

BELEIDSREGELS KEUR WATERSCHAP LIMBURG 2019

Vastgesteld door het dagelijks bestuur d.d. 12 maart 2019
Inwerking getreden op 1 april 2019



Inhoudsopgave

1. Lozen in een bronbeek aangegeven op kaart 1 genaamd 'kaart bronbeken'
2. Lozen van meer dan 100 m³ per uur in een primair water
Lozen van meer dan 20 m³ per uur in een secundair of overig water
3. Onttrekken van meer dan 100 m³ water per uur uit een op oppervlaktewater dat is aangegeven op kaart 2, genaamd 'kaart onttrekken uit oppervlaktewater'
Onttrekken van water uit een oppervlaktewater dat niet is aangegeven op kaart 2, genaamd 'kaart onttrekken uit oppervlaktewater'
4. Aanleggen van een duiker in een primair water
Aanleggen van een duiker in een secundair water
5. Aanleggen van een brug over een primair water waarbij palen/pijlers worden aangebracht in het oppervlaktewater
Aanleggen van een brug binnen een meanderzone
Aanleggen van een brug binnen een inundatiegebied
6. Aanleggen van een bouwwerk binnen de kernzone van een primair of secundair oppervlaktewater
Aanleggen van een bouwwerk binnen het profiel van vrije ruimte behorende bij een oppervlaktewater
Aanleggen van een bouwwerk binnen een meanderzone
Aanleggen van een bouwwerk binnen een inundatiegebied
7. Aanleggen of inrichten van een parcours voor recreatieve doeleinden binnen de kernzone van een primair of secundair oppervlaktewater
8. Aanbrengen van bomen en struiken binnen de kernzone van een primair of secundair oppervlaktewater
9. Plaatsen van een afrastering, hekwerk of schutting binnen de kernzone van een primair of secundair oppervlaktewater
10. Lozen van hemelwater afkomstig van verhard oppervlak
11. Realiseren van een project in een aaneengesloten gebied van > 10 ha dat waterstaatkundige gevolgen kan hebben buiten het projectgebied
12. Verleggen en aanpassen van een primair en secundair oppervlaktewater
13. Ontgronden bij een waterkering
14. Aanleggen van een hogedrukleiding bij een waterkering
15. Aanleggen van kleine bouwwerken binnen de kernzone van de waterkering
16. Aanleggen of uitbreiden van een bouwwerk binnen de kernzone van een waterkering
Aanleggen of uitbreiden van een bouwwerk binnen het profiel van vrije ruimte behorende bij een waterkering
17. Aanleggen van straatmeubilair in de kernzone van een waterkering
18. Aanleg of uitbreiding van een kelder in de kernzone van een waterkering
Aanleg of uitbreiding van een kelder in de beschermingszone van een waterkering
19. Verwijderen van een bouwwerk gelegen binnen de kernzone van een waterkering

- Verwijderen van een bouwwerk met kelder of diepe fundering (dieper dan 50 cm) binnen de beschermingszone van een waterkering
20. Uitvoeren van grondmechanisch onderzoek binnen de kernzone van een waterkering
 21. Aanleggen van een bodemenergiesysteem binnen de kernzone van een waterkering
Aanleggen van een bodemenergiesysteem binnen het profiel van vrije ruimte behorende bij een waterkering
 22. Aanleggen of verwijderen van verharding binnen de kernzone van een waterkering
Aanleggen of verwijderen van verharding binnen de beschermingszone waarvoor een ontgraving van meer dan 50 cm moet worden uitgevoerd
 23. Aanleggen van een weg binnen de kernzone van een waterkering
Aanleggen van een weg binnen het profiel van vrije ruimte behorende bij een waterkering
 24. Aanbrengen van een ophoging binnen de kernzone van een waterkering
 25. Aanleggen en inrichten van een parcours voor recreatieve doeleinden binnen de kernzone van een waterkering
 26. Gebruiken van de kernzone van een waterkering voor een evenement (tijdelijk en structureel; in hoeverre zijn er structurele evenementen?)
 27. Aanbrengen of verwijderen van beplanting binnen de kernzone van een waterkering
 28. Verleggen of reconstrueren van een waterkering
 29. Werken aan de waterkering

 30. Onttrekken van grondwater
 31. Draineren van gronden gelegen binnen de kernzone en beschermingszone van een waterkering.

0 Inleiding bij de beleidsregels

0.1 Inleiding

In de Keur en met name de uitvoeringsregels behorend bij de Keur, heeft het waterschap bepaald in welke gevallen een handeling in het watersysteem is toegestaan en wanneer hiervoor een vergunning nodig is.

Onder watersysteem wordt verstaan: het samenhangend geheel van een of meer oppervlaktewaterlichamen met bijbehorende bergingsgebieden, waterkeringen en ondersteunende kunstwerken en grondwaterlichamen.

In hoofdstuk 2 van de Keur heeft het algemeen bestuur van het waterschap doelcriteria vastgesteld. Deze criteria zijn bepalend voor de vraag of een handeling in het watersysteem kan worden toegestaan of niet. Het dagelijks bestuur heeft deze doelcriteria voor concrete situaties uitgewerkt in uitvoeringsregels, vastgelegd in het document “Uitvoeringsregels bij de Keur Waterschap Limburg 2019”. Daarnaast heeft het dagelijks bestuur voor de handelingen die vergunningplichtig zijn, beleidsregels vastgesteld. Deze zijn vastgelegd in dit document “Beleidsregels bij de Keur Waterschap Limburg 2018”.

De beleidsregels zijn onderverdeeld in:

Deel 1: handelingen met betrekking tot oppervlaktewater (hoofdstuk 1 t/m 12)

Deel 2: handelingen met betrekking tot een waterkering (hoofdstuk 13 t/m 29) en

Deel 3: handelingen met betrekking tot grondwater (hoofdstuk 30 t/m 31).

0.2 Mogelijke uitkomsten stroomschema

In de uitvoeringsregels zijn stroomschema's opgenomen waarin criteria zijn vastgelegd aan de hand waarvan kan worden bepaald of een handeling is toegestaan en aan welke regels moet worden voldaan. De initiatiefnemer kan met het duiden van de locatie waar de handeling plaatsvindt in de vergunningchecker (nog in ontwikkeling) zelf nagaan waar hij zich aan moet houden voordat hij de voorgenomen handeling uitvoert. Hierbij zijn verschillende uitkomsten mogelijk, te weten:

- er moet alleen worden voldaan aan de zorgplicht (dit geldt altijd); of
- naast de zorgplicht moet worden voldaan aan een algemene regel (al dan niet met voorafgaande melding); of
- naast de zorgplicht moet een vergunning worden aangevraagd; of
- de handeling is niet toegestaan; er geldt een algeheel verbod.

0.3 Zorgplicht

Zoals hierboven aangegeven moet de initiatiefnemer altijd voldoen aan de zorgplicht. Met deze zorgplicht wordt invulling gegeven aan het “ja-mits”-uitgangspunt waar de nieuwe Keur op is gebaseerd. Handelingen die in het stroomschema zijn aangeduid met “zorgplicht”, zijn toegestaan

mits wordt voldaan aan de zorgplicht. Per hoofdstuk hebben wij aangegeven wat in elk geval onder de zorgplicht wordt verstaan. Hierin worden de belangrijkste aspecten genoemd die tot de zorgplicht behoren. De initiatiefnemer moet altijd zelf nagaan wat in het concrete geval moet worden gedaan of nagelaten om aan de zorgplicht te voldoen. In artikel 3.1 van de Keur staan de nadelige effecten voor het watersysteem die met de zorgplicht moeten worden voorkomen.

Daarnaast functioneert de zorgplicht ook als vangnet om te kunnen optreden tegen eventuele nadelige effecten van handelingen op het watersysteem, die niet op andere wijze zijn gereguleerd.

0.4 Vergunningplicht

Als volgens het stroomschema een vergunningplicht geldt, dan mag de handeling niet zonder meer worden uitgevoerd en moet hiervoor op grond van artikel 3.3 van de Keur eerst een vergunning zijn verleend. In dit document met beleidsregels is te lezen welk afwegingskader het waterschap hanteert bij de beoordeling van een vergunningaanvraag.

Eventuele vergunningen worden alleen verleend als waterstaatkundige belangen niet in het gedrang komen. Bij het verlenen van een vergunning worden deze belangen altijd afgewogen. Daarnaast moet rekening gehouden worden met de verbrede doelstellingen van de Waterwet te weten de samenhang met chemische en ecologische aspecten en de vervulling van maatschappelijke functies van watersystemen. Om op dit punt zoveel mogelijk duidelijkheid en zekerheid te bieden, zijn zowel ten behoeve van het waterschap als initiatiefnemers duidelijke uitgangspunten geformuleerd en vastgelegd in beleidsregels.

Daarnaast kan het zijn dat er voor een handeling naast een watervergunning op grond van de Keur nog andere regelgeving van toepassing is, waarvoor een vergunning nodig is. Te denken valt aan een lozingsvergunning van het waterschap (waterkwaliteitsaspecten) op basis van de Waterwet, een aanlegvergunning van een gemeente, een vergunning op basis van de Wet natuurbescherming. De initiatiefnemer dient daar zelf op te letten.

0.5 Keuzevrijheid initiatiefnemer

De initiatiefnemer kan aan de hand van het stroomschema keuzes maken in de manier van uitvoering van de voorgenomen handeling, waarmee de uitkomst kan worden beïnvloed. Door een bouwplan of voorgenomen handeling aan te passen, waardoor op grond van het stroomschema andere criteria gelden, kan het doorlopen van het stroomschema een andere uitkomst geven. De uitkomst kan dan bijvoorbeeld zijn alleen zorgplicht of een algemene regel, in plaats van een vergunningplicht.

Verder heeft de initiatiefnemer de vrijheid, tenzij in dit document en/of het document met uitvoeringsregels anders is aangegeven, om gecombineerde handelingen te splitsen of samen te voegen. De basis hiervoor ligt in artikel 3.4 van de Keur. Als een voorgenomen project uit meerdere handelingen bestaat waarbij voor één of meer van de handelingen een vergunningplicht geldt, dan kan de initiatiefnemer voor dat project een gecombineerde vergunning aanvragen, waarin dus ook de handelingen worden opgenomen waarvoor een algemene regel bestaat.

Blijkt echter bij het doorlopen van de stroomschema's dat een handeling op basis van één of meer van de stroomschema's vergunningplichtig is, dan is de handeling altijd vergunningplichtig, ook al

geeft één van de stroomschema's aan dat er een algemene regel voor is. Dit kan voorkomen als vanuit het watersysteembelang geen vergunningplicht geldt, maar wel vanuit het waterkeringenbelang.

De initiatiefnemer heeft met dit alles meer keuzevrijheid, maar krijgt tevens meer verantwoordelijkheid voor het goed functioneren van het watersysteem. Per hoofdstuk hebben wij aangegeven dat mogelijk ook andere hoofdstukken met regelgeving van toepassing zijn. Indien is verwezen naar andere hoofdstukken is dat niet uitputtend bedoeld, maar slechts informatief. Gezien de keuzevrijheid die de initiatiefnemer krijgt, is het voor het waterschap niet mogelijk een uitputtende opsomming te geven van alle mogelijk van toepassing zijnde regels. Het is aan de initiatiefnemer zelf om na te gaan of hij ook nog aan andere algemene regels en/of andere regelgeving moet voldoen.

0.6 Relatie tussen vergunningen eigendomssituatie

De eigendomssituatie van de locatie is geen beoordelingscriterium voor de watervergunning. Het eigendom beïnvloedt immers niet het onderhoud en/of de doorstroming. Of derden toestemming geven of niet is geen beoordelingscriterium voor de vergunning. Het waterschap zal niet de eigendomssituatie verifiëren. Dat is een zaak tussen de aanvrager en de eigenaar. In de begeleidende brief bij de vergunning zal het waterschap standaard aangeven dat er mogelijk nog andere vergunningen of toestemmingen van eigenaren nodig zijn.

0.7 Hoe aanvraag indienen?

Een aanvraag voor een vergunning moet bij het waterschap worden ingediend op het daarvoor bestemde aanvraagformulier. Dit formulier kunt u vinden op de site van het waterschap: www.waterschaplimburg.nl. Tevens kan de aanvraag digitaal worden ingediend via het Omgevingsloket: www.omgevingsloket.nl. Na het indienen van het formulier zal uw aanvraag worden beoordeeld, waarbij er zal worden vastgesteld of de handeling kan worden toegestaan door voorschriften aan de vergunning te verbinden. Uitgangspunt hierbij is dat eventueel op te treden nadelige effecten van de handeling kunnen worden weggenomen door de te stellen voorschriften. Daarnaast moet ook altijd aan de zorgplicht worden voldaan.

0.8 Vragen?

Bij het opstellen van de beleidsregels is er naar gestreefd dit op een zo klantvriendelijk mogelijke manier te doen. Indien een en ander toch niet duidelijk is, is het raadzaam voorafgaand aan het uitvoeren van de handeling of het indienen van de vergunningaanvraag, te informeren bij de afdeling Vergunningverlening en Plantoetsing van het waterschap.

0.9 Achtergrondinformatie over het hoe en waarom van beleidsregels

Artikel 4:81 van de Algemene wet bestuursrecht (Awb) (en verder) maakt het mogelijk om beleidsregels vast te stellen. Deze beleidsregels moeten er voor zorgen dat aanvragen om vergunning volgens vaste toetsingscriteria en maatstaven worden beoordeeld.

0.9.1 Definitie

In artikel 1:3 vierde lid Awb, wordt de volgende definitie gegeven van een beleidsregel: "Onder beleidsregel wordt verstaan: een bij besluit vastgestelde algemene regel, niet zijnde een algemeen verbindend voorschrift, omtrent de afweging van belangen, de vaststelling van feiten of de uitleg van wettelijke voorschriften bij het gebruik van een bevoegdheid van een bestuursorgaan."

Enkele opmerkingen hierbij:

- een beleidsregel is een besluit in de zin van de Awb en moet dus aan dezelfde eisen voldoen ter zake van motivering en bekendmaking;
- een beleidsregel geeft aan hoe het bestuursorgaan in bepaalde gevallen gebruik zal maken van zijn bevoegdheid;
- anders dan bijvoorbeeld een algemeen verbindend voorschrift, kent de beleidsregel een zogenaamde inherente afwijkingsbevoegdheid. Dit wil zeggen dat het bestuursorgaan zich altijd moet afvragen of er bijzondere omstandigheden zijn die een afwijking van de beleidsregel vereisen. Strikte toepassing van de beleidsregel kan in voorkomende gevallen immers onevenredige gevolgen hebben. In die gevallen dient gemotiveerd van de beleidsregel te worden afgeweken;
- het bestuursorgaan kan slechts beleidsregels vaststellen ten aanzien van de eigen bevoegdheden. In dit geval is dat dus het dagelijks bestuur.

0.9.2 Voordeel

Beleidsregels bieden de burger rechtszekerheid en rechtsgelijkheid; dat is een belangrijk voordeel. Voor het waterschap betekenen de beleidsregels dat in vergelijkbare gevallen niet iedere keer dezelfde afweging en motivering hoeft te worden gemaakt. Er kan eenvoudig naar de beleidsregel worden verwezen.

0.9.3 Binding

De burger mag dus verwachten dat hij in principe een vergunning krijgt als hij een aanvraag indient die strookt met de betrokken beleidsregel. Aan de andere kant moet het bestuursorgaan de gevraagde vergunning in principe weigeren als deze niet strookt met de betrokken beleidsregel. In beide gevallen geldt dat in bijzondere gevallen en om zwaarwegende redenen van de beleidsregel dient te worden afgeweken.

0.9.4 Afwijking

Alleen in bijzondere gevallen dient van de beleidsregel te worden afgeweken. Bijvoorbeeld omdat het belang van toepassing van de regel niet opweegt tegen het grotere belang van de aanvrager. Andersom kan ook: een aanvraag lijkt binnen de beleidsregel te passen, maar er zijn bijzondere omstandigheden op grond waarvan de aanvraag alsnog moet worden geweigerd. In beide gevallen zal een besluit goed gemotiveerd moeten worden.

Indien dezelfde afwijking regelmatig (of zelfs structureel) voorkomt is beter om de beleidsregel te wijzigen. Een dergelijke wijziging behoort uit een oogpunt van rechtszekerheid op dezelfde wijze tot stand te komen als de beleidsregel zelf. Van een beleidsregel mag en moet alleen worden afgeweken als de strikte naleving, gelet op de strekking van de beleidsregel zelf, niet nodig is en bovendien een onevenredig nadeel voor belanghebbende(n) of de waterschapsbelangen zou opleveren.

0.9.5 Bezwaar en beroep

De Awb biedt op grond van artikel 8:2 onder b tegen de vaststelling van de beleidsregels zelf géén bezwaar- of beroepsmogelijkheden. Uiteraard is dat wel het geval met besluiten, zoals vergunningen die onder de werking van een beleidsregel tot stand komen. In dat kader kan een rechter, indien deze een beleidsregel geheel of gedeeltelijk onrechtmatig vindt, alsnog de onverbindendheid van de beleidsregel zelf vaststellen.

1. Lozen in een bronbeek

1.1 Inleiding

Het lozen van water, anders dan hemelwater in een bronbeek is in alle gevallen vergunningplichtig. Dit betekent dat de handeling niet zonder meer mag worden uitgevoerd. In de uitvoeringregel is toegelicht waarom hiervoor een vergunningplicht geldt.

In deze paragraaf leest u wat ons beleid is waaraan wij een vergunningaanvraag toetsen.

De mogelijkheid bestaat om vooroverleg aan te vragen zodat u samen met het waterschap tot een goede aanvraag komt. Geadviseerd wordt hiervan gebruik te maken. U kunt hiervoor contact opnemen met het cluster Vergunningen, Toezicht en Handhaving van het waterschap (vergunningen@waterschaplimburg.nl of telefonisch via 088 – 88 90 100).

Na afweging van alle relevante belangen kan al dan niet een vergunning worden verleend.

Hoe u een vergunning bij het waterschap aanvraagt, kunt u vinden op de site van het waterschap, www.waterschaplimburg.nl.

1.2 Afwegingskader

Van geval tot geval moet worden bekeken of de handeling kan worden toegestaan door voorschriften aan de vergunning te verbinden waarmee eventueel nadelige effecten van de handeling kunnen worden weggenomen. Daarnaast moet ook altijd aan de zorgplicht worden voldaan als bepaald in artikel 3.1 van de Keur.

Bij de beoordeling van een aanvraag voor het lozen van water, anders dan hemelwater, in een bronbeek houden wij rekening met de volgende aspecten:

- a) Het beschermen van de ecologische kwaliteit en waarde van de bronbeek.
- b) Het voorkomen van wateroverlast.
- c) Het voorkomen van schade aan het oppervlaktewater.

Dit afwegingskader is uitgewerkt in deze beleidsregel:

Ad a: het beschermen van de ecologische kwaliteit en waarden van de bronbeek

Een bronbeek heeft, vanwege de voeding uit de bron, een relatief constante afvoer van water van een relatief constante samenstelling en kwaliteit. De ecologie en de ecologische waarden en betekenis van de bronbeek is daar van nature op afgestemd. De ecologische kwaliteit en waarden van bronbeken is hoog en dient ten minste behouden te blijven.

