrekkingsactiviteiten als bedoeld in de artikelen 6.34, eerste lid, onder b en c, en 16.3 van het Besluit activiteiten leefomgeving.

Afdeling 3.2 Bronbemaling

Artikel 3.4 Toepassingsbereik ▼

Deze afdeling is van toepassing op het onttrekken van grondwater voor bronbemaling in het [beheergebied van waterschap Hunze en Aa's](#).

Artikel 3.5 Aanwijzing vergunningplichtige gevallen ▼

Het is verboden zonder omgevingsvergunning grondwater te onttrekken voor bronbemaling als:

- a. er meer dan 5.000 m³ grondwater per dag wordt onttrokken in de eerste vijf dagen;
- b. er meer dan 3.000 m³ grondwater per dag wordt onttrokken in de dagen daaropvolgend;
- c. er meer dan 50.000 m³ grondwater per aaneengesloten periode van dertig dagen wordt onttrokken;
- d. er meer dan 200.000 m³ grondwater per zes maanden wordt onttrokken; of
- e. er langer dan zes maanden grondwater wordt onttrokken.

Artikel 3.6 Aanwijzing algemene regels ▼

1. Bij het onttrekken van grondwater voor bronbemaling wordt voldaan aan de artikel [3.7](#) en [3.8](#) als:
 - a. er minder dan 5.000 m³ grondwater per dag wordt onttrokken in de eerste vijf dagen;
 - b. er minder dan 3.000 m³ grondwater per dag wordt onttrokken in de dagen daaropvolgend;
 - c. er minder dan 50.000 m³ grondwater per aaneengesloten periode van dertig dagen wordt onttrokken;
 - d. er minder dan 200.000 m³ grondwater per zes maanden wordt onttrokken; en
 - e. niet langer dan zes maanden grondwater wordt onttrokken
2. Dit artikel geldt niet voor het onttrekken van grondwater voor bronbemaling als:
 - a. er minder dan 10 m³ grondwater per uur wordt onttrokken; en
 - b. er minder dan 5.000 m³ grondwater per kwartaal wordt onttrokken.

Artikel 3.7 Meldingsplicht ▼

1. Het is verboden de activiteit uit te voeren zonder het ten minste vier weken voor het begin ervan te melden.
2. Een melding bevat de gegevens, bedoeld in artikel [3.2](#).

Artikel 3.8 Algemene regel bronbemaling

1. Lagen die slecht water doorlaten worden met klei afgedicht bij het boren van de put.
2. Na afloop van de werkzaamheden worden putten afgedicht.
3. De grondwaterstand of de potentiaal voor waterbouwkundige, bouwkundige of civieltechnische werken worden niet meer dan 0,5 m onder het kritische punt van de bouwput verlaagd.
4. Voor aanvang van de onttrekking wordt overleg gevoerd met het bestuur over de gevolgen van de onttrekking voor de aanwezige bodemverontreiniging en grondwaterverontreiniging.

Artikel 3.9 Maatwerkvoorschriften

Bij maatwerkvoorschrift kan worden bepaald hoe een put wordt afgedicht na afloop van de werkzaamheden.

Afdeling 3.3 Proeven

Artikel 3.10 Toepassingsbereik

Deze afdeling is van toepassing op het onttrekken van grondwater voor proeven in het [beheergebied van waterschap Hunze en Aa's](#).

Artikel 3.11 Aanwijzing vergunningplichtige gevallen

Het is verboden zonder omgevingsvergunning grondwater te onttrekken voor proeven als:

- a. er meer dan 5.000 m³ grondwater per dag wordt onttrokken in de eerste vijf dagen;
- b. er meer dan 3.000 m³ grondwater per dag wordt onttrokken in de dagen daaropvolgend;
- c. er meer dan 50.000 m³ grondwater per aaneengesloten periode van dertig dagen wordt onttrokken;
- d. er meer dan 200.000 m³ grondwater per zes maanden wordt onttrokken; of
- e. er langer dan zes maanden grondwater wordt onttrokken.

Artikel 3.12 Aanwijzing algemene regels

1. Bij het onttrekken van grondwater voor proeven wordt voldaan aan de artikelen [3.13](#) en [3.14](#) als:
 - a. er minder dan 5.000 m³ grondwater per dag wordt onttrokken in de eerste vijf dagen;
 - b. er minder dan 3.000 m³ grondwater per dag wordt onttrokken in de dagen daaropvolgend;
 - c. er minder dan 50.000 m³ grondwater per aaneengesloten periode van dertig dagen wordt onttrokken;
 - d. er minder dan 200.000 m³ grondwater per zes maanden wordt onttrokken; en
 - e. niet langer dan zes maanden grondwater wordt onttrokken.

2. Dit artikel geldt niet voor het onttrekken van grondwater voor proeven als:
 - a. er minder dan 10 m³ grondwater per uur wordt onttrokken; en
 - b. er minder dan 5.000 m³ grondwater per kwartaal wordt onttrokken.

Artikel 3.13 Meldingsplicht ▼

1. Het is verboden de activiteit uit te voeren zonder het ten minste vier weken voor het begin ervan te melden.

2. Een melding bevat de gegevens, bedoeld in artikel [3.2](#).

Artikel 3.14 Algemene regel proeven ▼

1. Lagen die slecht water doorlaten, worden met klei afgedicht bij het boren van de put.

2. Na afloop van de werkzaamheden worden putten afgedicht.

3. De grondwaterstand of het potentiaal worden voor waterbouwkundige, bouwkundige of civieltechnische werken niet meer dan 0,5 m onder het kritische punt van de bouwput verlaagd.

4. Voor aanvang van de onttrekking wordt overleg gevoerd met het bestuur over de gevolgen van de onttrekking voor de aanwezige bodemverontreiniging en grondwaterverontreiniging.

Artikel 3.15 Maatwerkvoorschriften ▼

Bij maatwerkvoorschrift kan worden bepaald hoe een put wordt afgedicht na afloop van de werkzaamheden.

Afdeling 3.4 Grondsanering

Artikel 3.16 Toepassingsbereik



Deze afdeling is van toepassing op grondwateronttrekkingen voor grondsanering in het [beheergebied van waterschap Hunze en Aa's](#).

Artikel 3.17 Aanwijzing vergunningplichtige gevallen



Het is verboden zonder omgevingsvergunning grondwater te onttrekken voor grondsanering als:

- a. er meer dan 5.000 m³ grondwater per dag wordt onttrokken in de eerste vijf dagen;
- b. er meer dan 3.000 m³ grondwater per dag wordt onttrokken in de dagen daaropvolgend;
- c. er meer dan 50.000 m³ grondwater per aaneengesloten periode van dertig dagen wordt onttrokken;
- d. er meer dan 200.000 m³ grondwater per zes maanden wordt onttrokken; of
- e. er langer dan zes maanden grondwater wordt onttrokken.

Artikel 3.18 Aanwijzing algemene regels



1. Bij het onttrekken van grondwater voor grondsanering wordt voldaan aan de artikelen [3.19](#) en [3.20](#) als:
 - a. er minder dan 5.000 m³ grondwater per dag wordt onttrokken in de eerste vijf dagen;
 - b. er minder dan 3.000 m³ grondwater per dag wordt onttrokken in de dagen daaropvolgend;
 - c. er minder dan 50.000 m³ grondwater per aaneengesloten periode van dertig dagen wordt onttrokken;
 - d. er minder dan 200.000 m³ grondwater per zes maanden wordt onttrokken; en
 - e. niet langer dan zes maanden grondwater wordt onttrokken.
2. Dit artikel geldt niet voor het onttrekken van grondwater voor grondsanering als:
 - a. er minder dan 10 m³ grondwater per uur wordt onttrokken; en
 - b. er minder dan 5.000 m³ grondwater per kwartaal wordt onttrokken.

Artikel 3.19 Meldingsplicht



1. Het is verboden de activiteit uit te voeren zonder het ten minste vier weken voor het begin ervan te melden.
2. Een melding bevat de gegevens, bedoeld in artikel [3.2](#).

Artikel 3.20 Algemene regel grondsanering



1. Lagen die slecht water doorlaten, worden met klei afgedicht bij het boren van de put.

2. Na afloop van de werkzaamheden worden putten afgedicht.
3. De grondwaterstand of het potentiaal worden voor waterbouwkundige, bouwkundige of civieltechnische werken niet meer dat 0,5 m onder het kritische punt van de bouwput verlaagd.
4. Voor aanvang van de onttrekking wordt overleg gevoerd met het bestuur over de gevolgen van de onttrekking voor de aanwezige bodemverontreiniging en grondwaterverontreiniging.