Een lozing van water, anders dan hemelwater, kan een negatief effect hebben op de ontwikkeling en het behoud van de ecologische kwaliteit en waarden van de bronbeek.

Om die reden hanteren wij een zeer restrictief beleid ten aanzien van het toelaten van lozingen van water via een lozingsvoorziening, anders dan hemelwater. In principe staan wij deze lozingen niet toe in een bronbeek. Alleen in zeer bijzondere situaties, waarbij zwaarwegende maatschappelijke belangen noodzaken tot de lozing, kan vergunning worden verleend. In elk geval dient dan duidelijk te zijn dat de lozing noodzakelijk is en dat het te lozen water niet op een andere wijze kan worden afgevoerd. Aan een te verlenen vergunning zullen voorschriften worden verbonden gericht op het

beperken van het effect van de lozing op de ecologische kwaliteit en waarden van de bronbeek. Hierbij kan worden gedacht aan het zoveel mogelijk beperken van de te lozen hoeveelheid per uur en aan de duur van de lozing.

Ad b: het voorkomen van wateroverlast

Naast bescherming van het belang van de ecologische kwaliteit en waarden van de bronbeek dient voorkomen te worden dat als gevolg van de beoogde lozing wateroverlast kan ontstaan. Bij het beoordelen hiervan is enerzijds de afvoercapaciteit van het ontvangende oppervlaktewater van belang en anderzijds de intensiteit van de lozing. Ook wordt bij de beoordeling van de aanvraag rekening gehouden met mogelijk andere vergunde lozingen (cumulatief effect).

Ad c: Het voorkomen van schade aan het oppervlaktewater

Het lozen van water kan leiden tot schade aan het talud en de bodem van het oppervlaktewater. Met een goed ingerichte lozingsvoorziening kan deze schade worden voorkomen. Het aanleggen van een lozingsvoorziening is via de zorgplicht geregeld. De zorgplicht geldt naast de vergunningplicht.

Voorschriften

Aan een te verlenen vergunning worden in elk geval voorschriften gesteld ten aanzien van de maximaal te lozen hoeveelheid water. Ook ten aanzien van de locatie van de lozing en de lozingsvoorziening kunnen voorschriften worden gesteld.

2. Lozen in een oppervlaktewater, niet zijnde bronbeek

- 100 m³ per uur via een lozingsvoorziening in een primair water
- 20 m³ per uur via een lozingsvoorziening in een secundair of overig water

2.1 Inleiding

Het lozen van water, anders dan hemelwater in een primair water is vergunningplichtig wanneer meer dan 100 m³ per uur wordt geloosd. Voor een secundair water geldt dat dit het geval is bij een lozing van meer dan 20 m³ per uur. Het verschil in omvang van de lozing vloeit voort uit het feit dat een primair water een grotere afvoercapaciteit heeft dan een secundair water.

Dit betekent dat de handeling niet zonder meer mag worden uitgevoerd. In de uitvoeringregel is toegelicht waarom hiervoor een vergunningplicht geldt.

In deze paragraaf leest u wat ons beleid is waaraan wij een vergunningaanvraag toetsen.

De mogelijkheid bestaat om vooroverleg aan te vragen zodat u samen met het waterschap tot een goede aanvraag komt. Geadviseerd wordt hiervan gebruik te maken. U kunt hiervoor contact opnemen met het cluster Vergunningen, Toezicht en Handhaving van het waterschap (vergunningen@waterschaplimburg.nl of telefonisch via 088 – 88 90 100).

Na afweging van alle relevante belangen kan al dan niet een vergunning worden verleend.

Hoe u een vergunning bij het waterschap aanvraagt, kunt u vinden op de site van het waterschap, www.waterschaplimburg.nl.

2.2 Afwegingskader

Van geval tot geval moet worden bekeken of de handeling kan worden toegestaan door voorschriften aan de vergunning te verbinden waarmee eventueel nadelige effecten van de handeling kunnen worden weggenomen. Daarnaast moet ook altijd aan de zorgplicht worden voldaan als bepaald in artikel 3.1 van de Keur.

Bij de beoordeling van een aanvraag voor het lozen van water, anders dan hemelwater, via een lozingsvoorziening in een bronbeek houden wij rekening met de volgende aspecten:

- a) Het voorkomen van wateroverlast.
- b) Het voorkomen van schade aan het oppervlaktewater.
- c) Het beschermen van de ecologische kwaliteit en waarde van het oppervlaktewater.

Dit afwegingskader is uitgewerkt in deze beleidsregel:

Ad a: het voorkomen van wateroverlast

Voorkomen moet worden dat als gevolg van de beoogde lozing wateroverlast kan ontstaan. Bij het beoordelen hiervan is enerzijds de afvoercapaciteit van het ontvangende oppervlaktewater van belang en anderzijds de intensiteit van de lozing. Ook wordt bij de beoordeling van de aanvraag rekening gehouden met mogelijk andere vergunde lozingen (cumulatief effect).

Ad b: Het voorkomen van schade aan het oppervlaktewater

Het lozen van water kan leiden tot schade aan het talud en de bodem van het oppervlaktewater. Met een goed ingerichte lozingsvoorziening kan deze schade worden voorkomen. Het aanleggen van een lozingsvoorziening is via de zorgplicht geregeld. De zorgplicht geldt naast de vergunningplicht.

Ad c: Het beschermen van de ecologische kwaliteit van het oppervlaktewater

De ecologische kwaliteit van een oppervlaktewater is één van de belangen die het waterschap op grond van de Kaderrichtlijn Water (KRW) moet beschermen en, waar mogelijk, moet ontwikkelen. Dit belang wordt beoordeeld in het kader van de aanvraag voor een vergunning. De bestaande en beoogde ecologische waarde van het ontvangende oppervlaktewater ligt aan de basis van de beoordeling. Een verslechtering daarvan als gevolg van de lozing dient te worden voorkomen. De in het waterbeheerplan opgenomen waterhuishoudkundige functie van het oppervlaktewater is hiervoor een graadmeter.

Voorschriften

Aan een te verlenen vergunning worden in elk geval voorschriften gesteld ten aanzien van de maximaal te lozen hoeveelheid water. Ook ten aanzien van de locatie van de lozing en de lozingsvoorziening kunnen voorschriften worden gesteld.

3. Onttrekken van water uit een oppervlaktewater:

- meer dan 100 m³ water per uur uit een op oppervlaktewater dat is aangegeven op kaart 2, genaamd 'kaart onttrekken uit oppervlaktewater'
- dat niet is aangegeven op kaart 2, genaamd 'kaart onttrekken uit oppervlaktewater'

3.1 Inleiding

Het onttrekken van water uit een oppervlaktewater dat is aangegeven op de 'kaart onttrekken uit oppervlaktewater' is vergunningplichtig wanneer meer dan 100 m³ per uur wordt onttrokken. Voor oppervlaktewateren die niet op de 'kaart onttrekken uit oppervlaktewater' zijn opgenomen geldt dat elke onttrekking vergunningplichtig is.

Dit betekent dat de handeling niet zonder meer mag worden uitgevoerd. In de uitvoeringregel is toegelicht waarom hiervoor een vergunningplicht geldt.

In deze paragraaf leest u wat ons beleid is waaraan wij een vergunningaanvraag toetsen.

De mogelijkheid bestaat om vooroverleg aan te vragen zodat u samen met het waterschap tot een goede aanvraag komt. Geadviseerd wordt hiervan gebruik te maken. U kunt hiervoor contact opnemen met het cluster Vergunningen, Toezicht en Handhaving en Plantoetsing van het waterschap (vergunningen@waterschaplimburg.nl of telefonisch via 088 – 88 90 100).

Na afweging van alle relevante belangen kan al dan niet een vergunning worden verleend.

Hoe u een vergunning bij het waterschap aanvraagt, kunt u vinden op de site van het waterschap, www.waterschaplimburg.nl.

3.2 Afwegingskader

Van geval tot geval moet worden bekeken of de handeling kan worden toegestaan door voorschriften aan de vergunning te verbinden waarmee eventueel nadelige effecten van de handeling kunnen worden weggenomen. Daarnaast moet ook altijd aan de zorgplicht worden voldaan als bepaald in artikel 3.1 van de Keur.

Bij de beoordeling van een aanvraag voor het onttrekken van water uit een oppervlaktewater houden wij rekening met de volgende aspecten:

- a) Het voorkomen van (versnelde) droogval van het oppervlaktewater.
- b) Het beschermen van de ecologische kwaliteit en waarde van het oppervlaktewater.

Dit afwegingskader is uitgewerkt in deze beleidsregel:

Ad a: het voorkomen van (versnelde) droogval van het oppervlaktewater

Onttrekkingen groter dan 100 m³ per uur kunnen tot gevolg hebben dat oppervlaktewateren (versneld) droogvallen. Dat geldt ook voor de grotere oppervlaktewateren waar onttrekkingen van maximaal 100 m³ per uur toelaatbaar zijn vanwege het beperkte risico op (versnelde) droogval als gevolg van onttrekkingen. Om die reden geldt voor deze onttrekkingen een vergunningplicht, zodat per individueel geval kan worden afgewogen of de onttrekking kan worden toegelaten en zo ja, onder verbinding van welke voorschriften.

Bij de beoordeling van de aanvraag speelt de normale afvoer van het oppervlaktewater en de functie van het oppervlaktewater in het waterbeheerplan een belangrijke rol. Bij de beoordeling van de aanvraag wordt ook het effect van reeds aanwezige onttrekkingen betrokken (cumulatief effect).

Ad b: Het beschermen van de ecologische kwaliteit van het oppervlaktewater

De ecologische kwaliteit van een oppervlaktewater is één van de belangen die het waterschap op grond van de Kaderrichtlijn Water (KRW) moet beschermen en, waar mogelijk, moet ontwikkelen. Dit belang wordt beoordeeld in het kader van de aanvraag voor een vergunning. De bestaande en beoogde ecologische waarde van het ontvangende oppervlaktewater ligt aan de basis van de beoordeling. Een verslechtering daarvan als gevolg van de onttrekking dient te worden voorkomen. De in het waterbeheerplan opgenomen waterhuishoudkundige functie van het oppervlaktewater is hiervoor een graadmeter. Onttrekkingen uit bronbeken (zie kaart 1 bronbeken) worden in beginsel niet toegestaan vanwege de grote effect van onttrekkingen op zowel de waterafvoer als op de ecologische kwaliteit en waarde van de bronbeek. Alleen in zeer bijzondere situaties, waarbij zwaarwegende maatschappelijke belangen noodzaken tot de onttrekking, kan vergunning worden verleend. In elk geval dient dan duidelijk te zijn dat de onttrekking noodzakelijk is. Aan een te verlenen vergunning zullen voorschriften worden verbonden gericht op het beperken van het effect van de onttrekking op de ecologische kwaliteit en waarden van de bronbeek. Hierbij kan worden gedacht aan het zoveel mogelijk beperken van de te onttrekken hoeveelheid per uur en aan de duur van de lozing. Ook de periode van onttrekking (droge periode of natte periode van het jaar) wordt betrokken bij beoordeling van de aanvraag.

Voorschriften

Aan een te verlenen vergunning worden in elk geval voorschriften gesteld ten aanzien van de maximaal te onttrekken hoeveelheid water.

Daarnaast kunnen beperkingen aan de onttrekking worden gesteld in een situatie van (dreigende) ernstig tekort aan oppervlaktewater. Het dagelijks bestuur kan op grond van artikel 3.6 van de keur onttrekkingen uit oppervlaktewater beperken of zelf geheel verbieden in een situatie van (dreigend) ernstig tekort aan oppervlaktewater. Vergunninghouders worden op de hoogte gesteld van de instelling van dergelijke beperkingen.

4. Aanleggen van een duiker of overkluizing in een primair en secundair oppervlaktewater

4.1 Inleiding

Elk werk dat binnen het doorstroomprofiel van een primair en secundair oppervlaktewater wordt gerealiseerd leidt tot risico's voor de doorstroming van het oppervlaktewater en heeft daarnaast gevolgen voor het doelmatig kunnen voeren van onderhoud. Aanleg van duikers en overkluizingen in oppervlaktewateren met een belangrijke ecologische functie kan ongewenste gevolgen voor de ecologische kwaliteit en waarden hebben.

Dit betekent dat de handeling niet zonder meer mag worden uitgevoerd. In de uitvoeringregel is toegelicht waarom hiervoor een vergunningplicht geldt.

In deze paragraaf leest u wat ons beleid is waaraan wij een vergunningaanvraag toetsen.

De mogelijkheid bestaat om vooroverleg aan te vragen zodat u samen met het waterschap tot een goede aanvraag komt. Geadviseerd wordt hiervan gebruik te maken. U kunt hiervoor contact opnemen met het cluster Vergunningen, Toezicht en Handhaving van het waterschap (vergunningen@waterschaplimburg.nl of telefonisch via 088 – 88 90 100).

Na afweging van alle relevante belangen kan al dan niet een vergunning worden verleend.

Hoe u een vergunning bij het waterschap aanvraagt, kunt u vinden op de site van het waterschap, www.waterschaplimburg.nl.

4.2 Afwegingskader

Van geval tot geval moet worden bekeken of de handeling kan worden toegestaan door voorschriften aan de vergunning te verbinden waarmee eventueel nadelige effecten van de handeling kunnen worden weggenomen. Daarnaast moet ook altijd aan de zorgplicht worden voldaan als bepaald in artikel 3.1 van de Keur.

Bij de beoordeling van een aanvraag voor het aanleggen van een duiker of overkluizing in een primair en secundair oppervlaktewater houden wij rekening met de volgende aspecten:

- a) Het beschermen van de wateraf- en doorvoercapaciteit van het oppervlaktewater.
- b) Het beschermen van de ecologische kwaliteit en waarde van het oppervlaktewater.
- c) Het beperken van belemmeringen met het oog op het voeren van doelmatig onderhoud.

Dit afwegingskader is uitgewerkt in deze beleidsregel:

Ad a: het beschermen van de wateraf- en doorvoercapaciteit van het oppervlaktewater

De aanwezigheid van een duiker of overkluizing kan leiden tot belemmeringen voor de afwatering en het doorvoeren van het water. Van groot belang bij het voorkomen van belemmeringen voor de afwatering, is het doorstromingsprofiel van de duiker. Het doorstromingsprofiel van een duiker en van een overkluizing moet afgestemd zijn op het in het oppervlaktewater in maatgevende omstandigheden voorkomende debiet.

Beperkingen ter zake de ontwateringsfunctie van een oppervlaktewaterlichaam kunnen ontstaan bij overkluizingen van langer dan 30 meter. Als de aanvraag hier betrekking op heeft dan wordt getracht via het verbinden van voorschriften aan de vergunning (bijv. het aanbrengen van een molgoot) een

voldoende borging van de ontwateringsfunctie en/of bergingscapaciteit te realiseren. Blijkt dit niet mogelijk, dan kan de gevraagde vergunning in het algemeen niet worden verleend. In beginsel wordt geen vergunning verstrekt voor het leggen van een duiker langer dan 15 meter of overkluizing ten behoeve van het realiseren van toegang tot een perceel.

Ad b: Het beschermen van de ecologische kwaliteit en waarde van het oppervlaktewater
In oppervlaktewateren met een belangrijke ecologische functie (zie waterbeheerplan) zijn langere duikers en overkluizingen ongewenst vanwege de negatieve effecten hiervan voor o.a. vissen. Doordat in langere duikers en overkluizingen hogere stroomsnelheden voorkomen, een minder dikke waterschijf aanwezig is, schuilmogelijkheden afwezig zijn, geen lichtinval is en een onnatuurlijk profiel bestaat, hebben langere duikers en overkluizingen een negatief effect op de vissen. Aangezien in oppervlaktewateren met een belangrijke ecologische functie de ecologische ontwikkeling wordt gestimuleerd is het toelaten van nieuwe belemmeringen ongewenst. Indien mogelijk worden belemmeringen als gevolg van de aanwezigheid van de duiker of overkluizing via het verbinden van voorschriften aan de vergunning voorkomen. Hierbij kan worden gedacht aan voorzieningen gericht op de passeerbaarheid van de duiker of overkluizing door o.a. vissen. Indien het negatieve effect van de duiker of overkluizing niet voldoende kan worden beperkt, dan dient de aangevraagde vergunning te worden geweigerd.

Ad c: Het beperken van belemmeringen met het oog op het voeren van doelmatig onderhoud
Een duiker of overkluizing vormt per definitie een belemmering voor het voeren van doelmatig onderhoud. Naast het belang van het waterschap, speelt het belang van de initiatiefnemer bij de duiker een rol in de afweging. Het belang van initiatiefnemer kan in bepaalde situaties hoger worden gewaardeerd dan de inbreuk op het belang van het waterschap. Dit leidt er dan toe dat de gevraagde vergunning wordt verleend.

De volgende belangen worden onderscheiden:

Algemeen belang

Een oppervlaktewater vormt een verkeersbelemmering indien dit is gelegen in een gepland tracé van een openbare weg, spoorweg of fiets-\voetpad. De belemmering kan worden opgeheven met een duiker. Ook een brug kan een oplossing bieden. In overleg met de wegbeheerder wordt bezien welke oplossing in het concrete geval de voorkeur heeft. Daarbij wordt tevens bezien of een duiker of overkluizing kan worden vermeden, dan wel zo beperkt mogelijk kan worden gehouden wat betreft lengte.

Weging algemene belangen:

Het algemeen verkeersbelang wordt, indien is gebleken dat een alternatieve oplossing niet mogelijk is, geacht zwaarder te wegen dan het belang van het waterschap. Aan de vergunning zullen zodanig voorschriften worden verbonden dat de af- en doorvoerfunctie van het oppervlaktewater niet in gevaar komt. Vergunninghouder wordt belast met het onderhoud van de duiker of overkluizing, inclusief de in- en uitstroomvoorzieningen en eventueel noodzakelijke inspectieputten, zowel wat betreft de constructieve aspecten als wat betreft het schoonhouden van het doorstroomprofiel.

Particulier en bedrijfsbelang:

Een oppervlaktewater kan een belemmering vormen voor de toegankelijkheid van percelen.

Onderscheid wordt gemaakt tussen een primaire en een secundaire ontsluiting van een perceel.

Zonder een primaire ontsluiting kan het perceel niet worden bereikt vanwege de aanwezigheid van een oppervlaktewater. In deze gevallen wordt de aanleg van een duiker toegestaan.

Wanneer de aanvraag betrekking heeft op een secundaire ontsluiting dan is het te bereiken perceel al ontsloten door een primaire ontsluiting. Bij een perceelsbreedte van minder dan 100 meter wordt in het algemeen geen secundaire ontsluiting met een duiker toegestaan.

Verzoeken om aanleg van een duiker ten behoeve van uitbreiding van een perceel ten behoeve van bijv. tuin, terras, bedrijfsterrein, etc., worden in het algemeen geweigerd met het oog op de belangen van het waterschap.

In beginsel wordt geen vergunning verleend voor het aanleggen van een overkluizing (duiker langer dan 15 meter) ten behoeve van particuliere – en bedrijfsbelangen.

Voorschriften

Aan een te verlenen vergunning worden in elk geval voorschriften gesteld met betrekking tot de lengte, de diameter, de constructie en de wijze van aanleg van een duiker of overkluizing. De inhoud van deze technische voorschriften is afhankelijk van de specifieke situatie.

Daarnaast wordt vergunninghouder belast met het onderhoud van de duiker of overkluizing, inclusief de in- en uitstroomvoorzieningen en eventueel noodzakelijke inspectieputten, zowel wat betreft de constructieve aspecten als wat betreft het schoonhouden van het doorstroomprofiel. Het onderhoud wat betreft het schoonhouden van het doorstroomprofiel kan, in overleg en met vergoeding van kosten, worden overgedragen aan het waterschap.

5. Aanleggen van een brug

- over een primair oppervlaktewater waarbij palen/pijlers worden aangebracht in het oppervlaktewater
- binnen een meanderzone
- binnen een inundatiegebied

5.1 Inleiding

Elk werk dat binnen het doorstroomprofiel van een primair en secundair oppervlaktewater wordt gerealiseerd leidt tot risico's voor de doorstroming van het oppervlaktewater en heeft daarnaast gevolgen voor het doelmatig kunnen voeren van onderhoud. De aanwezigheid van een brug met palen of pijlers tussen de insteken van een oppervlaktewater kan tot belemmeringen in de wateraf- en -doorvoer leiden. De aanwezigheid van een brug in een meanderzone kan een negatief effect hebben op het (beoogde) meanderproces, terwijl de aanwezigheid van een brug in een inundatiegebied een belemmering kan vormen voor het functioneren van een inundatiegebied. Dit betekent dat de handeling niet zonder meer mag worden uitgevoerd. In de uitvoeringregel is toegelicht waarom hiervoor een vergunningplicht geldt.

In deze paragraaf leest u wat ons beleid is waaraan wij een vergunningaanvraag toetsen.

De mogelijkheid bestaat om vooroverleg aan te vragen zodat u samen met het waterschap tot een goede aanvraag komt. Geadviseerd wordt hiervan gebruik te maken. U kunt hiervoor contact opnemen met het cluster Vergunningen, Toezicht en Handhaving van het waterschap (vergunningen@waterschaplimburg.nl of telefonisch via 088 – 88 90 100).

Na afweging van alle relevante belangen kan al dan niet een vergunning worden verleend.

Hoe u een vergunning bij het waterschap aanvraagt, kunt u vinden op de site van het waterschap, www.waterschaplimburg.nl.

5.2 Afwegingskader

Van geval tot geval moet worden bekeken of de handeling kan worden toegestaan door voorschriften aan de vergunning te verbinden waarmee eventueel nadelige effecten van de handeling kunnen worden weggenomen. Daarnaast moet ook altijd aan de zorgplicht worden voldaan als bepaald in artikel 3.1 van de Keur.

Bij de beoordeling van een aanvraag voor het aanleggen van een brug met palen of pijlers in een oppervlaktewater, binnen een meanderzone houden wij rekening met de volgende aspecten:

- a) Het beschermen van de wateraf- en -doorvoercapaciteit van het oppervlaktewater.
- b) Het beperken van belemmeringen met het oog op het voeren van doelmatig onderhoud.
- c) Het beschermen van het kunnen functioneren van de meanderzone
- d) Het beschermen van het kunnen functioneren van een inundatiegebied

Dit afwegingskader is uitgewerkt in deze beleidsregel.

Het onderstaande afwegingskader geldt als de brug wordt geplaatst in een oppervlaktewater.

Ad a: het beschermen van de wateraf- en -doorvoercapaciteit van het oppervlaktewater
Bij binnen het oppervlaktewater geplaatste palen of pijlers vormt het verzamelen van drijfvuil een groot risico voor de wateraf- en -doorvoer. Aan te brengen palen of pijlers moeten zodanig worden geplaatst en vormgegeven dat deze een zo beperkt mogelijk risico vormen voor het verzamelen van drijfvuil. Per situatie beoordeelt het waterschap op welke wijze hieraan invulling kan worden gegeven.

Aanvullend aan het voorgaande moet vermeden worden dat de onderkant van de brugconstructie geen belemmering voor de wateraf- en -doorvoer vormt. Om die reden zullen in de vergunning voorschriften worden opgenomen met betrekking tot de afstand die in acht genomen moet worden tussen de onderkant van de brug en de hoogwaterlijn van het betreffende oppervlaktewater. Het waterschap voert om deze redenen een restrictief beleid ten aanzien van het verlenen van een vergunning voor het aanleggen van een brug met palen of pijlers binnen de insteken van het oppervlaktewater.

Ad b: het beperken van belemmeringen met het oog op het voeren van doelmatig onderhoud
Een brug vormt per definitie een belemmering voor het voeren van doelmatig onderhoud. Naast het belang van het waterschap, speelt het belang van de initiatiefnemer bij de brug een rol in de afweging. Het belang van initiatiefnemer kan in bepaalde situaties hoger worden gewaardeerd dan de inbreuk op het belang van het waterschap. Dit leidt er dan toe dat de gevraagde vergunning wordt verleend.

De volgende belangen worden onderscheiden:

Algemeen belang

Een oppervlaktewater vormt een verkeersbelemmering indien dit is gelegen in een gepland tracé van een openbare weg, spoorweg of fiets-\voetpad. De belemmering kan worden opgeheven met een brug. Ook een duiker kan een oplossing bieden. In overleg met de wegbeheerder wordt bezien welke oplossing in het concrete geval de voorkeur heeft. Daarbij wordt tevens bezien of een brug met palen of pijlers tussen de insteken van het oppervlaktewater kan worden vermeden.

Weging algemene belangen:

Het algemeen verkeersbelang wordt, indien is gebleken dat een alternatieve oplossing niet mogelijk is, geacht zwaarder te wegen dan het belang van het waterschap. Aan de vergunning zullen zodanig voorschriften worden verbonden dat de af- en doorvoerfunctie van het oppervlaktewater niet in gevaar komt. Vergunninghouder wordt belast met het onderhoud van de brug zowel wat betreft de constructieve aspecten als wat betreft het schoonhouden van het doorstroomprofiel.

Particulier en bedrijfsbelang:

In zijn algemeenheid zal in deze situatie geen noodzaak bestaan tot het aanleggen van een zodanige brug dat het noodzakelijk is dat deze voorzien moet zijn van palen of pijlers binnen de insteken van het oppervlaktewater. In deze gevallen wordt de aanleg van zo'n brug in beginsel niet vergund.

Voorschriften

Aan een te verlenen vergunning worden in elk geval voorschriften gesteld met betrekking tot de

wijze van aanleg van de brug met bijbehorende constructies en de aansluiting van de brug op de oevers. Dit laatste met het oog op het doelmatig kunnen blijven voeren van onderhoud. Hierbij dient o.a. gedacht te worden aan de maximale helling van de op- en afrit van de brug ter plaatse van de onderhoudsstrook. De inhoud van deze technische voorschriften is afhankelijk van de specifieke situatie.

Daarnaast wordt vergunninghouder belast met het constructieve onderhoud van de brug en met het onderhoud van het profiel onder de brug en ten minste twee meter aan weerszijden van de brug.

Het onderstaande afwegingskader geldt als de brug wordt geplaatst binnen een meanderzone.

Ad c. Het beschermen van het kunnen functioneren van de meanderzone

Een meanderzone is opgenomen in de legger in het geval het oppervlaktewater via een natuurlijk proces moet kunnen meanderen. De aanwezigheid en beoogde instandhouding van een brug in een oppervlaktewater dat is gelegen binnen een meanderzone heeft tot gevolg dat het beoogde natuurlijke meanderproces kan worden belemmerd. Hiervoor wordt in beginsel geen vergunning verleend, tenzij sprake is van een algemeen verkeersbelang. Een oppervlaktewater vormt een verkeersbelemmering indien dit is gelegen in een gepland tracé van een openbare weg, spoorweg of fiets-\voetpad. De belemmering kan worden opgeheven met een brug. In overleg met de wegbeheerder wordt gezien op welke wijze het werk zodanig kan worden uitgevoerd dat het beoogde natuurlijke meanderproces zo min mogelijk wordt verstoord.

Voorschriften

In aanvulling op de eerder vermelde voorschriften kunnen aanvullend voorschriften worden gesteld met het oog op het beschermen van het beoogde natuurlijke meanderproces.

Het onderstaande afwegingskader geldt als de brug wordt geplaatst binnen een inundatiegebied.

Ad c. Het beschermen van het kunnen functioneren van het inundatiegebied

Een inundatiegebied is vastgelegd om in tijden van overvloedige neerslag overtollig water op te kunnen vangen en vervult daarmee een belangrijke functie met het oog op het voorkomen van wateroverlast in stedelijke gebieden. Van geval tot geval zal beoordeeld moeten worden wat de effecten zijn en welke maatregelen er getroffen moeten worden om nadelige consequenties voor de doorstroming als gevolg van de aanleg van de brug zoveel mogelijk te voorkomen.

Voorschriften

In aanvulling op de eerder vermelde voorschriften kunnen aanvullend voorschriften worden gesteld met het oog op het beschermen van de functie van het inundatiegebied.

6. Aanleggen van een bouwwerk

- binnen de kernzone van een primair of secundair water
- binnen het profiel van vrije ruimte behorende bij een primair water
- binnen een meanderzone
- binnen een inundatiegebied

6.1 Inleiding

Door het plaatsen van een bouwwerk in de zones van en behorende bij een oppervlaktewater kan het functioneren van het oppervlaktewater en de bijbehorende zones ernstig worden aangetast. Ook het kunnen voeren van doelmatig onderhoud kan dusdanig worden belemmerd dat uitvoering ervan niet meer (doelmatig) mogelijk is. Daarom is het niet toegestaan een bouwwerk te plaatsen langs een oppervlaktewater zonder voorafgaande vergunning.

In deze paragraaf leest u wat ons beleid is waaraan wij een vergunningaanvraag toetsen.

Indien beoogd wordt het hemelwater afkomstig van het aan te leggen bouwwerk te lozen op een oppervlaktewater, dan geldt hiervoor op basis van uitvoeringsregel 1.11 een vergunningplicht. Zie ook beleidsregel 1.10.

De mogelijkheid bestaat om vooroverleg aan te vragen zodat u samen met het waterschap tot een goede aanvraag komt. Geadviseerd wordt hiervan gebruik te maken. U kunt hiervoor contact opnemen met het cluster Vergunningen, Toezicht en Handhaving van het waterschap (vergunningen@waterschaplimburg.nl of telefonisch via 088 – 88 90 100).

Na afweging van alle relevante belangen kan al dan niet een vergunning worden verleend.

Hoe u een vergunning bij het waterschap aanvraagt, kunt u vinden op de site van het waterschap, www.waterschaplimburg.nl.

6.2 Afwegingskader

Van geval tot geval moet worden bekeken of de handeling kan worden toegestaan door voorschriften aan de vergunning te verbinden waarmee eventueel nadelige effecten van de handeling kunnen worden weggenomen. Daarnaast moet ook altijd aan de zorgplicht worden voldaan als bepaald in artikel 3.1 van de Keur.

Bij de beoordeling van een aanvraag voor het aanleggen van een brug met palen of pijlers in een oppervlaktewater, binnen een meanderzone houden wij rekening met de volgende aspecten:

- a) Het beschermen van de wateraf- en -doorvoercapaciteit van het oppervlaktewater.
- b) Het beperken van belemmeringen met het oog op het voeren van doelmatig onderhoud.
- c) Het beschermen van het kunnen functioneren van de meanderzone en het inundatiegebied.

Dit afwegingskader is uitgewerkt in deze beleidsregel.

Het onderstaande afwegingskader geldt als het bouwwerk wordt geplaatst in de kernzone van een primair en secundair oppervlaktewater, een meanderzone of een inundatiegebied

Ad a: Het beschermen van de wateraf- en -doorvoercapaciteit van het oppervlaktewater

De kernzone van een primair en secundair oppervlaktewater is opgenomen in de legger en omvat het oppervlaktewater (van insteek tot insteek) en, voor zover aanwezig, een onderhoudsstrook en een beschermingszone. Als langs het oppervlaktewater geen onderhoudsstrook aanwezig is, dan is een strook van 1,0 meter uit de insteek opgenomen in de kernzone. In het geval sprake is van een enkelzijdige onderhoudsstrook, dan ligt de grens van de kernzone aan de overzijde op 0,50 meter uit de insteek. De kernzone is gericht op het beschermen van het functioneren van het oppervlaktewater en op het beschermen van het voeren van doelmatig onderhoud.

Indien de aanwezigheid van het bouwwerk tot gevolg heeft dat de af- en doorvoercapaciteit van het oppervlaktewater wordt verkleind, dan zal geen vergunning worden verleend. In overleg tussen de initiatiefnemer en het waterschap kan zo nodig worden bezien op welke wijze medewerking aan het initiatief kan worden verleend door bijvoorbeeld verlegging van het oppervlaktewater. Hieraan kan medewerking worden verleend indien dit geen negatief effect op de wateraf- en -doorvoer en op het voeren van doelmatig onderhoud van het oppervlaktewater niet negatief wordt beïnvloed.

Ad b: Het beperken van belemmeringen met het oog op het voeren van doelmatig onderhoud. In het geval de aanwezigheid van een bouwwerk tot gevolg heeft dat het voeren van doelmatig onderhoud wordt belemmerd kan alleen medewerking aan het initiatief worden verleend in het geval de belemmering door initiatiefnemer, in overleg met het waterschap, kan worden opgeheven. De wijze waarop hier invulling aan kan worden gegeven is situatieafhankelijk.

Ad c: Het beschermen van het kunnen functioneren van de meanderzone en het inundatiegebied. Een meanderzone is opgenomen in de legger in het geval het oppervlaktewater via een natuurlijk proces moet kunnen meanderen. Ter bescherming van deze functie wordt een bouwwerk in een meanderzone alleen toegestaan als het aan de rand van de meanderzone of op grote afstand van het oppervlaktewater ligt en verwacht mag worden dat meandering ook in de toekomst (binnen de technische levensduur van het bouwwerk) niet gehinderd wordt. In de vergunning kan worden voorgeschreven dat het bouwwerk niet tegen meandering beschermd mag worden.

Een inundatiegebied is een gebied dat is vastgesteld teneinde ruimte beschikbaar te hebben voor het kunnen opvangen van overtollig water met het oog op het voorkomen van wateroverlast in stedelijk gebied. Ter bescherming van deze functie worden bouwwerken binnen een inundatiegebied niet toegestaan. Alleen bouwwerken die redelijkerwijs niet buiten het inundatiegebied gerealiseerd kunnen worden en er tevens sprake is van een zwaarwegend belang, kunnen onder voorwaarden worden toegestaan. Voorwaarde hierbij is dat de situering en uitvoering zodanig is dat de verhoging van de waterstand verwaarloosbaar is en de waterstand verhogende effecten duurzaam gecompenseerd worden. Tevens mag het bouwwerk geen stroomgeleiding teweegbrengen.

Het onderstaande afwegingskader geldt als de brug wordt geplaatst in de het profiel van vrije ruimte behorende bij een primair water.

Het profiel van vrije ruimte is in de legger opgenomen met het oog op het behoud van ruimte voor eventuele aanpassing van het oppervlaktewater (bijvoorbeeld verruiming van het profiel van het oppervlaktewater). Een bouwwerk binnen deze zone maakt aanpassing van het oppervlaktewater

(nagenoeg) onmogelijk. Om deze reden wordt het aanleggen van een bouwwerk binnen een profiel van vrije ruimte in beginsel niet vergund. Alleen indien sprake is van zwaarwegende belangen kan medewerking aan een initiatief worden verleend. In dat geval zal het (toekomstig) functioneren van het oppervlaktewater voldoende geborgd moeten zijn.

Voorschriften

Aan een te verlenen vergunning worden in elk geval voorschriften gesteld met betrekking tot de wijze van aanleg van het bouwwerk. Dit met het oog op de bescherming van de stabiliteit van het oppervlaktewater (bijv. de taluds) en het doelmatig kunnen blijven voeren van onderhoud. De inhoud van deze technische voorschriften is afhankelijk van de specifieke situatie.

7. Aanleggen of inrichten van een parcours voor recreatieve doeleinden binnen de kernzone van een primair of secundair oppervlaktewater

7.1 Inleiding

De aanwezigheid van een parcours voor recreatieve doeleinden binnen de kernzone van een primair of secundair oppervlaktewater kan het functioneren van het oppervlaktewater en het voeren van doelmatig onderhoud dusdanig worden belemmerd dat uitvoering ervan niet meer (doelmatig) mogelijk is. Daarom is het niet toegestaan een parcours aan te leggen of in te richten voor recreatieve doeleinden binnen de kernzone van een oppervlaktewater zonder voorafgaande vergunning.

In deze paragraaf leest u wat ons beleid is waaraan wij een vergunningaanvraag toetsen.

De mogelijkheid bestaat om vooroverleg aan te vragen zodat u samen met het waterschap tot een goede aanvraag komt. Geadviseerd wordt hiervan gebruik te maken. U kunt hiervoor contact opnemen met het cluster Vergunningen, Toezicht en Handhaving van het waterschap (vergunningen@waterschaplimburg.nl of telefonisch via 088 – 88 90 100).

Na afweging van alle relevante belangen kan al dan niet een vergunning worden verleend.

Hoe u een vergunning bij het waterschap aanvraagt, kunt u vinden op de site van het waterschap, www.waterschaplimburg.nl.

7.2 Afwegingskader

Van geval tot geval moet worden bekeken of de handeling kan worden toegestaan door voorschriften aan de vergunning te verbinden waarmee eventueel nadelige effecten van de handeling kunnen worden weggenomen. Daarnaast moet ook altijd aan de zorgplicht worden voldaan als bepaald in artikel 3.1 van de Keur.

Bij de beoordeling van een aanvraag voor het aanleggen en inrichten van een parcours voor recreatieve doeleinden houden wij rekening met de volgende aspecten:

- a) Het beschermen van de wateraf- en -doorvoercapaciteit van het oppervlaktewater.
- b) Het beperken van belemmeringen met het oog op het voeren van doelmatig onderhoud.

Dit afwegingskader is uitgewerkt in deze beleidsregel.

Ad a: Het beschermen van de wateraf- en -doorvoercapaciteit van het oppervlaktewater
Een parcours voor recreatieve doeleinden dient zodanig ingericht te worden dat de wateraf- en doorvoer niet wordt belemmerd. Dit betekent onder meer dat een oppervlaktewater alleen mag worden gekruist via een daarvoor ingerichte overgang (duiker of brug). Dit ter voorkoming van schade aan het oppervlaktewater en daaruit voortvloeiende risico's voor de wateraf- en -doorvoer.

Ad b: Het beperken van belemmeringen met het oog op het voeren van doelmatig onderhoud
Voorzieningen ten behoeve van een parcours voor recreatieve doeleinden kunnen beperkingen opleveren voor het doelmatig kunnen voeren van onderhoud. Te denken is hierbij aan zaken als bewegwijzering, prullenbakken, bankjes en dergelijke. De locaties hiervan kunnen in afstemming

tussen initiatiefnemer en waterschap worden bepaald, zodanig dat het voeren van doelmatig onderhoud niet wordt belemmerd.