Artikel 3.21 Maatwerkvoorschriften

Bij maatwerkvoorschrift kan worden bepaald hoe een put wordt afgedicht na afloop van de werkzaamheden.

Afdeling 3.5 Grondwatersanering

Artikel 3.22 Toepassingsbereik

Deze afdeling is van toepassing op grondwateronttrekkingen voor grondwatersanering in het [beheergebied van waterschap Hunze en Aa's](#).

Artikel 3.23 Aanwijzing vergunningplichtige gevallen

Het is verboden zonder omgevingsvergunning grondwater te onttrekken voor grondwatersanering als:

- a. er meer dan 50.000 m³ grondwater per aaneengesloten periode van dertig dagen wordt onttrokken; of
- b. er meer dan 200.000 m³ grondwater per jaar wordt onttrokken.

Artikel 3.24 Aanwijzing algemene regels

1. Bij het onttrekken van grondwater voor grondwatersanering wordt voldaan aan de artikelen [3.25](#) en artikel [3.26](#) als:
 - a. er minder dan 50.000 m³ grondwater per aaneengesloten periode van dertig dagen wordt onttrokken; en
 - b. er minder dan 200.000 m³ grondwater per jaar wordt onttrokken.
2. Dit artikel geldt niet voor het onttrekken van grondwater voor grondwatersanering als:
 - a. er minder dan 10 m³ grondwater per uur wordt onttrokken; en
 - b. er minder dan 5.000 m³ grondwater per kwartaal wordt onttrokken.

Artikel 3.25 Meldingsplicht

1. Het is verboden de activiteit uit te voeren zonder het ten minste vier weken voor het begin ervan te melden.
2. Een melding bevat de gegevens, bedoeld in artikel [3.2](#).

Artikel 3.26 Algemene regel grondwatersanering ▼

1. Lagen die slecht water doorlaten, worden met klei afgedicht bij het boren van de put.
2. Voor aanvang van de onttrekking wordt overleg gevoerd met het bestuur over de gevolgen van de onttrekking voor de aanwezige bodemverontreiniging en grondwaterverontreiniging.
3. Bij grondwateronttrekkingen in [grondwaterdeelgebied 1](#) wordt van 1 april tot 1 september het gezuiverde grondwater op dezelfde diepte als het is onttrokken in de grond teruggebracht, als de onttrekking meer is dan 10.000 m³ per maand.
4. Na afloop van de werkzaamheden worden putten afgedicht.

Artikel 3.27 Maatwerkvoorschriften ▼

Bij maatwerkvoorschrift kan worden bepaald hoe een put wordt afgedicht na afloop van de werkzaamheden.

Afdeling 3.6 Berekening en bevoeiing

Artikel 3.28 Toepassingsbereik ▼

Deze afdeling is van toepassing op grondwateronttrekkingen voor berekening en bevoeiing in het [beheergebied van waterschap Hunze en Aa's](#).

Artikel 3.29 Aanwijzing vergunningplichtige gevallen ▼

1. Het is verboden zonder omgevingsvergunning grondwater te onttrekken in [grondwaterdeelgebied 1](#), als er:
 - a. meer dan 10 m³ grondwater per uur wordt onttrokken voor berekening en bevoeiing en de grondwateronttrekking nog niet bestond op 1 april 1994 en nog niet als zodanig bekend en geregistreerd was bij de provincie Drenthe en het grondwater niet wordt onttrokken voor berekening en bevoeiing van hoogsalderende gewassen en vollegrondse tuinbouw;

- b. meer dan 60 m³ grondwater per uur wordt onttrokken voor beregening en bevoeiing en de grondwateronttrekking al bestond op 1 april 1994 en als zodanig bekend en geregistreerd was bij de provincie Drenthe; of
 - c. meer dan 60 m³ grondwater per uur wordt onttrokken voor beregening en bevoeiing van hoogsalderende gewassen en vollegrondse tuinbouw.
2. Het is verboden zonder omgevingsvergunning in [grondwaterdeelgebied 2](#):
 - a. meer dan 60 m³ grondwater per uur te onttrekken; of
 - b. tussen de 10 m³ en 60 m³ grondwater per uur te onttrekken als er voldoende oppervlaktewater van geschikte kwaliteit beschikbaar is.
 3. Het is verboden zonder omgevingsvergunning meer dan 150 m³ grondwater per uur te onttrekken in [grondwaterdeelgebied 3](#).

Artikel 3.30 Aanwijzing algemene regels ▼

1. Bij het onttrekken van grondwater voor beregening en bevoeiing wordt voldaan aan de artikelen [3.31](#) tot en met [3.33](#), als:
 - a. minder dan 60 m³ grondwater per uur wordt onttrokken in [grondwaterdeelgebied 1](#); en
 1. de grondwateronttrekking al bestond op 1 april 1994 en bekend en geregistreerd was bij de provincie Drenthe; of
 2. de grondwateronttrekking bestemd is voor hoogsalderende gewassen en vollegrondstuinbouw;
 - b. minder dan 60 m³ grondwater per uur wordt onttrokken in [grondwaterdeelgebied 2](#), als niet voldoende oppervlaktewater van geschikte kwaliteit beschikbaar is voor beregening en bevoeiing; of
 - c. minder dan 150 m³ grondwater per uur wordt onttrokken in [grondwaterdeelgebied 3](#).
2. Dit artikel geldt niet als er voor beregening en bevoeiing minder dan 10 m³ grondwater per uur wordt onttrokken.

Artikel 3.31 Meldingsplicht ▼

1. Het is verboden de activiteit uit te voeren zonder dit ten minste vier weken voor het begin ervan te melden.
2. Een melding bevat de gegevens, bedoeld in artikel [3.2](#).

Artikel 3.32 Algemene regel beregening en bevoeiing ▼

1. Voor beregening van akkerbouwgrond en grasland wordt per jaar maximaal 1.500 m³ grondwater onttrokken per hectare.

2. In [grondwaterdeelgebied 3](#) is de afstand tussen de put en stenen gebouwen meer dan 400 m.
3. Het slaan van putten vindt plaats door een erkend boorbedrijf.
4. Na afloop van de werkzaamheden worden putten afgedicht.

Artikel 3.33 Algemene regel filterdiepte ▼

1. In [filterdieptegebied 1](#) wordt het filter dieper dan 15 m onder het maaiveld gelegd.
2. In [filterdieptegebied 2](#) wordt het filter dieper dan 30 m onder het maaiveld gelegd.
3. In [filterdieptegebied 3](#) wordt het filter dieper dan 45 m onder het maaiveld gelegd.
4. In [filterdieptegebied 4](#) wordt het filter dieper dan 60 m onder het maaiveld gelegd.

Artikel 3.34 Maatwerkvoorschriften ▼

Bij maatwerkvoorschrift kan worden bepaald hoe een put wordt afgedicht na afloop van de werkzaamheden.

Afdeling 3.7 Overige grondwateronttrekkingen

Artikel 3.35 Toepassingsbereik ▼

Deze afdeling is van toepassing op grondwateronttrekkingen in het [beheergebied van waterschap Hunze en Aa's](#), die niet onder afdeling [3.2](#) tot en met [3.6](#) vallen.

Artikel 3.36 Aanwijzing vergunningplicht ▼

1. Het is verboden zonder omgevingsvergunning grondwater te onttrekken voor overige doeleinden als:
 - a. meer dan 10 m³ grondwater per uur wordt onttrokken; en
 - b. meer dan 5.000 m³ grondwater per kwartaal wordt onttrokken.
2. Het verbod geldt niet voor het onttrekken van grondwater voor een noodvoorziening.

Hoofdstuk 4 Overgangs- en slotbepalingen

Afdeling 4.1 Overgangsbepalingen

Artikel 4.1 Overgangsrecht omgevingsvergunningen

1. Een watervergunning voor een activiteit op grond van de Keur zoals die luidde direct voor inwerkingtreding van deze verordening en die onherroepelijk is, geldt als een omgevingsvergunning op grond van deze verordening.
2. Als voor een activiteit na de inwerkingtreding van deze verordening geen verbod op grond van deze verordening geldt om zonder omgevingsvergunning de activiteit te verrichten, gelden voorschriften uit een onherroepelijke watervergunning voor die activiteit als maatwerkvoorschrift. Dit geldt alleen voor zover het waterschap over die activiteit maatwerkvoorschriften kan stellen op grond van deze verordening.
3. Als voor de inwerkingtreding van deze verordening een aanvraag om een watervergunning is ingediend voor een activiteit waarvoor op grond van deze waterschapsverordening een verbod geldt om de activiteit zonder omgevingsvergunning te verrichten, blijft het oude recht van toepassing tot de omgevingsvergunning onherroepelijk wordt. Deze onherroepelijke omgevingsvergunning geldt als een omgevingsvergunning op grond van deze verordening.