Voorschriften

Aan een te verlenen vergunning worden in elk geval voorschriften gesteld met betrekking tot de locatie en wijze van aanleg van voorzieningen ten behoeve van het parcours. Dit met het oog op de bescherming van de stabiliteit van het oppervlaktewater (bijv. de taluds) en het doelmatig kunnen blijven voeren van onderhoud. De inhoud van deze technische voorschriften is afhankelijk van de specifieke situatie.

8. Aanbrengen van bomen en struiken binnen de kernzone van een primair of secundair oppervlaktewater

8.1 Inleiding

De aanwezigheid van bomen en struiken binnen de kernzone van een primair of secundair oppervlaktewater kan het functioneren van het oppervlaktewater en het voeren van doelmatig onderhoud dusdanig belemmeren dat uitvoering ervan niet meer (doelmatig) mogelijk is. Daarom is het niet toegestaan bomen en struiken aan te brengen binnen de kernzone van een oppervlaktewater zonder voorafgaande vergunning.

In deze paragraaf leest u wat ons beleid is waaraan wij een vergunningaanvraag toetsen.

De mogelijkheid bestaat om vooroverleg aan te vragen zodat u samen met het waterschap tot een goede aanvraag komt. Geadviseerd wordt hiervan gebruik te maken. U kunt hiervoor contact opnemen met het cluster Vergunningen, Toezicht en Handhaving van het waterschap (vergunningen@waterschaplimburg.nl of telefonisch via 088 – 88 90 100).

Na afweging van alle relevante belangen kan al dan niet een vergunning worden verleend.

Hoe u een vergunning bij het waterschap aanvraagt, kunt u vinden op de site van het waterschap, www.waterschaplimburg.nl.

8.2 Afwegingskader

Van geval tot geval moet worden bekeken of de handeling kan worden toegestaan door voorschriften aan de vergunning te verbinden waarmee eventueel nadelige effecten van de handeling kunnen worden weggenomen. Daarnaast moet ook altijd aan de zorgplicht worden voldaan als bepaald in artikel 3.1 van de Keur.

Bij de beoordeling van een aanvraag voor het aanleggen en inrichten van een parcours voor recreatieve doeleinden houden wij rekening met de volgende aspecten:

- a) Het beschermen van de wateraf- en -doorvoercapaciteit van het oppervlaktewater.
- b) Het beperken van belemmeringen met het oog op het voeren van doelmatig onderhoud.

Dit afwegingskader is uitgewerkt in deze beleidsregel.

Ad a: Het beschermen van de wateraf- en -doorvoercapaciteit van het oppervlaktewater

Het waterschap voert een restrictief beleid ten aanzien van het toestaan van bomen en struiken binnen de kernzone van een primair en secundair oppervlakteater.

Het aanbrengen van beplanting binnen de kernzone van een primair en secundair oppervlaktewater is in het algemeen niet gewenst in verband met het risico op beschadiging van oevers en taluds. Dit kan leiden tot verzakkingen en daarmee tot belemmeringen in de wateraf- en -doorvoerfunctie van het oppervlaktewater. Als gevolg daarvan wordt het risico op wateroverlast vergroot. Per individuele situatie zal beoordeeld moeten worden of de voorgenomen aanplant mogelijk is.

Ad b: Het beperken van belemmeringen met het oog op het voeren van doelmatig onderhoud

De aanwezigheid van bomen en struiken binnen de kernzone vormt een grote belemmering voor het doelmatig kunnen voeren van onderhoud. Om die reden is de aanwezigheid van bomen en struiken binnen de kernzone in het algemeen ongewenst. Per individuele situatie zal beoordeeld moeten worden of de voorgenomen aanplant mogelijk is.

Voorschriften

Aan een te verlenen vergunning worden in elk geval voorschriften gesteld met betrekking tot de locatie van aan te brengen bomen en struiken. Dit met het oog op de bescherming van de stabiliteit van het oppervlaktewater (bijv. de taluds) en het doelmatig kunnen blijven voeren van onderhoud. De inhoud van deze voorschriften is afhankelijk van de specifieke situatie.

9. Het plaatsen van een afrastering, hekwerk of schutting binnen de kernzone van een primair of secundair oppervlaktewater

9.1 Inleiding

De aanwezigheid van een afrastering, hekwerk of schutting binnen de kernzone van een primair of secundair oppervlaktewater kan het functioneren van het oppervlaktewater en het voeren van doelmatig onderhoud dusdanig belemmeren dat uitvoering ervan niet meer (doelmatig) mogelijk is. Daarom is het niet toegestaan een afrastering, hekwerk of schutting aan te leggen binnen de kernzone van een oppervlaktewater zonder voorafgaande vergunning.

In deze paragraaf leest u wat ons beleid is waaraan wij een vergunningaanvraag toetsen.

De mogelijkheid bestaat om vooroverleg aan te vragen zodat u samen met het waterschap tot een goede aanvraag komt. Geadviseerd wordt hiervan gebruik te maken. U kunt hiervoor contact opnemen met het cluster Vergunningen, Toezicht en Handhaving van het waterschap (vergunningen@waterschaplimburg.nl of telefonisch via 088 – 88 90 100).

Na afweging van alle relevante belangen kan al dan niet een vergunning worden verleend.

Hoe u een vergunning bij het waterschap aanvraagt, kunt u vinden op de site van het waterschap, www.waterschaplimburg.nl.

9.2 Afwegingskader

Van geval tot geval moet worden bekeken of de handeling kan worden toegestaan door voorschriften aan de vergunning te verbinden waarmee eventueel nadelige effecten van de handeling kunnen worden weggenomen. Daarnaast moet ook altijd aan de zorgplicht worden voldaan als bepaald in artikel 3.1 van de Keur.

Bij de beoordeling van een aanvraag voor het plaatsen van een afrastering, hekwerk of schutting binnen de kernzone van een primair of secundair oppervlaktewater houden wij rekening met de volgende aspecten:

- a) Het beschermen van de wateraf- en -doorvoercapaciteit van het oppervlaktewater.
- b) Het beperken van belemmeringen met het oog op het voeren van doelmatig onderhoud.

Dit afwegingskader is uitgewerkt in deze beleidsregel.

Ad a: Het beschermen van de wateraf- en -doorvoercapaciteit van het oppervlaktewater
Het waterschap voert een restrictief beleid ten aanzien van het toestaan van een afrastering, hekwerk of schutting binnen de kernzone van een primair en secundair oppervlakteater. Het aanbrengen van een afrastering, hekwerk of schutting binnen de kernzone van een primair en secundair oppervlaktewater is in het algemeen niet gewenst in verband met het risico op beschadiging van oevers en taluds als gevolg van het plaatsen daarvan. Dit kan leiden tot verzakkingen en daarmee tot belemmeringen in de wateraf- en -doorvoerfunctie van het oppervlaktewater. Als gevolg daarvan wordt het risico op wateroverlast vergroot. Per individuele situatie zal beoordeeld moeten worden of de voorgenomen aanleg mogelijk is.

Ad b: Het beperken van belemmeringen met het oog op het voeren van doelmatig onderhoud

De aanwezigheid van een afrastering, hekwerk of schutting binnen de kernzone vormt een grote belemmering voor het doelmatig kunnen voeren van onderhoud.

Om die reden is de aanwezigheid van een afrastering, hekwerk of schutting binnen de kernzone en haaks op het oppervlaktewater in het algemeen ongewenst. Als gevolg daarvan wordt immers de doorgang voor het doelmatig voeren van onderhoud belemmerd. Een vergunning voor het plaatsen van een afrastering, hekwerk of schutting haaks op het oppervlaktewater wordt alleen verleend met het oog op beveiliging en of bescherming van aanliggende bedrijfsgebouwen en –terreinen. De doorgang wordt via het stellen van voorschriften geborgd (zie onder: voorschriften).

Een afrastering, hekwerk of schutting binnen de kernzone parallel aan het oppervlaktewater wordt niet toegestaan. De breedte van de kernzone is afgestemd op de wijze van uitvoering van het doelmatig onderhoud bij het betreffende oppervlaktewater. Door het aanbrengen van een afrastering, hekwerk of schutting binnen de kernzone parallel aan het oppervlaktewater wordt deze breedte beperkt, als gevolg waarvan het doelmatig kunnen voeren van onderhoud te zeer wordt beperkt.

Per individuele situatie zal beoordeeld moeten worden of de voorgenomen aanplant mogelijk is.

Voorschriften

Aan een te verlenen vergunning worden in elk geval voorschriften gesteld met betrekking tot de locatie en wijze van aanleg van voorzieningen ten behoeve van het parcours. Dit met het oog op de bescherming van de stabiliteit van het oppervlaktewater (bijv. de taluds) en het doelmatig kunnen blijven voeren van onderhoud. De inhoud van deze technische voorschriften is afhankelijk van de specifieke situatie.

10 Lozen van hemelwater afkomstig van verhard oppervlak

10.1 Inleiding

Het lozen van hemelwater afkomstig van verhard oppervlak is op grond van de uitvoeringsregel 'lozen van hemelwater afkomstig van verhard oppervlak' in alle gevallen vergunningplichtig. Dit betekent dat de handeling niet zonder meer mag worden uitgevoerd. In de uitvoeringregel is toegelicht waarom hiervoor een vergunningplicht geldt.

In deze paragraaf leest u wat ons beleid is waaraan wij een vergunningaanvraag toetsen.

De mogelijkheid bestaat om vooroverleg aan te vragen zodat u samen met het waterschap tot een goede aanvraag komt. Geadviseerd wordt hiervan gebruik te maken. U kunt hiervoor contact opnemen met het cluster Vergunningen, Toezicht en Handhaving van het waterschap (vergunningen@waterschaplimburg.nl of telefonisch via 088 – 88 90 100).

Na afweging van alle relevante belangen kan al dan niet een vergunning worden verleend.

Hoe u een vergunning bij het waterschap aanvraagt, kunt u vinden op de site van het waterschap, www.waterschaplimburg.nl.

10.2 Afwegingskader

Van geval tot geval moet worden bekeken of de handeling kan worden toegestaan door voorschriften aan de vergunning te verbinden waarmee eventueel nadelige effecten van de handeling kunnen worden weggenomen. Daarnaast moet ook altijd aan de zorgplicht worden voldaan als bepaald in artikel 3.1 van de Keur.

Bij de beoordeling van een aanvraag voor het lozen van hemelwater afkomstig van verhard oppervlak houden wij rekening met het volgende aspect:

- a. het voorkomen van wateroverlast .

Dit afwegingskader is uitgewerkt in deze beleidsregel:

ad a: het voorkomen van wateroverlast

Ten gevolge van de verwachte klimaatverandering zal de neerslagintensiteit toenemen. Hierdoor neemt het risico op wateroverlast toe. Bij afvoer en lozing van hemelwater afkomstig van nieuw aangelegd verhard oppervlak wordt daarom het stand-still beginsel (waterneutraal bouwen) gehanteerd. Dit wil zeggen dat er ten gevolge van de aanleg geen extra hemelwater mag worden geloosd ten opzichte van een lozing die vanaf onverhard terrein plaatsvindt (2 l/s/ha).

Vergunning voor het lozen van hemelwater afkomstig van nieuw verhard wordt verleend onder voorwaarde dat de lozing van het nieuw verharde oppervlak niet leidt tot een grotere lozing van hemelwater dan in de voorafgaande (onverharde) situatie.

Hanteren van het stand-still beginsel betekent dat een extra lozing ten gevolge van de aangelegde verharding moet worden voorkomen. Dit kan door het borgen van voldoende infiltratie dan wel door voldoende berging/buffering van het hemelwater.

Het risico op waterlast neemt ook toe bij wijziging van de lozingssituatie bij bestaande verharde oppervlakken. Wanneer hemelwater wordt afgekoppeld van de riolering en in plaats daarvan rechtstreeks op een oppervlaktewater wordt geloosd, ontstaat ter plaatse een nieuwe lozing op het oppervlaktewater. In die situatie is het niet altijd mogelijk een zodanige waterberging te realiseren dat voldaan wordt aan het vereiste dat geldt bij een lozing van hemelwater afkomstig van nieuw verhard. Realisering van voldoende waterberging in een bestaande bebouwde omgeving kan bijvoorbeeld vanwege ruimtegebrek niet altijd mogelijk blijken te zijn. In die situatie streven wij naar het realiseren van een bergingsomvang die redelijkerwijs mogelijk is. Het eerder vermelde stand still beginsel geldt in deze situatie niet als directe norm, maar beschouwen wij als een na te streven uitgangspunt dat we zo ver mogelijk willen trachten te bereiken.

Uitgangspunten

Ter invulling van het voorgaande hanteren wij de volgende uitgangspunten:

1. Bij uitbreiding van verhard oppervlak wordt regenwater middels dynamische bergings-/infiltratievoorzieningen door de initiatiefnemer terug in de bodem gebracht (waterneutraal bouwen).
2. Onder dynamische berging wordt verstaan de berging die te allen tijde beschikbaar is voor het bergen van neerslagwater. Bij bergingen die in open verbinding staan met het grondwater hanteren we hiervoor de ruimte boven de Gemiddeld Hoogste Grondwaterstand (GHG). Onder statische berging verstaan we de extra berging die mogelijk beschikbaar is bij gietwaterbassins van tuinders maar die niet gegarandeerd beschikbaar is.
3. Ook bij kleine ontwikkelingen vangt de initiatiefnemer zijn eigen water op. We hanteren geen ondergrens.
4. Dynamisch bergings/infiltratievoorzieningen dienen minimaal gedimensioneerd te worden op een neerslaggebeurtenis met herhalingsstijd 1:100, gemiddeld klimaatscenario 2050. Voor Noord- en Midden-Limburg dient daarbij een buiduur van 24 uur te worden gehanteerd, zijnde 100mm. Voor Zuid-Limburg (heuvelland) geldt in afwijking hiervan bij maatwerk een buiduur van twee uur, zijnde 80 mm. Uitleg: in Zuid-Limburg is een korte bui meer bepalend voor de benedenstroomse belasting dan een langdurige bui.
5. Als infiltreren aantoonbaar niet of nauwelijks mogelijk is kan een dynamische bergings-/infiltratievoorziening aangelegd worden met leegloopvoorziening. Om afwenteling naar benedenstrooms te voorkomen mag hiermee in Noord- en Midden-Limburg maximaal 2l/s/ha geloosd worden. In Zuid-Limburg mag met de leegloopvoorziening maximaal 10l/s/ha worden geloosd. Bij grote ontwikkelingen (>50 ha) dient de initiatiefnemer altijd modelmatig aan te tonen dat dit benedenstrooms niet tot problemen leidt. Uitleg: in Zuid-Limburg is in de bestaande situatie vaak ook al sprake van oppervlakkige afstroming. Ook bij een grotere leegloop wordt de piek al flink afgevlakt.
6. Er dient boven de inhoud van de dynamische berging een waking gehanteerd te worden van minimaal 25 centimeter. Geadviseerd wordt om een waking van 50 centimeter te hanteren. Aan de bovenkant van de voorgeschreven dynamische berging dient een calamiteitenleegloop

aangelegd te worden met een maximale leegloop van 10l/s/ha. Aan de bovenkant van de voorziening mag een noodoverlaat worden aangebracht.

7. Als het neerslagwater verpompt wordt (zoals vaak bij pot- en containerteelt het geval is) dient ook in beeld gebracht te worden wat de gevolgen zijn bij een 1:100 bui van 10 minuten, zijnde 30 mm. E.e.a. kan leiden tot aanvullende eisen aan de noodzakelijke pompinstallatie.
8. Bij wijziging van de lozingssituatie van bestaande verharde oppervlakken is realisering van de voldoende waterberging niet in alle situaties redelijkerwijs mogelijk. In die situaties streeft het waterschap naar een redelijkerwijs zo maximaal mogelijke omvang van waterberging.

Overwegingen

Bovenstaande uitgangspunten vinden hun basis in de volgende overwegingen:

1. De voormalige Limburgse waterschappen hanteerden verschillende voorwaarden voor het lozen van hemelwater afkomstig van de uitbreiding van verharde oppervlakken en voor het lozen van hemelwater afkomstig van bestaande verharde oppervlakken als gevolg van wijziging van de lozingssituatie (w.o. afkoppeling). Er is behoefte om deze te uniformeren.
2. Het waterschap heeft een zorgplicht om wateroverlast te voorkomen tot normen zoals vastgelegd in de Provinciale Omgevingsverordening. Voor bebouwd gebied is dit 1:100, in Zuid-Limburg deels 1:25. Voor glastuinbouw 1:50, overige landbouw 1:25.
3. We willen naar een klimaatrobuust watersysteem dat ook bij het klimaat van 2050 nog voldoet aan de eisen.
4. Bij uitbreiding van verharde oppervlakken mag het waterbezwaar niet toenemen om afwenteling naar benedenstroomse gebieden te voorkomen. De verharding mag bij (zware) neerslag dus niet leiden tot een grotere piekbelasting dan oorspronkelijk het geval was omdat daardoor benedenstrooms de kans op wateroverlast vergroot wordt.
5. Dit geldt voor alle uitbreidingen van verhard terrein c.q. ruimtelijke veranderingen waardoor de kans bestaat dat neerslagwater niet de bodem in kan maar versneld tot afstroming komt. Voorwaarden zijn in ieder geval van toepassing op uitbreiding van woon- en bedrijventerreinen, infrastructuur, glastuinbouw en pot- en containerteelt.
6. Het effect van kleinschalige uitbreidingen van verhard terrein is beperkt maar vanwege cumulatieve effecten (vele kleine maken één grote) gelden hiervoor dezelfde uitgangspunten als bij grotere uitbreidingen.
7. De initiatiefnemer mag waterbergende voorzieningen e.d. ook in de nabije omgeving van de ontwikkeling realiseren als dat makkelijker uitvoerbaar is.
8. Omdat de impact van zware neerslag op de watersystemen in Noord- en Midden-Limburg anders is dan in Zuid-Limburg (in Zuid-Limburg is sprake van oppervlakkige afstroming en beperktere infiltratiemogelijkheden) maken we bij de te hanteren uitgangspunten onderscheid tussen deze gebieden.

Het waterschap is bereid in overleg met initiatiefnemer te bezien welke maatwerkoplossing kan worden gemaakt. Deze maatwerkoplossing wordt bij de aanvraag om vergunning gevoegd en ligt aan de basis van de op te stellen vergunning en daaraan te verbinden voorschriften.

Zorgplicht voor lozen op de bodem

Uit de keur (artikel 3.5) en uitvoeringsregel volgt dat naast de vergunningplicht ook de zorgplicht geldt. In de uitvoeringsregel is aangegeven dat de zorgplicht ook ziet op een lozing van hemelwater afkomstig van nieuw verhard via de bodem. Ook in die situatie dient een extra lozing op het watersysteem voorkomen te worden.

Nadere toelichting lozen van hemelwater afkomstig van verhard oppervlak

Waarom is dit een belangrijk onderwerp?

De klimaatverandering vraagt van ons allen een herbezinning op de ruimtelijke inrichting van Nederland. Niet voor niets is er een nationaal Deltaplan Ruimtelijke Adaptatie waarin door alle betrokken partijen onderkend wordt dat we moeten anticiperen op klimaatverandering. Dit vraagt er om, om nieuwe ontwikkelingen klimaatadaptief in te richten en de problemen van wateroverlast, droogte en hittestress in ieder geval niet te vergroten. Dit is de leidende gedachte bij deze regels.