Artikel 4.2 Overgangsrecht meldingen en maatwerkvoorschriften

1. Een melding of kennisgeving van een activiteit die voor inwerkingtreding van deze verordening is gedaan, geldt als een melding van die activiteit op grond van deze verordening, als op die activiteit na de inwerkingtreding van deze verordening een verbod om zonder melding de activiteit te verrichten van toepassing is.
2. Een aanvraag om een omgevingsvergunning voor een activiteit die voor inwerkingtreding van deze verordening is ingediend, geldt als een melding van die activiteit op grond van deze verordening, als op die activiteit na de inwerkingtreding van deze verordening een verbod om zonder melding de activiteit te verrichten van toepassing is.
3. Een maatwerkvoorschrift voor een activiteit op grond van de waterschapsverordening zoals die luidde direct voor inwerkingtreding van deze verordening en die onherroepelijk is, geldt als een maatwerkvoorschrift op grond van deze verordening.

Artikel 4.3 Overgangsrecht handhavingsbesluiten

Als voor de inwerkingtreding van deze verordening een overtreding heeft plaatsgevonden, een overtreding is aangevangen of het gevaar voor een overtreding klaarblijkelijk dreigde, en voor die inwerkingtreding een bestuurlijke sanctie is opgelegd voor die overtreding of dreigende overtreding, blijft het oude recht op die bestuurlijke sanctie van toepassing tot het tijdstip waarop:

- a. de beschikking onherroepelijk is geworden en volledig is uitgevoerd of ten uitvoer is gelegd;
- b. de beschikking is ingetrokken of is komen te vervallen; of
- c. als de beschikking gaat om de oplegging van een last onder dwangsom:
 1. de last volledig is uitgevoerd;
 2. de dwangsom volledig is verbeurd en betaald; of
 3. de last is opgeheven.

Afdeling 4.2 Slotbepalingen

Artikel 4.4 Inwerkingtreding ▼

Deze verordening treedt in werking met ingang van [PM].

Artikel 4.5 Citeertitel ▼

Deze verordening wordt aangehaald als: Waterschapsverordening waterschap Hunze en Aa's.

Bijlagen

Bijlage I Overzicht Informatieobjecten

beheergebied van waterschap Hunze en Aa's

Gepubliceerd

beperkingengebied dempingen

Gepubliceerd

beperkingengebied hoofdwatgang

Gepubliceerd

beperkingengebied hoofdwatgang binnen een door de provincies Groningen of Drenthe aangewezen NNN-gebied

Gepubliceerd

beperkingengebied hoofdwatgang binnen het beperkingengebied waterkering

Gepubliceerd

[beperkingengebied hoofdwatrgang buiten een door de provincies Groningen of Drenthe aangewezen NNN-gebied](#)

Gepubliceerd

[beperkingengebied hoofdwatrgang buiten het beperkingengebied waterkering](#)

Gepubliceerd

[beperkingengebied hoofdwatrgang en het beperkingengebied waterkering](#)

Nog niet gepubliceerd

[beperkingengebied oppervlaktewaterlichaam met uitzondering van overige oppervlaktewaterlichamen](#)

Gepubliceerd

[beperkingengebied primaire waterkering](#)

Gepubliceerd

[beperkingengebied schouwsloot](#)

Gepubliceerd

[beperkingengebied schouwsloot buiten het beperkingengebied waterkering](#)

Gepubliceerd

[beperkingengebied toekomstige ontwikkelingen](#)

Gepubliceerd

[beperkingengebied waterkering](#)

Gepubliceerd

[beperkingengebied waterstaatswerk met uitzondering van overige oppervlaktewaterlichamen](#)

Gepubliceerd

[beperkingengebied waterstaatswerk met uitzondering van overige oppervlaktewaterlichamen buiten een primaire waterkering](#)

Gepubliceerd

[beperkingengebied waterstaatswerk met uitzondering van schouwsloten en overige oppervlaktewaterlichamen](#)

Gepubliceerd

[binnen beperkingengebied drinkwaterbron Drentsche Aa](#)