We maken onderscheid tussen directe en indirecte lozingen op het watersysteem van hemelwater afkomstig van (nieuw) verhard oppervlak. Ook maken we onderscheid tussen het lozen van hemelwater op het watersysteem afkomstig van nieuw verhard en van bestaand verhard.

Van een directe lozing op het watersysteem is sprake wanneer een verhard oppervlak rechtstreeks loost op het watersysteem.

Van een indirecte lozing is sprake in het geval het hemelwater dat niet door de particulier/bedrijf kan worden verwerkt, door de gemeente wordt verwerkt en uiteindelijk via een gemeentelijke voorziening op het watersysteem wordt aangeboden.

Hieronder wordt op de verschillende te onderscheiden situaties ingegaan.

Vormen van lozen van verhard

Bij het lozen van (overtollig) hemelwater afkomstig van verhard kunnen de volgende situaties worden onderscheiden:

1. Lozen van nieuw verhard direct op watersysteem
2. Lozen van bestaand verhard direct op watersysteem als gevolg van afkoppeling
3. Lozen van nieuw verhard op gemeentelijke voorziening die op zijn beurt direct loost op watersysteem
4. Lozen van bestaand verhard als gevolg van afkoppeling op gemeentelijke voorziening die op zijn beurt direct loost op watersysteem
5. Lozen van bestaande gemeentelijke voorziening direct op watersysteem
6. Lozen van nieuwe gemeentelijke voorziening direct op watersysteem

Norm

Waterneutraal bouwen. Hiervan is sprake indien als gevolg van de verharding geen grotere lozing op het watersysteem wordt aangeboden dan in de situatie dat sprake is van onverhard.

In het hele beheersgebied van het waterschap, met uitzondering van het Heuvelland, wordt uitgegaan van een bui van 100 mm in 24 uur. Dit betekent dat een berging/infiltratie moet worden gerealiseerd die van een zodanige omvang is dat de hoeveelheid hemelwater die op het watersysteem wordt aangeboden niet groter is dan in de onverharde situatie. Bij de omvang van de benodigde berging/infiltratie mag rekening worden gehouden met de leegloop en de infiltratie gedurende 24 uur.

In het Heuvelland wordt uitgegaan van een bui van 80 mm in 2 uur.

Uitgangspunt verwerking hemelwater

Een initiatiefnemer (particulier of bedrijf) is in de eerste plaats zelf verantwoordelijk voor de verwerking van hemelwater dat op zijn perceel (en daarop staande gebouwen en verharding) valt. In het geval niet alles kan worden verwerkt, heeft de gemeente in het kader van haar hemelwaterzorgplicht (Waterwet) de taak het overtollige hemelwater te verwerken. Uiteindelijk wordt het overtollige hemelwater dat niet is geïnfiltreerd (gedoseerd) aangeboden op het watersysteem dat door het waterschap wordt beheerd.

De gemeente stelt normen m.b.t. de opvangplicht op particulier terrein en verwerkt het overtollige hemelwater. De gemeente kan een compensatieregeling vaststellen. Deze kan inhouden dat wanneer een particulier niet kan bergen wat hij volgens de gemeentelijke normen zou moeten bergen, hij een bedrag in een fonds kan storten. De gemeente gebruikt het geld dat in dit fonds zit voor de verwerking van de hoeveelheid die in afwijking van de norm niet kan worden geborgen door de particulier (zie voorbeeld Gemert-Bakel).

Het waterschap stelt normen m.b.t. het lozen op het watersysteem. Iedereen (particulieren, bedrijven en gemeenten) die op het watersysteem loost moet aan deze normen voldoen. Onderzocht wordt of het waterschap, indien de initiatiefnemer niet aan de bergingsnorm **kan** voldoen, (een deel van) de bergingsverplichting kan overnemen. De kosten hiervoor dienen door initiatiefnemer te worden gedragen (vervuiler betaalt).

Hoe passen we de nieuwe normering toe op de 6 onderscheiden situaties?

Ad 1 Lozen van nieuw verhard direct op watersysteem

In deze situatie wordt de bergingsnorm onverkort toegepast. In zijn algemeenheid is dit mogelijk in deze situatie. De vergunningplicht geldt voor elke lozen van hemelwater afkomstig van nieuw verhard, ongeacht de omvang daarvan.

Ad 2 Lozen van bestaand verhard direct op watersysteem als gevolg van afkoppeling

In deze situatie wordt een bestaande lozing van hemelwater gewijzigd. Als gevolg van afkoppeling wordt de lozings situatie gewijzigd (bijv. overstort wordt directe lozing). Er is sprake van een bestaande bebouwing en perceelsinrichting. De nieuwe bergingsnorm wordt als uitgangspunt

gehanteerd. Indien dit niet kan worden gerealiseerd, kan een lagere bergingsnorm worden gehanteerd. Dit wordt met maatwerk in gevuld in de vergunning.

Ad 3 Lozen van nieuw verhard op gemeentelijke voorziening

In deze situatie wordt niet direct geloosd op het watersysteem. Lozing vindt plaats op een gemeentelijke voorziening. Dit impliceert dat het waterschap t.a.v. de lozing niet bevoegd is. In deze situatie is de initiatiefnemer gebonden aan gemeentelijke regelgeving/voorschriften m.b.t. de verwerking van hemelwater.

Als de gemeente vervolgens loost op het watersysteem dan is deze lozing van initiatiefnemer een indirecte lozing op het watersysteem.

Ad 4 Lozen van bestaand verhard als gevolg van afkoppeling op gemeentelijke voorziening

In deze situatie wordt een bestaande lozing van hemelwater gewijzigd. Als gevolg van afkoppeling op een gemeentelijke voorziening wordt de lozingssituatie gewijzigd. Er is sprake van een bestaande bebouwing en perceelsinrichting. Dit impliceert dat het waterschap t.a.v. de lozing niet bevoegd is. In deze situatie is de initiatiefnemer gebonden aan gemeentelijke regelgeving/voorschriften m.b.t. de verwerking van hemelwater.

De gewijzigde lozingssituatie kan tot gevolg hebben dat de gemeentelijke voorziening, zonder aanpassing, de toegenomen hoeveelheid niet kan ontvangen. Dit kan nopen tot aanpassing van de gemeentelijke voorziening. Als de gemeente vervolgens loost op het watersysteem dan is deze lozing van initiatiefnemer een indirecte lozing op het watersysteem. De gemeentelijke lozing op het watersysteem is een directe lozing (zie ad 6 hierna).

Ad 5 Lozen van nieuwe gemeentelijke voorziening direct op watersysteem

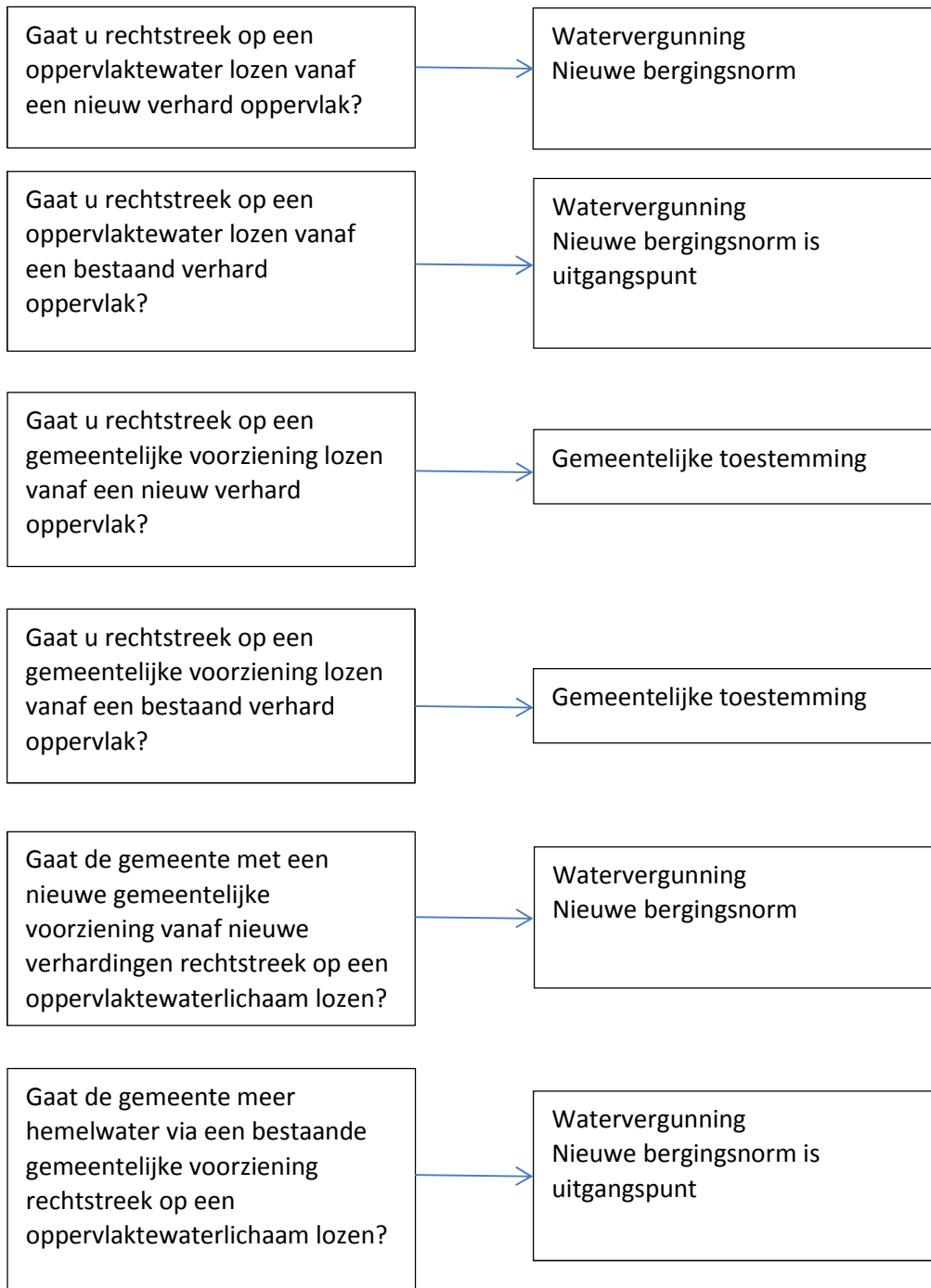
In deze situatie wordt de bergingsnorm onverkort toegepast. In zijn algemeenheid is dit mogelijk in deze situatie. De vergunningplicht geldt.

Ad 6 Lozen van bestaande gemeentelijke voorziening direct op watersysteem

In deze situatie is sprake van een bestaande gemeentelijke voorziening die direct loost op het watersysteem. De lozing vindt plaats aan de hand van reeds opgelegde lozingsnormen dan wel afgesproken lozingsnormen. Dit laatste bijvoorbeeld op basis van een uitgebracht wateradvies of positief advies t.a.v. een GRP.

Afkoppeling, inbreiding, e.d. kan noodzaken tot aanpassing van de gemeentelijke voorziening. Omdat enerzijds sprake is van een vermindering van een lozing van hemelwater op het watersysteem (situatie voor afkoppeling, bijv. lozing via overstort) en anderzijds van een vermeerdering (toenemende verharding, verplaatsing bestaand aanbod overtollig hemelwater) daarvan, hanteren wij de nieuwe bergingsnorm als uitgangspunt en streven wij er naar deze nieuwe norm zoveel als mogelijk te benaderen. Wij willen dit in samenspraak met de gemeente doen. De vergunningplicht geldt.

Samengevat



Compensatie, normverlaging en criteria

In een aantal situaties kan het nieuwe aanbod van hemelwater als gevolg van nieuw verhard, dan wel als gevolg van gewijzigd aanbod van hemelwater (a.g.v. afkoppeling) niet zodanig worden geborgen en/of geïnfilteerd dat aan de nieuwe bergingsnorm van het waterschap kan worden voldaan. Hierbij

maken we onderscheid tussen hemelwater dat afkomstig is van nieuw verhard oppervlak en hemelwater dat afkomstig is van bestaand verhard oppervlak. In het laatste geval is immers reeds sprake van een lozing van hemelwater afkomstig van verhard oppervlak. De lozing zal in het algemeen op het riool plaatsvinden. Als het om een gemengd systeem gaat, dan wordt het hemelwater met het afvalwater afgevoerd naar de RWZI. Bij grote hoeveelheden neerslag zal het riool overstorten op het watersysteem van het waterschap.

Als het om een gescheiden systeem gaat, dan zal het hemelwaterriool lozen op het watersysteem dat in beheer is bij het waterschap.

Uitgangspunt is het principe dat de 'vervuiler betaalt'.

Nieuw verhard oppervlak

In het geval nieuw verhard oppervlak wordt gerealiseerd, dan kan in het algemeen worden voldaan aan de nieuwe bergingsnorm van het waterschap. Door het aanbrengen van infiltratie- en of bergingsvoorzieningen kan de lozing op het watersysteem worden beperkt tot 2 l/s/ha.

Er zijn echter situaties denkbaar waarin dit redelijkerwijs niet mogelijk is. In dat geval kan compensatie worden aangeboden door het waterschap. Dat wil zeggen dat het waterschap het deel van het hemelwater verwerkt dat redelijkerwijs niet door initiatiefnemer kan worden verwerkt.

Dit is alleen mogelijk in het geval het waterschap **kàn** compenseren, bijv. een oppervlaktewater is gelegen in de directe nabijheid van het initiatief of het waterschap beschikt in de directe nabijheid van het initiatief over gronden die kunnen worden benut.

Inzet van compensatie is nadrukkelijk niet bedoeld voor het afkopen van een bergingsverplichting. Een initiatiefnemer wordt geacht daar aan te voldoen. De uitzondering geldt alleen in het geval dit feitelijk onmogelijk is of indien aan de bergingsverplichting kan worden voldaan door samenwerkende initiatiefnemers (bijv. in het kader van ontwikkeling van een bedrijventerrein).

Wanneer realisering van een voldoende bergingsvoorziening feitelijk onmogelijk is wordt beoordeeld aan de hand van nog te ontwerpen **criteria**. Hierbij kan worden gedacht aan bijvoorbeeld:

- Grond- en bodemgesteldheid ter plaatse van het initiatief
- Onevenredig hoge kosten die moeten worden gemaakt (wanneer is daarvan sprake: criteria?)
- Werk met werk maken (bijv. compensatie biedt kansen voor verbetering watersysteem voor groter gebied)

De gemeenten worden betrokken bij de ontwikkeling en uitwerking hiervan.

In geval van nieuw verhard gaat het waterschap niet over tot normverlaging.

Bestaand verhard

In geval van bestaand verhard is sprake van een verplaatsing/wijziging van de bestaande lozings situatie. Sprake is van een bestaand ingericht gebied, waar niet altijd de feitelijke ruimte aanwezig is om voldoende te kunnen infiltreren/bergen. In die situaties is het denkbaar dat een lagere bergingsnorm wordt gehanteerd. Welke norm acceptabel en realistisch is, is afhankelijk van de

situatie. Beoordeling daarvan vindt plaats aan de hand van nog te ontwerpen criteria. De gemeenten worden betrokken bij de invulling hiervan.

Gemeentelijke compensatieregeling

Ook de gemeente kan een compensatieregeling invoeren. Wanneer een initiatiefnemer minder kan bergen dan voorgeschreven, dan kan de gemeente het meerdere compenseren door aanpassing van haar systeem voor hemelwaterverwerking.

Overgangssituaties

In zijn algemeenheid geldt het algemene overgangsrecht uit de keur. Dit heeft een eerbiedigende werking. Dat wil zeggen dat reeds genomen besluiten niet wijzigen als gevolg van wijziging van de keur en daaraan verbonden uitvoeringsregels en beleidsregels. Indien het vastgestelde project c.q. het vastgestelde plan grondslag vormt voor nadien te nemen besluiten en nadien te treffen maatregelen, geldt de nieuwe normering voor het lozen van hemelwater van verhard oppervlak niet als norm, maar wordt de norm als streefwaarde geduid. In overleg wordt bij realisering van te treffen maatregelen bezien welke norm redelijkerwijs kan worden gerealiseerd. Dit geldt ook voor projecten en plannen waarvoor nog geen vaststelling heeft plaatsgevonden, maar waarvoor al wel reeds een ontwerp-besluit is gepubliceerd voor inwerkingtreding van de nieuwe keur. Ook geldt het voorgaande voor projecten en plannen waarvoor door het waterschap voor inwerkingtreding van de nieuwe keur een wateradvies is verstrekt, een advies is afgegeven in het kader van een Gemeentelijk Rioleringsplan, dan wel anderszins afspraken zijn vastgelegd ter zake het lozen van hemelwater afkomstig van verharde oppervlakken. Een en ander wordt opgenomen in hoofdstuk 6 van de keur. Met het nieuwe beleid wordt beoogd een eerste aanzet te geven voor een nieuwe mindset, waarbij met name nieuwe ruimtelijke ontwikkelingen voortaan waterneutraal worden gerealiseerd en dus waterbergingsproblemen niet langer naar de toekomst worden doorgeschoven.

11. Compenseren waterhuishoudkundige gevolgen

11.1 Inleiding

Uitvoering van een project dat ziet op het treffen van maatregelen die (mede) gericht zijn op beïnvloeding van de waterhuishoudkundige situatie van het projectgebied kan (negatieve) gevolgen hebben op de omgeving van het projectgebied. Het waterschap wil voorkomen dat dergelijke projecten voor het waterschap en of voor derden tot nadelige consequenties leidt. Daarom is het niet toegestaan zo'n project uit te voeren zonder voorafgaande vergunning.

In deze paragraaf leest u wat ons beleid is waaraan wij een vergunningaanvraag toetsen.

De mogelijkheid bestaat om vooroverleg aan te vragen zodat u samen met het waterschap tot een goede aanvraag komt. Geadviseerd wordt hiervan gebruik te maken. U kunt hiervoor contact opnemen met het cluster Vergunningen, Toezicht en Handhaving van het waterschap (vergunningen@waterschaplimburg.nl of telefonisch via 088 – 88 90 100).

Na afweging van alle relevante belangen kan al dan niet een vergunning worden verleend.

Hoe u een vergunning bij het waterschap aanvraagt, kunt u vinden op de site van het waterschap, www.waterschaplimburg.nl.

11.2 Afwegingskader

Van geval tot geval moet worden bekeken of het beoogde project kan worden toegestaan door voorschriften aan de vergunning te verbinden waarmee eventueel nadelige effecten van het project buiten het projectgebied kunnen worden gemitigeerd of gecompenseerd. Daarnaast moet ook altijd aan de zorgplicht worden voldaan als bepaald in artikel 3.1 van de Keur.

Bij de beoordeling van een aanvraag voor een project houden wij rekening met de volgende aspecten:

- a) Het beschermen van de omgeving van een projectgebied tegen negatieve waterhuishoudkundige gevolgen van het project buiten het projectgebied.

Dit afwegingskader is uitgewerkt in deze beleidsregel.

Ad a: Het beschermen van de omgeving van een projectgebied tegen negatieve waterhuishoudkundige gevolgen van het project buiten het projectgebied

Bij de vergunningaanvraag dient een projectplan te worden gevoegd waarin de te treffen maatregelen en de daarmee beoogde effecten zijn beschreven. Uit het projectplan dient tevens te blijken welke effecten de beoogde maatregelen hebben op het aangrenzende gebied en op welke wijze deze effecten zijn gemitigeerd dan wel worden gecompenseerd (nadere uitwerking mitigatie en compensatie, zie bijlage 1). Een vergunningaanvraag waaruit onvoldoende blijkt dat nadelige effecten op het aangrenzende gebied worden voorkomen kan met toepassing van artikel 4:5 van de Algemene wet bestuursrecht buiten behandeling gelaten worden. Alvorens hiertoe te besluiten wordt de aanvrager in de gelegenheid gesteld de vergunningaanvraag te completeren.

Indien uit de vergunningaanvraag voortvloeit dat werken moeten worden uitgevoerd en/of handelingen moeten worden verricht die vergunningplichtig zijn op grond van een andere verbodsbepaling in de keur, dan wordt voor deze werken en/of handelingen gelijktijdig vergunning aangevraagd.

Een effect op het watersysteem in het aangrenzende gebied van minder dan 5 cm op de grens van het projectgebied wordt niet beschouwd als een nadelig effect op dat aangrenzende gebied.

Als toetsingskader hanteren wij het Waterbeheerplan van het waterschap. Hierin is zowel de huidige situatie beschreven als de doelstellingen voor de toekomst. Een vergunbaar project mag niet leiden tot een verslechtering van de huidige situatie en mag ook niet leiden tot belemmeringen met het oog op het kunnen bereiken van de in het Waterbeheerplan opgenomen doelstellingen. Een project dient dan ook maatregelen te bevatten waarmee primair te ontstane negatieve gevolgen worden gecompenseerd of voorkomen.

Voorschriften

Aan de vergunning worden zodanige voorschriften verbonden dat nadelige effecten op het watersysteem in het aangrenzend gebied worden voorkomen.

Tevens kunnen in de vergunning meet- en monitoringsverplichtingen worden opgenomen met het oog op het verwerven van inzicht in de gevolgen van de in het plangebied verrichte werken op het watersysteem in het aangrenzend gebied. Daarbij kan de verplichting worden opgenomen dat het waterschap periodiek wordt geïnformeerd over de monitoringsresultaten.

Onder verwijzing naar artikel 6.20 Waterwet kan het waterschap zo nodig een financiële zekerheidsstelling eisen voor de nakoming van krachtens de vergunning geldende verplichtingen of voor de dekking van aansprakelijkheid voor schade, voortvloeiend uit door de vergunde handelingen (of het staken daarvan) veroorzaakte nadelige gevolgen voor het watersysteem.

12. Verleggen of aanpassen van een primair of secundair oppervlaktewater

12.1 Inleiding

Het systeem van primaire en secundaire wateren is ingericht met het oog op de taakuitoefening van het waterschap. Met het systeem kan het waterschap onder meer voldoen aan de voor het waterschap geldende wateroverlastnormering (artikel 5.3.1. Omgevingsverordening Limburg 2014). Het verleggen van primaire of secundaire oppervlaktewateren en het aanpassen daarvan (bijvoorbeeld in de vorm van profielaanpassingen) heeft gevolgen voor het functioneren van het systeem. Ook kan aanpassing van een primair en secundair oppervlaktewater gevolgen hebben voor het doelmatig kunnen voeren van onderhoud door het waterschap. Daarom is het niet toegestaan een primair of secundair oppervlaktewater zonder voorafgaande vergunning te verleggen of aan te passen.

In deze paragraaf leest u wat ons beleid is waaraan wij een vergunningaanvraag toetsen.

De mogelijkheid bestaat om vooroverleg aan te vragen zodat u samen met het waterschap tot een goede aanvraag komt. Geadviseerd wordt hiervan gebruik te maken. U kunt hiervoor contact opnemen met het cluster Vergunningen, Toezicht en Handhaving van het waterschap (vergunningen@waterschaplimburg.nl of telefonisch via 088 – 88 90 100).

Na afweging van alle relevante belangen kan al dan niet een vergunning worden verleend.

Hoe u een vergunning bij het waterschap aanvraagt, kunt u vinden op de site van het waterschap, www.waterschaplimburg.nl.

12.2 Afwegingskader

Van geval tot geval moet worden bekeken of het beoogde initiatief kan worden toegestaan door voorschriften aan de vergunning te verbinden waarmee eventueel nadelige effecten van het initiatief kunnen worden voorkomen. Daarnaast moet ook altijd aan de zorgplicht worden voldaan als bepaald in artikel 3.1 van de Keur.

Bij de beoordeling van een aanvraag voor het verleggen of aanpassen van een primair of secundair oppervlaktewater houden wij rekening met de volgende aspecten:

- a) Het functioneren van het (aangepaste) watersysteem.
- b) Het doelmatig kunnen blijven voeren van onderhoud.

Dit afwegingskader is uitgewerkt in deze beleidsregel.

Ad a: Het functioneren van het (aangepaste) watersysteem

De beoogde verlegging of aanpassing mag geen negatieve gevolgen hebben voor de afvoercapaciteit en de ontwateringsfunctie van het betreffende oppervlaktewater.

Als toetsingskader hanteren wij het Waterbeheerplan van het waterschap. Hierin is zowel de huidige situatie beschreven als de doelstellingen voor de toekomst.

Ad b Het doelmatig kunnen blijven voeren van onderhoud

Primaire en secundaire oppervlaktewateren worden in het algemeen door het waterschap onderhouden. Hiervoor zijn – met name bij primaire wateren – ook onderhoudsstroken ingericht. Dit met het oog op het doelmatig kunnen voeren van onderhoud. Verlegging of aanpassing kan tot gevolg hebben dat maatregelen moeten worden getroffen om het doelmatig kunnen voeren van onderhoud te kunnen borgen. Hierbij kan gedacht worden aan het verlenen van medewerking aan grondtransacties.

Voorschriften

Aan de vergunning worden zodanige voorschriften verbonden dat nadelige effecten op het functioneren van het watersysteem en op het doelmatig kunnen voeren van onderhoud worden voorkomen. De exacte inhoud van de te stellen voorschriften wordt in belangrijke mate bepaald door de specifieke situatie.

12. Ontgronden bij een waterkering

12.1 Inleiding

Het uitvoeren van een ontgroning als bedoeld in de uitvoeringsregel ontgroning binnen de zones behorende bij een waterkering heeft negatieve gevolgen voor de stabiliteit van de waterkering en daarmee op het functioneren daarvan. Een ontgroning binnen deze zones is zonder voorafgaande vergunning verboden. In deze paragraaf leest u wat ons beleid is waaraan wij een vergunningaanvraag toetsen.

De mogelijkheid bestaat om vooroverleg aan te vragen zodat u samen met het waterschap tot een goede aanvraag komt. Geadviseerd wordt hiervan gebruik te maken. U kunt hiervoor contact opnemen met het cluster Vergunningen, Toezicht en Handhaving van het waterschap (vergunningen@waterschaplimburg.nl of telefonisch via 088 – 88 90 100).

Na afweging van alle relevante belangen kan al dan niet een vergunning worden verleend.

Hoe u een vergunning bij het waterschap aanvraagt, kunt u vinden op de site van het waterschap, www.waterschaplimburg.nl.

12.2 Afwegingskader

Van geval tot geval moet worden bekeken of de beoogde ontgroning kan worden toegestaan door voorschriften aan de vergunning te verbinden waarmee nadelige effecten van de ontgroning op het functioneren van de waterkering voldoende kunnen worden beperkt. Daarnaast moet ook altijd aan de zorgplicht worden voldaan als bepaald in artikel 3.1 van de Keur.

Bij de beoordeling van een aanvraag voor een ontgroning binnen de zones behorende bij een waterkering houden wij rekening met de volgende aspecten:

- a) De ontgroning tast gedurende zijn gehele levensduur (tijdens de aanleg en na oplevering) de veiligheid van de waterkering niet aan en veroorzaakt geen toename van de ontwerpogave voor verbetering van de waterkering in de toekomst.
- b) Beheerplan waterkeringen 2017-2022

Dit afwegingskader is uitgewerkt in deze beleidsregel.

Ad a:

De eisen waaraan de ontgroning dient te voldoen zijn sterk afhankelijk van de lokale situatie. Betreft het een kortstondige ontgroning waarbij het oorspronkelijk maaiveld na ontgroning wordt terug gebracht. Of is het een blijvende ontgroning waarbij in eerste instantie een groter profiel wordt ontgrond dan in de eindsituatie. Ook de actuele sterkte van de waterkering is van belang. Is de kering al ontworpen op de vigerende wettelijke normen of niet. Een en ander betekent dat er maatwerk geleverd moet worden bij de beoordeling. Uitgangspunt hierbij is dat gedurende de levensduur van de ontgroning de veiligheid van de waterkering niet aangetast wordt en onze ontwerpogave in de toekomst niet toeneemt.

Kaders en richtlijnen die hierbij gebruikt worden zijn:

- het vigerend OI Instrumentarium
- het vigerende wettelijk beoordelingsinstrumentarium

Uitgangspunt is dat door de ontgronding de faalkans van de ontgronding ten opzichte van de faalkans van de waterkering verwaarloosbaar klein is. Alleen indien er sprake is van zwaarwegend maatschappelijk belang dan kan een deel van de beschikbare faalkansruimte benut worden. In beide situaties dient bij de ontgronding ook een toekomstige dijkverzwaring betrokken te worden

Ad b: Beheerplan waterkeringen 2017-2022

Als toetsingskader hanteren wij voorts het Beheerplan waterkeringen 2017-2022 van het waterschap. Zo geeft dit plan onder meer aan dat bij het beoordelen van initiatieven van derden op en rond de waterkeringen wij een afweging maken die gebaseerd is op de mogelijke risico's en het bijbehorende handelingsperspectief.

Voorschriften

Aan de vergunning worden in elk geval zodanige voorschriften verbonden dat nadelige effecten van de ontgronding en eindsituatie op het functioneren van de waterkering en op het kunnen blijven voldoen aan het OI Instrumentarium en aan het WBI2017 worden voorkomen.

In aanvulling op deze beleidsregel, is mogelijk ook de beleidsregel werken aan de waterkering (nummer 29) van toepassing.

13. Aanleggen van een hogedrukleiding bij een waterkering

13.1 Inleiding

Het aanleggen van een hogedrukleiding als bedoeld in de uitvoeringsregel hogedrukleiding binnen de zones behorende bij een waterkering kan negatieve gevolgen hebben voor de stabiliteit van de waterkering en daarmee op het functioneren daarvan. Het aanleggen van een hogedrukleiding binnen deze zones is zonder voorafgaande vergunning verboden. In deze paragraaf leest u wat ons beleid is waaraan wij een vergunningaanvraag toetsen.

De mogelijkheid bestaat om vooroverleg aan te vragen zodat u samen met het waterschap tot een goede aanvraag komt. Geadviseerd wordt hiervan gebruik te maken. U kunt hiervoor contact opnemen met het cluster Vergunningen, Toezicht en Handhaving van het waterschap (vergunningen@waterschaplimburg.nl of telefonisch via 088 – 88 90 100).

Na afweging van alle relevante belangen kan al dan niet een vergunning worden verleend.

Hoe u een vergunning bij het waterschap aanvraagt, kunt u vinden op de site van het waterschap, www.waterschaplimburg.nl.

13.2 Afwegingskader

Van geval tot geval moet worden bekeken of de beoogde hogedrukleiding kan worden toegestaan door voorschriften aan de vergunning te verbinden waarmee nadelige effecten van de aanleg en aanwezigheid van de hogedrukleiding op het functioneren van de waterkering voldoende kunnen worden beperkt. Daarnaast moet ook altijd aan de zorgplicht worden voldaan als bepaald in artikel 3.1 van de Keur.

- a) Bij de beoordeling van een aanvraag voor een ontgroning binnen de zones behorende bij een waterkering houden wij rekening met de volgende aspecten:

De hogedrukleiding tast gedurende zijn gehele levensduur (tijdens de aanleg en na oplevering) de veiligheid van de waterkering niet aan en veroorzaakt geen toename van de ontwerpoppave voor verbetering van de waterkering in de toekomst.

Beheerplan waterkeringen 2017-2022.NEN 3650 en 3651.

Dit afwegingskader is uitgewerkt in deze beleidsregel.

Ad a:

De eisen waaraan de hogedrukleiding dient te voldoen is sterk afhankelijk van de lokale situatie. Daarnaast speelt de voorgenomen ligging van de hogedrukleiding ten opzichte van de waterkering een belangrijke rol. Ook de actuele sterkte van de waterkering is van belang. Is de kering al ontworpen op de vigerende wettelijke normen of niet. Een en ander betekent dat er maatwerk geleverd moet worden bij de beoordeling. Uitgangspunt hierbij is dat gedurende de levensduur van de hogedrukleiding de veiligheid van de waterkering niet aangetast wordt en onze ontwerpoppave in de toekomst niet toeneemt.

Kaders en richtlijnen die hierbij gebruikt worden zijn:

- het vigerend OI Instrumentarium
- het vigerende wettelijk beoordelingsinstrumentarium

Uitgangspunt is dat door de hogedrukleiding de faalkans van de hogedrukleiding ten opzichte van de faalkans van de waterkering verwaarloosbaar klein is. Bij de beoordeling van de vergunningaanvraag wordt ook een eventuele toekomstige dijkverzwaring betrokken.

Ad b: Beheerplan waterkeringen 2017-2022

Als toetsingskader hanteren wij voorts het Beheerplan waterkeringen 2017-2022 van het waterschap. Zo geeft dit plan onder meer aan dat bij het beoordelen van initiatieven van derden op en rond de waterkeringen wij een afweging maken die gebaseerd is op de mogelijke risico's en het bijbehorende handelingsperspectief.

Ad c: NEN 3650 en 3651

Deze normen bevatten voorschriften die in acht moeten worden genomen bij het ontwerp, de aanleg en het beheer van leidingen in en nabij waterkeringen. Bij beoordeling van de vergunningaanvraag worden deze normen door het waterschap gehanteerd.

Voorschriften

Aan de vergunning worden in elk geval zodanige voorschriften verbonden dat nadelige effecten van de aanleg en aanwezigheid van de hogedrukleiding op het functioneren van de waterkering en op het kunnen blijven voldoen aan het OI-instrumentarium en aan het WBI2017 worden voorkomen. Een hogedrukleiding zal moeten worden aangelegd buiten het profiel van vrije ruimte behorende bij een waterkering.

In aanvulling op deze beleidsregel, is mogelijk ook de beleidsregel werken aan de waterkering (nummer 29) van toepassing.

14. Aanleggen van kleine bouwwerken binnen de kernzone van de waterkering

14.1 Inleiding

Het aanleggen van kleine bouwwerken als bedoeld in de uitvoeringsregel kleine bouwwerken binnen de kernzone van een waterkering kan negatieve gevolgen hebben voor de stabiliteit van de waterkering en daarmee op het functioneren daarvan. Daarnaast kan de aanwezigheid van kleine bouwwerken de bereikbaarheid en inspecteerbaarheid van de waterkering belemmeren en kunnen belemmeringen ontstaan indien maatregelen en of voorzieningen moeten worden getroffen in het geval van (dreigende) calamiteiten. Het aanleggen van kleine bouwwerken binnen deze zone is zonder voorafgaande vergunning verboden. In deze paragraaf leest u wat ons beleid is waaraan wij een vergunningaanvraag toetsen.

De mogelijkheid bestaat om vooroverleg aan te vragen zodat u samen met het waterschap tot een goede aanvraag komt. Geadviseerd wordt hiervan gebruik te maken. U kunt hiervoor contact opnemen met het cluster Vergunningen, Toezicht en Handhaving van het waterschap (vergunningen@waterschaplimburg.nl of telefonisch via 088 – 88 90 100).

Na afweging van alle relevante belangen kan al dan niet een vergunning worden verleend.

Hoe u een vergunning bij het waterschap aanvraagt, kunt u vinden op de site van het waterschap, www.waterschaplimburg.nl.

14.2 Afwegingskader

Van geval tot geval moet worden bekeken of de beoogde kleine bouwwerken kunnen worden toegestaan door voorschriften aan de vergunning te verbinden waarmee nadelige effecten van de aanleg en aanwezigheid daarvan voldoende kunnen worden beperkt. Daarnaast moet ook altijd aan de zorgplicht worden voldaan als bepaald in artikel 3.1 van de Keur.

Bij de beoordeling van een aanvraag voor kleine bouwwerken binnen de kernzone van een waterkering houden wij rekening met de volgende aspecten:

- a) Het kleine bouwwerk tast gedurende zijn gehele levensduur (tijdens de aanleg en na de oplevering) de veiligheid van de waterkering niet aan en veroorzaakt geen toename van de ontwerpogave voor verbetering van de waterkering in de toekomst.
- b) Beheerplan waterkeringen 2017-2022.
- c) Bereikbaarheid en inspecteerbaarheid van de waterkering
- d) Treffen van maatregelen en of voorzieningen in geval van een (dreigende) calamiteit.
- e) Actieve risicoaanvaarding

Dit afwegingskader is uitgewerkt in deze beleidsregel.

Ad a:

De eisen waaraan het bouwwerk dient te voldoen zijn sterk afhankelijk van de lokale situatie en van de locatie van het aan te leggen bouwwerk. Ook de actuele sterkte van de waterkering is van belang. Is de kering al ontworpen op de vigerende wettelijke normen of niet. Een en ander betekent dat er

maatwerk geleverd moet worden bij de beoordeling. Uitgangspunt hierbij is dat gedurende de levensduur van het bouwwerk de veiligheid van de waterkering niet aangetast wordt en onze ontwerp-opgave in de toekomst niet toeneemt.

Kaders en richtlijnen die hierbij gebruikt worden zijn:

- het vigerend OI instrumentarium
- het vigerende wettelijk beoordelingsinstrumentarium

Uitgangspunt is dat door het realiseren en de aanwezigheid van het bouwwerk de faalkans van het bouwwerk ten opzichte van de faalkans van de waterkering verwaarloosbaar klein is. Bij de beoordeling van de vergunningaanvraag wordt ook de eventuele toekomstige dijkverzwaring betrokken.

Ad b: Beheerplan waterkeringen 2017-2022

Als toetsingskader hanteren wij voorts het Beheerplan waterkeringen 2017-2022 van het waterschap. Zo geeft dit plan in paragraaf 5.16 aan hoe het waterschap niet waterkerende objecten binnen de zones van een waterkering beoordeelt. Kleine bouwwerken zijn niet waterkerende objecten.

Ad c: Bereikbaarheid en inspecteerbaarheid van de waterkering

Een goede bereikbaarheid en inspecteerbaarheid van de waterkering is cruciaal in het kader van het beheer en onderhoud van de waterkering. De aanwezigheid van kleine bouwwerkend kan leiden tot belemmeringen.

Ad d: Treffen van maatregelen en of voorzieningen in geval van een (dreigende) calamiteit

Dit aspect hangt nauw samen met het onder c vermelde aspect. In geval van een (dreigende) calamiteit kan de noodzaak bestaan maatregelen en of voorzieningen te treffen ter voorkoming of beperking van de gevolgen van de (dreigende) calamiteit. De daarvoor benodigde ruimte dient beschikbaar te zijn dan wel dient eenvoudig beschikbaar gemaakt te kunnen worden.