Gepubliceerd

binnen een afstand van 200 m van de Witte Molen in Haren

Gepubliceerd

binnen een afstand van 200 m van molen de Biks in Onnen

Gepubliceerd

buiten beperkingengebied drinkwaterbron Drentsche Aa

Gepubliceerd

filterdieptegebied 1

Gepubliceerd

filterdieptegebied 2

Gepubliceerd

filterdieptegebied 3

Gepubliceerd

filterdieptegebied 4

Gepubliceerd

grondwaterdeelgebied 1

Gepubliceerd

grondwaterdeelgebied 2

Gepubliceerd

grondwaterdeelgebied 3

Gepubliceerd

Bijlage II Begripsbepalingen

aanvoeren van water

het door middel van een werk of langs natuurlijke weg halen of laten stromen van water naar een oppervlaktewaterlichaam uit een ander oppervlaktewaterlichaam;

afvoeren van water

het door middel van een werk of langs natuurlijke weg brengen of laten stromen van water uit een oppervlaktewaterlichaam naar een ander oppervlaktewaterlichaam;

beregenen

het met een voorziening onttrekken van water aan een oppervlaktewaterlichaam, als aanvulling op de natuurlijke regenval, om gewassen te laten groeien;

beschoeiing

grondkerende constructie in de snijlijn van het wateroppervlak en het talud om een oever en talud tegen afkalven te beschermen;

bestuur

het dagelijks bestuur van het waterschap Hunze en Aa's;

bronbemaling

onttrekken van grondwater met als doel het kunnen uitvoeren van werkzaamheden in de bodem;

damwand

grondkerende constructie op een insteek van een oppervlaktewaterlichaam of in het talud om afkalven en instorten van een oever en talud te voorkomen;

dempen

het geheel of gedeeltelijk dichtmaken of laten verlanden van een schouwsloot of een overig oppervlaktewaterlichaam;

drainagemiddel

ontwateringsmiddel voor het kunstmatig laag houden van de grondwaterstand met inbegrip van de uitstroomvoorziening;

duiker

een gesloten (buisvormig) werk, dat oppervlaktewaterlichamen met elkaar verbindt en bedoeld is om water door te laten of af te voeren;

grondsanering

onttrekken van grondwater met als doel het kunnen saneren van uitsluitend de bodem;

grondwatersanering

het onttrekken van vervuild grondwater met als doel de verontreinigde bodem te reinigen en het vervuilde grondwater te verwijderen;

infiltreren

water in de bodem brengen ter aanvulling van het grondwater, in samenhang met het onttrekken van grondwater

insteek

snijlijn van het bovenwatertalud met het aangrenzende maaiveld

kabel

transportmedium, veelal voor elektriciteit of communicatie, zonder holle ruimte;

leiding

buis geschikt voor het transport van vloeistoffen of gassen;

lozen van water

het door middel van een werk brengen van water in een oppervlaktewaterlichaam zonder dat het water daarbij uit een ander oppervlaktewaterlichaam wordt gehaald;

maatgevende afvoer

de afvoer die 1 á 2 keer per jaar wordt bereikt of overschreden;

natuurvriendelijke oever

oever die naast een waterkerende functie ook bedoeld is om ecologische functies te versterken;

onttrekken van grondwater

onttrekken van grondwater door middel van een onttrekkingsinrichting;

onttrekken van water

het door middel van een werk halen van water uit een oppervlaktewaterlichaam zonder dat het water daarbij in

een ander oppervlaktewaterlichaam wordt gebracht

opgaande (hout)beplanting

bomen, heggen, struiken en heesters;

peilgebied

een gebied met hetzelfde waterpeil;

retourbemaling

het onttrokken grondwater in hetzelfde watervoerende pakket, als waaruit het is onttrokken, terugbrengen;

stedelijk gebied

het gebied binnen de bebouwde kom ingevolge artikel 20a van de Wegenverkeerswet 1994;

steiger

constructie die over een oppervlaktewaterlichaam is geplaatst en is verankerd in het achterliggende perceel;

vaarweg

doorgaande regionale scheepvaartweg;

verhard oppervlak

een dak of een (gesloten) bestrating;

vlonder

een constructie, zoals een houten vloer of een werk op palen, op het maaiveld en grenzend aan of over een oppervlaktewaterlichaam;

voorziening met een bergend vermogen

berging in een oppervlaktewaterlichaam of infiltratie via een (tijdelijke) opvang van water, dat vervolgens vertraagd wordt afgevoerd;

watervergunning

vergunning als bedoeld in de wet

werken

alle door menselijk toedoen ontstane of te maken constructies met toebehoren

wet

de Omgevingswet;

Toelichting

Algemene toelichting

1 Dit is de Algemene Toelichting

Toelichting