Ad e: Actieve risicoaanvaarding

Een initiatiefnemer moet er rekening mee houden en op bedacht zijn, dat het kleine bouwwerk, in geval van een noodzakelijke aanpassing van de waterkering of in het geval vanwege een (dreigende) calamiteit moet worden verwijderd. Omdat een initiatiefnemer vooraf bekend is met dit gegeven, moet hij er zich van bewust zijn dat hij geen recht kan doen gelden op een eventuele schadevergoeding of nadeelcompensatie van het waterschap. Hij heeft namelijk door het kleine bouwwerk aan te leggen, het risico hiervoor op zich genomen (actieve risico-aanvaarding).

Voorschriften

Aan de vergunning worden in elk geval zodanige voorschriften verbonden dat nadelige effecten van de aanleg en aanwezigheid van kleine bouwwerken binnen de kernzone van een waterkering voldoende worden voorkomen. Onder meer zal het voorschrift worden opgenomen dat kleine

bouwwerken eenvoudig kunnen worden verwijderd. Ook voorschriften ter zake het onderhoud en beheer van de aanlegde kleine bouwwerken kunnen deel uitmaken van de vergunning.

In aanvulling op deze beleidsregel, is mogelijk ook de beleidsregel werken aan de waterkering (nummer 29) van toepassing.

15. Aanleggen of uitbreiden van een bouwwerk binnen de kernzone van een waterkering **Aanleggen of uitbreiden van een bouwwerk binnen het profiel van vrije ruimte behorende bij een waterkering**

15.1 Inleiding

Het aanleggen van bouwwerken als bedoeld in de uitvoeringsregel bouwwerken binnen de kernzone van een waterkering kan negatieve gevolgen hebben voor de stabiliteit van de waterkering en daarmee op het functioneren daarvan. Daarnaast kan de aanwezigheid van bouwwerken de bereikbaarheid en inspecteerbaarheid van de waterkering belemmeren en kunnen belemmeringen ontstaan indien maatregelen en of voorzieningen moeten worden getroffen in het geval van (dreigende) calamiteiten.

Het aanleggen van bouwwerken als bedoeld in de uitvoeringsregel bouwwerken binnen het profiel van vrije ruimte behorende bij een waterkering kan negatieve gevolgen hebben voor de mogelijkheden tot mogelijke aanpassing van de waterkering als gevolg van aangepaste veiligheidsnormeringen die hun basis vinden in aangepaste klimaatscenario's.

Gezien de te beschermen belangen voert het waterschap een restrictief beleid ten aanzien van het vergunnen van bouwwerken binnen de kernzone en binnen het profiel van vrije ruimte.

Het aanleggen van bouwwerken binnen deze zones is zonder voorafgaande vergunning verboden. In deze paragraaf leest u wat ons beleid is waaraan wij een vergunningaanvraag toetsen.

De mogelijkheid bestaat om vooroverleg aan te vragen zodat u samen met het waterschap tot een goede aanvraag komt. Geadviseerd wordt hiervan gebruik te maken. U kunt hiervoor contact opnemen met het cluster Vergunningen, Toezicht en Handhaving van het waterschap (vergunningen@waterschaplimburg.nl of telefonisch via 088 – 88 90 100).

Na afweging van alle relevante belangen kan al dan niet een vergunning worden verleend.

Hoe u een vergunning bij het waterschap aanvraagt, kunt u vinden op de site van het waterschap, www.waterschaplimburg.nl.

15.2 Afwegingskader

Van geval tot geval moet worden bekeken of de beoogde bouwwerken kunnen worden toegestaan door voorschriften aan de vergunning te verbinden waarmee nadelige effecten van de aanleg en aanwezigheid daarvan voldoende kunnen worden beperkt. Daarnaast moet ook altijd aan de zorgplicht worden voldaan als bepaald in artikel 3.1 van de Keur.

Bij de beoordeling van een aanvraag voor bouwwerken binnen de kernzone van een waterkering houden wij rekening met de volgende aspecten:

a)

Het bouwwerk tast gedurende zijn gehele levensduur (tijdens de aanleg en na de oplevering) de veiligheid van de waterkering niet aan en veroorzaakt geen toename van de ontwerpopgave voor verbetering van de waterkering in de toekomst.

b) Beheerplan waterkeringen 2017-2022.

c) Bereikbaarheid en inspecteerbaarheid van de waterkering

- d) Treffen van maatregelen en of voorzieningen in geval van een (dreigende) calamiteit
- e) Actieve risicoaanvaarding.

Dit afwegingskader is uitgewerkt in deze beleidsregel.

Ad a:

De eisen waaraan het bouwwerk dient te voldoen zijn sterk afhankelijk van de lokale situatie en van de locatie van het aan te leggen bouwwerk. Ook de actuele sterkte van de waterkering is van belang. Is de kering al ontworpen op de vigerende wettelijke normen of niet. Een en ander betekent dat er maatwerk geleverd moet worden bij de beoordeling. Uitgangspunt hierbij is dat gedurende de levensduur van het bouwwerk de veiligheid van de waterkering niet aangetast wordt en onze ontwerpopgave in de toekomst niet toeneemt.

Kaders en richtlijnen die hierbij gebruikt worden zijn:

- het vigerend OI instrumentarium
- het vigerende wettelijk beoordelingsinstrumentarium

Uitgangspunt is dat door het realiseren en de aanwezigheid van het bouwwerk de faalkans van het bouwwerk ten opzichte van de faalkans van de waterkering verwaarloosbaar klein is. Bij de beoordeling van de vergunningaanvraag wordt ook de eventuele toekomstige dijkverzwaring betrokken.

Ad b: Beheerplan waterkeringen 2017-2022

Als toetsingskader hanteren wij voorts het Beheerplan waterkeringen 2017-2022 van het waterschap. Zo geeft dit plan in paragraaf 5.1.3 aan dat de kernzone zoveel mogelijk bebouwingsvrij moet blijven en dat in beginsel niet wordt meegewerkt aan functiecombinaties (bouwwerk met waterkering integreren). Paragraaf 5.16 geeft aan hoe het waterschap niet waterkerende objecten binnen de zones van een waterkering beoordeelt.

Ad c: Bereikbaarheid en inspecteerbaarheid van de waterkering

Een goede bereikbaarheid en inspecteerbaarheid van de waterkering is cruciaal in het kader van het beheer en onderhoud van de waterkering. De aanwezigheid van bouwwerken kan leiden tot belemmeringen.

Ad d: Treffen van maatregelen en of voorzieningen in geval van een (dreigende) calamiteit

Dit aspect hangt nauw samen met het onder c vermelde aspect. In geval van een (dreigende) calamiteit kan de noodzaak bestaan maatregelen en of voorzieningen te treffen ter voorkoming of beperking van de gevolgen van de (dreigende) calamiteit. De daarvoor benodigde ruimte dient beschikbaar te zijn dan wel dient eenvoudig beschikbaar gemaakt te kunnen worden.

Ad e: Actieve risicoaanvaarding

Een initiatiefnemer moet er rekening mee houden en op bedacht zijn, dat het bouwwerk, in geval van een noodzakelijke aanpassing van de waterkering moet worden verwijderd. Omdat een initiatiefnemer vooraf bekend is met dit gegeven, moet hij er zich van bewust zijn dat hij geen recht kan doen gelden op een eventuele schadevergoeding of nadeelcompensatie van het waterschap. Hij

heeft namelijk door het bouwwerk aan te leggen, het risico hiervoor op zich genomen (actieve risico-aanvaarding).

Voorschriften

Aan de vergunning worden in elk geval zodanige voorschriften verbonden dat nadelige effecten van de aanleg en aanwezigheid van bouwwerken binnen de kernzone van een waterkering voldoende worden voorkomen.

Bij de beoordeling van een aanvraag voor bouwwerken binnen het profiel van vrije ruimte behorende bij een waterkering houden wij rekening met de volgende aspecten:

- a) De mogelijkheden tot aanpassing van de waterkering als gevolg van aangepaste veiligheidsnormeringen die hun basis vinden in aangepaste klimaatscenario's.
- b) Actieve risicoaanvaarding.

Dit afwegingskader is uitgewerkt in deze beleidsregel.

Ad a: De mogelijkheden tot aanpassing van de waterkering als gevolg van aangepaste veiligheidsnormeringen die hun basis vinden in aangepaste klimaatscenario's.

Opname en bescherming van een profiel van vrije ruimte bij een waterkering is opgenomen in het OI instrumentarium. Het waterschap dient ruimte te reserveren voor toekomstige aanpassingen van de waterkering die een gevolg zijn van aangepaste veiligheidsnormeringen. De aanwezigheid van bouwwerken binnen het profiel van vrije ruimte beperkt de mogelijkheden daartoe, reden waarom het waterschap het profiel van vrije ruimte in beginsel bebouwingsvrij wil houden.

Ad b: Actieve risicoaanvaarding

Een initiatiefnemer moet er rekening mee houden en op bedacht zijn, dat het bouwwerk, in geval van een noodzakelijke aanpassing van de waterkering moet worden verwijderd. Omdat een initiatiefnemer vooraf bekend is met dit gegeven, moet hij er zich van bewust zijn dat hij geen recht kan doen gelden op een eventuele schadevergoeding of nadeelcompensatie van het waterschap. Hij heeft namelijk door het kleine bouwwerk aan te leggen, het risico hiervoor op zich genomen (actieve risico-aanvaarding).

Voorschriften

Aan de vergunning worden in elk geval zodanige voorschriften verbonden dat nadelige effecten van de aanleg en aanwezigheid van bouwwerken binnen het profiel van vrije ruimte behorende bij een waterkering voldoende worden voorkomen.

In aanvulling op deze beleidsregel, is mogelijk ook de beleidsregel werken aan de waterkering (nummer 29) van toepassing.

16. Aanleggen van straatmeubilair in de kernzone van een waterkering

16.1 Inleiding

Het aanleggen van straatmeubilair als bedoeld in de uitvoeringsregel straatmeubilair binnen de kernzone van een waterkering kan negatieve gevolgen hebben voor de stabiliteit van de waterkering en daarmee op het functioneren daarvan. Daarnaast kan de aanwezigheid van straatmeubilair de bereikbaarheid en inspecteerbaarheid van de waterkering belemmeren en kunnen belemmeringen ontstaan indien maatregelen en of voorzieningen moeten worden getroffen in het geval van (dreigende) calamiteiten. Het aanleggen van straatmeubilair binnen deze zone is zonder voorafgaande vergunning verboden. In deze paragraaf leest u wat ons beleid is waaraan wij een vergunningaanvraag toetsen.

De mogelijkheid bestaat om vooroverleg aan te vragen zodat u samen met het waterschap tot een goede aanvraag komt. Geadviseerd wordt hiervan gebruik te maken. U kunt hiervoor contact opnemen met het cluster Vergunningen, Toezicht en Handhaving van het waterschap (vergunningen@waterschaplimburg.nl of telefonisch via 088 – 88 90 100).

Na afweging van alle relevante belangen kan al dan niet een vergunning worden verleend.

Hoe u een vergunning bij het waterschap aanvraagt, kunt u vinden op de site van het waterschap, www.waterschaplimburg.nl.

16.2 Afwegingskader

Van geval tot geval moet worden bekeken of het beoogde straatmeubilair kan worden toegestaan door voorschriften aan de vergunning te verbinden waarmee nadelige effecten van de aanleg en aanwezigheid daarvan voldoende kunnen worden beperkt. Daarnaast moet ook altijd aan de zorgplicht worden voldaan als bepaald in artikel 3.1 van de Keur.

Bij de beoordeling van een aanvraag voor straatmeubilair binnen de kernzone van een waterkering houden wij rekening met de volgende aspecten:

- a) Het straatmeubilair tast gedurende zijn gehele levensduur (tijdens de aanleg en na oplevering) de veiligheid van de waterkering niet aan en veroorzaakt geen toename van de ontwerpogave voor verbetering van de waterkering in de toekomst.
- b) Beheerplan waterkeringen 2017-2022.
- c) Bereikbaarheid en inspecteerbaarheid van de waterkering
- d) Treffen van maatregelen en of voorzieningen in geval van een (dreigende) calamiteit.
- e) Actieve risicoaanvaarding

Dit afwegingskader is uitgewerkt in deze beleidsregel.

Ad a: De eisen waaraan (de aanleg van) het straatmeubilair dient te voldoen zijn sterk afhankelijk van de lokale situatie en van de locatie van het straatmeubilair. Ook de actuele sterkte van de waterkering is van belang. Is de kering al ontworpen op de vigerende wettelijke normen of niet. Een

en ander betekent dat er maatwerk geleverd moet worden bij de beoordeling. Uitgangspunt hierbij is dat gedurende de levensduur van het straatmeubilair de veiligheid van de waterkering niet aangetast wordt en onze ontwerptopgave in de toekomst niet toeneemt.

Kaders en richtlijnen die hierbij gebruikt worden zijn:

- het vigerend OI Instrumentarium
- het vigerende wettelijk beoordelingsinstrumentarium

Uitgangspunt is dat door het straatmeubilair de faalkans van het straatmeubilair ten opzichte van de faalkans van de waterkering verwaarloosbaar klein is. Alleen indien er sprake is van zwaarwegend maatschappelijk belang dan kan een deel van de beschikbare faalkansruimte benut worden. In beide situaties dient bij het straatmeubilair ook een toekomstige dijkverzwaring betrokken te worden.

Ad b: Beheerplan waterkeringen 2017-2022

Als toetsingskader hanteren wij voorts het Beheerplan waterkeringen 2017-2022 van het waterschap. Zo geeft dit plan in paragraaf 5.16 aan hoe het waterschap niet waterkerende objecten binnen de zones van een waterkering beoordeelt. Straatmeubilair zijn niet waterkerende objecten.

Ad c: Bereikbaarheid en inspecteerbaarheid van de waterkering

Een goede bereikbaarheid en inspecteerbaarheid van de waterkering is cruciaal in het kader van het beheer en onderhoud van de waterkering. De aanwezigheid van straatmeubilair kan leiden tot belemmeringen.

Ad d: Treffen van maatregelen en of voorzieningen in geval van een (dreigende) calamiteit

Dit aspect hangt nauw samen met het onder c vermelde aspect. In geval van een (dreigende) calamiteit kan de noodzaak bestaan maatregelen en of voorzieningen te treffen ter voorkoming of beperking van de gevolgen van de (dreigende) calamiteit. De daarvoor benodigde ruimte dient beschikbaar te zijn dan wel dient eenvoudig beschikbaar gemaakt te kunnen worden.

Ad e: Actieve risicoaanvaarding

Een initiatiefnemer moet er rekening mee houden en op bedacht zijn, dat het straatmeubilair, in geval van een noodzakelijke aanpassing van de waterkering of in het geval vanwege een (dreigende) calamiteit moet worden verwijderd. Omdat een initiatiefnemer vooraf bekend is met dit gegeven, moet hij er zich van bewust zijn dat hij geen recht kan doen gelden op een eventuele schadevergoeding of nadeelcompensatie van het waterschap. Hij heeft namelijk door het straatmeubilair aan te leggen, het risico hiervoor op zich genomen (actieve risico-aanvaarding).

Voorschriften

Aan de vergunning worden in elk geval zodanige voorschriften verbonden dat nadelige effecten van de aanleg en aanwezigheid van straatmeubilair binnen de kernzone van een waterkering voldoende worden voorkomen. Onder meer zal het voorschrift worden opgenomen dat straatmeubilair eenvoudig kan worden verwijderd. Ook voorschriften ter zake het onderhoud en beheer van het straatmeubilair kunnen deel uitmaken van de vergunning.

In aanvulling op deze beleidsregel, is mogelijk ook de beleidsregel werken aan de waterkering (nummer 29) van toepassing.

17. Aanleg en uitbreiding van een kelder in de kernzone van een waterkering

Aanleg en uitbreiding van een kelder in de beschermingszone van een waterkering

17.1 Inleiding

Het aanleggen of uitbreiden van een kelder in/bij een bestaand bouwwerk als bedoeld in de uitvoeringsregel aanleg of uitbreiding van een kelder in/bij een bestaand bouwwerk binnen de kernzone en beschermingszone van een waterkering kan negatieve gevolgen hebben voor de stabiliteit van de waterkering en daarmee op het functioneren daarvan. Het aanleggen of uitbreiden van een kelder in/bij een bestaand bouwwerk binnen deze zones is zonder voorafgaande vergunning verboden. In deze paragraaf leest u wat ons beleid is waaraan wij een vergunningaanvraag toetsen.

De mogelijkheid bestaat om vooroverleg aan te vragen zodat u samen met het waterschap tot een goede aanvraag komt. Geadviseerd wordt hiervan gebruik te maken. U kunt hiervoor contact opnemen met het cluster Vergunningen, Toezicht en Handhaving van het waterschap (vergunningen@waterschaplimburg.nl of telefonisch via 088 – 88 90 100).

Na afweging van alle relevante belangen kan al dan niet een vergunning worden verleend.

Hoe u een vergunning bij het waterschap aanvraagt, kunt u vinden op de site van het waterschap, www.waterschaplimburg.nl.

17.2 Afwegingskader

Bij de beoordeling van een aanvraag voor het aanleggen en uitbreiden van een kelder in/bij een bestaand bouwwerk binnen de kernzone en beschermingszone van een waterkering houden wij rekening met de volgende aspecten:

- a) De waterkering blijft zowel tijdens de aanleg en uitbreiding van de kelder als gedurende de aanwezigheid daarvan voldoen aan de eisen gesteld aan de waterkering in het wettelijk beoordelingsinstrumentarium (WBI2017).
De aanleg/uitbreiding van een kelder tast gedurende zijn gehele levensduur (tijdens de aanleg en na oplevering) de veiligheid van de waterkering niet aan en veroorzaakt geen toename van de ontwerpogave voor verbetering van de waterkering in de toekomst.
- b) Beheerplan waterkeringen 2017-2022.

Dit afwegingskader is uitgewerkt in deze beleidsregel.

Ad a:

De eisen waaraan de aanleg/uitbreiding en aanwezigheid van de kelder dient te voldoen zijn sterk afhankelijk van de lokale situatie en van de locatie van de kelder. Ook de actuele sterkte van de waterkering is van belang. Is de kering al ontworpen op de vigerende wettelijke normen of niet. Een en ander betekent dat er maatwerk geleverd moet worden bij de beoordeling. Uitgangspunt hierbij is dat gedurende de levensduur van de kelder de veiligheid van de waterkering niet aangetast wordt en onze ontwerpogave in de toekomst niet toeneemt.

Kaders en richtlijnen die hierbij gebruikt worden zijn:

- het vigerend OI Instrumentarium
- het vigerende wettelijk beoordelingsinstrumentarium

Uitgangspunt is dat door de aanleg/uitbreiding en aanwezigheid van de kelder de faalkans van de kelder ten opzichte van de faalkans van de waterkering verwaarloosbaar klein is. Alleen indien er sprake is van zwaarwegend maatschappelijk belang dan kan een deel van de beschikbare faalkansruimte benut worden. In beide situaties dient bij de aanleg/uitbreiding van de kelder ook een toekomstige dijkverzwaring betrokken te worden.

Ad b: Beheerplan waterkeringen 2017-2022

Als toetsingskader hanteren wij voorts het Beheerplan waterkeringen 2017-2022 van het waterschap. Zo geeft dit plan in paragraaf 5.1.3 aan dat de kernzone zoveel mogelijk bebouwingsvrij moet blijven en dat in beginsel niet wordt meegewerkt aan functiecombinaties (bouwwerk met waterkering integreren). Paragraaf 5.16 aan hoe het waterschap niet waterkerende objecten binnen de zones van een waterkering beoordeelt.

Voorschriften

Aan de vergunning worden in elk geval zodanige voorschriften verbonden dat nadelige effecten van de aanleg/uitbreiding en aanwezigheid van de kelder binnen de kernzone en beschermingszone van een waterkering voldoende worden voorkomen. De voorschriften zullen onder meer betrekking hebben op de wijze van uitvoering en kunnen ook zien op de periode van uitvoering (bijvoorbeeld niet in een periode waarin hoog water dreigt).

In aanvulling op deze beleidsregel, is mogelijk ook de beleidsregel werken aan de waterkering (nummer 29) van toepassing.

18. Verwijderen van een bouwwerk gelegen binnen de kernzone van een waterkering **Verwijderen van een bouwwerk met kelder of diepe fundering (dieper dan 50 cm binnen de beschermingszone van een waterkering)**

18.1 Inleiding

Het verwijderen van een bouwwerk gelegen binnen de kernzone van een waterkering en het verwijderen van een bouwwerk met kelder of diepe fundering (dieper dan 50 cm) binnen de beschermingszone van een waterkering kan negatieve gevolgen hebben voor de stabiliteit van de waterkering en daarmee op het functioneren daarvan. Het verwijderen van een bouwwerk gelegen binnen de kernzone van een waterkering en het verwijderen van een bouwwerk met kelder of diepe fundering (dieper dan 50 cm) binnen de beschermingszone van een waterkering is zonder voorafgaande vergunning verboden. In deze paragraaf leest u wat ons beleid is waaraan wij een vergunningaanvraag toetsen.

De mogelijkheid bestaat om vooroverleg aan te vragen zodat u samen met het waterschap tot een goede aanvraag komt. Geadviseerd wordt hiervan gebruik te maken. U kunt hiervoor contact opnemen met het cluster Vergunningen, Toezicht en Handhaving van het waterschap (vergunningen@waterschaplimburg.nl of telefonisch via 088 – 88 90 100).

Na afweging van alle relevante belangen kan al dan niet een vergunning worden verleend.

Hoe u een vergunning bij het waterschap aanvraagt, kunt u vinden op de site van het waterschap, www.waterschaplimburg.nl.

18.2 Afwegingskader

Bij de beoordeling van een aanvraag voor het verwijderen van een bouwwerk gelegen binnen de kernzone van een waterkering en het verwijderen van een bouwwerk met kelder of diepe fundering (dieper dan 50 cm) binnen de beschermingszone van een waterkering houden wij rekening met de volgende aspecten:

- a) De waterkering blijft na afronding van de werkzaamheden voldoen aan de eisen gesteld aan de waterkering in het wettelijk beoordelingsinstrumentarium (WBI2017).
De verwijdering tast gedurende zijn gehele levensduur (tijdens de aanleg en na oplevering) de veiligheid van de waterkering niet aan en veroorzaakt geen toename van de ontwerpogave voor verbetering van de waterkering in de toekomst.
- b) Beheerplan waterkeringen 2017-2022.

Dit afwegingskader is uitgewerkt in deze beleidsregel.

Ad a:

Ad a:

De eisen waaraan de verwijdering dient te voldoen zijn sterk afhankelijk van de lokale situatie en van de locatie van de verwijdering. Ook de actuele sterkte van de waterkering is van belang. Is de kering al ontworpen op de vigerende wettelijke normen of niet. Een en ander betekent dat er maatwerk geleverd moet worden bij de beoordeling. Uitgangspunt hierbij is dat gedurende en na de

verwijdering de veiligheid van de waterkering niet aangetast wordt en onze ontwerpogave in de toekomst niet toeneemt.

Kaders en richtlijnen die hierbij gebruikt worden zijn:

- het vigerend OI Instrumentarium
- het vigerende wettelijk beoordelingsinstrumentarium

Uitgangspunt is dat door de verwijdering de faalkans van de verwijdering ten opzichte van de faalkans van de waterkering verwaarloosbaar klein is. Alleen indien er sprake is van zwaarwegend maatschappelijk belang dan kan een deel van de beschikbare faalkansruimte benut worden. In beide situaties dient bij de aanleg/uitbreiding van de kelder ook een toekomstige dijkverzwaring betrokken te worden.

Ad b: Beheerplan waterkeringen 2017-2022

Als toetsingskader hanteren wij voorts het Beheerplan waterkeringen 2017-2022 van het waterschap.

Voorschriften

Aan de vergunning worden in elk geval zodanige voorschriften verbonden dat nadelige effecten van de werkzaamheden binnen de kernzone en beschermingszone van een waterkering voldoende worden voorkomen. De voorschriften zullen onder meer betrekking hebben op de wijze van uitvoering en kunnen ook zien op de periode van uitvoering (bijvoorbeeld niet in een periode waarin hoog water dreigt). Zo nodig kunnen specifieke voorschriften aan de vergunning worden verbonden met het oog op bescherming van de waterkering tijdens de uitvoering van de werkzaamheden. In elk geval zullen voorschriften worden opgenomen ten aanzien van de (wijze van) afdichting van het ten gevolge van de werkzaamheden ontstane ontgravingsgat.

In aanvulling op deze beleidsregel, is mogelijk ook de beleidsregel werken aan de waterkering (nummer 29) van toepassing.

19. Uitvoeren van grondmechanisch onderzoek binnen de kernzone van een waterkering

19.1 Inleiding

Het uitvoeren van grondmechanisch onderzoek binnen de kernzone van een waterkering kan negatieve gevolgen hebben voor de stabiliteit van de waterkering en daarmee op het functioneren daarvan. Het uitvoeren van grondmechanisch onderzoek binnen de kernzone van een waterkering is zonder voorafgaande vergunning verboden. In deze paragraaf leest u wat ons beleid is waaraan wij een vergunningaanvraag toetsen.

De mogelijkheid bestaat om vooroverleg aan te vragen zodat u samen met het waterschap tot een goede aanvraag komt. Geadviseerd wordt hiervan gebruik te maken. U kunt hiervoor contact opnemen met het cluster Vergunningen, Toezicht en Handhaving van het waterschap (vergunningen@waterschaplimburg.nl of telefonisch via 088 – 88 90 100).

Na afweging van alle relevante belangen kan al dan niet een vergunning worden verleend.

Hoe u een vergunning bij het waterschap aanvraagt, kunt u vinden op de site van het waterschap, www.waterschaplimburg.nl.

19.2 Afwegingskader

Bij de beoordeling van een aanvraag voor het uitvoeren van grondmechanisch onderzoek binnen de kernzone van een waterkering houden wij rekening met de volgende aspecten:

- a) De waterkering blijft na afronding van de werkzaamheden voldoen aan de eisen gesteld aan de waterkering in het wettelijk beoordelingsinstrumentarium (WBI2017).

De uitvoering tast gedurende zijn gehele levensduur (tijdens de uitvoering en na afronding daarvan) de veiligheid van de waterkering niet aan en veroorzaakt geen toename van de ontwerpogave voor verbetering van de waterkering in de toekomst.

- b) Beheerplan waterkeringen 2017-2022.

Dit afwegingskader is uitgewerkt in deze beleidsregel.

Ad a: De eisen waaraan de uitvoering dient te voldoen zijn sterk afhankelijk van de lokale situatie en van de locatie van de werkzaamheden. Ook de actuele sterkte van de waterkering is van belang. Is de kering al ontworpen op de vigerende wettelijke normen of niet. Een en ander betekent dat er maatwerk geleverd moet worden bij de beoordeling. Uitgangspunt hierbij is dat gedurende en na de uitvoering van de werkzaamheden de veiligheid van de waterkering niet aangetast wordt en onze ontwerpogave in de toekomst niet toeneemt.

Kaders en richtlijnen die hierbij gebruikt worden zijn:

- het vigerend OI Instrumentarium
- het vigerende wettelijk beoordelingsinstrumentarium

Uitgangspunt is dat door de uitvoering van de werkzaamheden de faalkans van de werkzaamheden ten opzichte van de faalkans van de waterkering verwaarloosbaar klein is. Alleen indien er sprake is van zwaarwegend maatschappelijk belang dan kan een deel van de beschikbare faalkansruimte benut worden. In beide situaties dient bij de uitvoering van de werkzaamheden ook een toekomstige dijkverzwaring betrokken te worden.

Ad b: Beheerplan waterkeringen 2017-2022

Als toetsingskader hanteren wij voorts het Beheerplan waterkeringen 2017-2022 van het waterschap.

Voorschriften

Aan de vergunning worden in elk geval zodanige voorschriften verbonden dat nadelige effecten van de werkzaamheden binnen de kernzone van een waterkering voldoende worden voorkomen. De voorschriften zullen onder meer betrekking hebben op de wijze van uitvoering en kunnen ook zien op de periode van uitvoering (bijvoorbeeld niet in een periode waarin hoog water dreigt). Zo nodig kunnen specifieke voorschriften aan de vergunning worden verbonden met het oog op bescherming van de waterkering tijdens de uitvoering van de werkzaamheden. In elk geval zullen voorschriften

worden opgenomen ten aanzien van de (wijze van) afdichting van ten gevolge van de werkzaamheden ontstane gaten.

In aanvulling op deze beleidsregel, is mogelijk ook de beleidsregel werken aan de waterkering (nummer 29) van toepassing.

20. Aanleggen van een bodemenergiesysteem binnen de kernzone van een waterkering en binnen het profiel van vrije ruimte behorende bij een waterkering

20.1 Inleiding

Het aanleggen van een bodemenergiesysteem binnen de kernzone van een waterkering kan negatieve gevolgen hebben voor de stabiliteit van de waterkering en daarmee op het functioneren daarvan. Het aanleggen van een bodemenergiesysteem binnen de kernzone van een waterkering is zonder voorafgaande vergunning verboden. In deze paragraaf leest u wat ons beleid is waaraan wij een vergunningaanvraag toetsen.

Het aanleggen van een bodemenergiesysteem binnen het profiel van vrije ruimte behorende bij een waterkering kan negatieve gevolgen hebben voor de mogelijkheden tot mogelijke aanpassing van de waterkering als gevolg van aangepaste veiligheidsnormeringen die hun basis vinden in aangepaste klimaatscenario's.

Het aanleggen van een bodemenergiesysteem binnen het profiel van vrije ruimte behorende bij een waterkering is zonder voorafgaande vergunning verboden. In deze paragraaf leest u wat ons beleid is waaraan wij een vergunningaanvraag toetsen.

De mogelijkheid bestaat om vooroverleg aan te vragen zodat u samen met het waterschap tot een goede aanvraag komt. Geadviseerd wordt hiervan gebruik te maken. U kunt hiervoor contact opnemen met het cluster Vergunningen, Toezicht en Handhaving van het waterschap (vergunningen@waterschaplimburg.nl of telefonisch via 088 – 88 90 100).

Na afweging van alle relevante belangen kan al dan niet een vergunning worden verleend.

Hoe u een vergunning bij het waterschap aanvraagt, kunt u vinden op de site van het waterschap, www.waterschaplimburg.nl.

20.2 Afwegingskader

Bij de beoordeling van een aanvraag voor het aanleggen van een bodemenergiesysteem binnen de kernzone van een waterkering houden wij rekening met de volgende aspecten:

- a) De aanleg van een bodemenergiesysteem tast gedurende zijn gehele levensduur (tijdens de aanleg en na oplevering) de veiligheid van de waterkering niet aan en veroorzaakt geen toename van de ontwerpogave voor verbetering van de waterkering in de toekomst.
- b) Beheerplan waterkeringen 2017-2022.

Dit afwegingskader is uitgewerkt in deze beleidsregel.

Ad a:

De eisen waaraan de aanleg en aanwezigheid van een bodemenergiesysteem dient te voldoen zijn sterk afhankelijk van de lokale situatie en van de locatie van het bodemenergiesysteem. Ook de actuele sterkte van de waterkering is van belang. Is de kering al ontworpen op de vigerende wettelijke normen of niet. Een en ander betekent dat er maatwerk geleverd moet worden bij de beoordeling. Uitgangspunt hierbij is dat gedurende de levensduur van het bodemenergiesysteem de

veiligheid van de waterkering niet aangetast wordt en onze ontwerppogave in de toekomst niet toeneemt.

Kaders en richtlijnen die hierbij gebruikt worden zijn:

- het vigerend OI Instrumentarium
- het vigerende wettelijk beoordelingsinstrumentarium

Uitgangspunt is dat door de aanleg en aanwezigheid van het bodemenergiesysteem de faalkans van het bodemenergiesysteem ten opzichte van de faalkans van de waterkering verwaarloosbaar klein is. Alleen indien er sprake is van zwaarwegend maatschappelijk belang dan kan een deel van de beschikbare faalkansruimte benut worden. In beide situaties dient bij de aanleg en aanwezigheid van het bodemenergiesysteem ook een toekomstige dijkverzwaring betrokken te worden.

Ad b: Beheerplan waterkeringen 2017-2022

Als toetsingskader hanteren wij voorts het Beheerplan waterkeringen 2017-2022 van het waterschap. Zo geeft dit plan in paragraaf 5.1.2 aan dat de kernzone zoveel mogelijk vrij van kabels en leidingen moet blijven. Wij beoordelen de aanleg van bodemenergiesystemen, vanwege de daaraan verbonden leidingen conform genoemde paragraaf uit het beheerplan.

Voorschriften

Aan de vergunning worden in elk geval zodanige voorschriften verbonden dat nadelige effecten van de aanleg en aanwezigheid van een bodemenergiesysteem binnen de kernzone van een waterkering voldoende worden voorkomen.

Bij de beoordeling van een aanvraag voor een bodemenergiesysteem binnen het profiel van vrije ruimte behorende bij een waterkering houden wij rekening met de volgende aspecten:

- a) De mogelijkheden tot aanpassing van de waterkering als gevolg van aangepaste veiligheidsnormeringen die hun basis vinden in aangepaste klimaatscenario's.
- b) Actieve risicoaanvaarding.

Dit afwegingskader is uitgewerkt in deze beleidsregel.

Ad a: De mogelijkheden tot aanpassing van de waterkering als gevolg van aangepaste veiligheidsnormeringen die hun basis vinden in aangepaste klimaatscenario's.

Opname en bescherming van een profiel van vrije ruimte bij een waterkering is opgenomen in het wettelijk beoordelingsinstrumentarium (WBI2017). Het waterschap dient ruimte te reserveren voor toekomstige aanpassingen van de waterkering die een gevolg zijn van aangepaste veiligheidsnormeringen. De aanwezigheid van een bodemenergiesysteem binnen het profiel van vrije ruimte beperkt de mogelijkheden daartoe, reden waarom het waterschap het profiel van vrije ruimte in beginsel vrij wil houden van bodemenergiesystemen.

Ad b: Actieve risicoaanvaarding

Een initiatiefnemer moet er rekening mee houden en op bedacht zijn, dat een bodemenergiesysteem, in geval van een noodzakelijke aanpassing van de waterkering moet worden verwijderd. Omdat een initiatiefnemer vooraf bekend is met dit gegeven, moet hij er zich van bewust

zijn dat hij geen recht kan doen gelden op een eventuele schadevergoeding of nadeelcompensatie van het waterschap. Hij heeft namelijk door het bodemenergiesysteem aan te leggen, het risico hiervoor op zich genomen (actieve risico-aanvaarding).

Voorschriften

Aan de vergunning worden in elk geval zodanige voorschriften verbonden dat nadelige effecten van de aanleg en aanwezigheid van bouwwerken binnen het profiel van vrije ruimte behorende bij een waterkering voldoende worden voorkomen.

In aanvulling op deze beleidsregel, is mogelijk ook de beleidsregel werken aan de waterkering (nummer 29) van toepassing.

21. Aanleggen of verwijderen van verharding binnen de kernzone van een waterkering en aanleggen of verwijderen van verharding binnen de beschermingszone waarvoor een ontgraving van meer dan 50 cm moet worden uitgevoerd

21.1 Inleiding

Het aanleggen of verwijderen van verharding gelegen binnen de kernzone van een waterkering en het aanleggen of verwijderen van verharding binnen de beschermingszone waarvoor een ontgraving van meer dan 50 cm moet worden uitgevoerd kan negatieve gevolgen hebben voor de stabiliteit van de waterkering en daarmee op het functioneren daarvan. Het aanleggen of verwijderen van verharding gelegen binnen de kernzone van een waterkering en het aanleggen of verwijderen van verharding binnen de beschermingszone waarvoor een ontgraving van meer dan 50 cm moet worden uitgevoerd binnen de beschermingszone van een waterkering is zonder voorafgaande vergunning verboden. In deze paragraaf leest u wat ons beleid is waaraan wij een vergunningaanvraag toetsen.

De mogelijkheid bestaat om vooroverleg aan te vragen zodat u samen met het waterschap tot een goede aanvraag komt. Geadviseerd wordt hiervan gebruik te maken. U kunt hiervoor contact opnemen met het cluster Vergunningen, Toezicht en Handhaving van het waterschap (vergunningen@waterschaplimburg.nl of telefonisch via 088 – 88 90 100).

Na afweging van alle relevante belangen kan al dan niet een vergunning worden verleend.

Hoe u een vergunning bij het waterschap aanvraagt, kunt u vinden op de site van het waterschap, www.waterschaplimburg.nl.

21.2 Afwegingskader

Bij de beoordeling van een aanvraag voor het aanleggen of verwijderen van verharding gelegen binnen de kernzone van een waterkering en het aanleggen of verwijderen van verharding binnen de beschermingszone waarvoor een ontgraving van meer dan 50 cm moet worden uitgevoerd houden wij rekening met de volgende aspecten:

- a) De waterkering blijft na afronding van de werkzaamheden voldoen aan de eisen gesteld aan de waterkering in het wettelijk beoordelingsinstrumentarium (WBI2017).
De aanleg/verwijdering van de verharding tast gedurende zijn gehele levensduur (tijdens de aanleg/verwijdering en na oplevering) de veiligheid van de waterkering niet aan en veroorzaakt geen toename van de ontwerpogave voor verbetering van de waterkering in de toekomst.
- b) Beheerplan waterkeringen 2017-2022.

Dit afwegingskader is uitgewerkt in deze beleidsregel.

Ad a:

De eisen waaraan de aanleg/verwijdering en aanwezigheid van de verharding dient te voldoen zijn sterk afhankelijk van de lokale situatie en van de locatie van de verharding. Ook de actuele sterkte van de waterkering is van belang. Is de kering al ontworpen op de vigerende wettelijke normen of niet. Een en ander betekent dat er maatwerk geleverd moet worden bij de beoordeling. Uitgangspunt hierbij is dat gedurende de levensduur van de verharding of verwijdering van de

verharding de veiligheid van de waterkering niet aangetast wordt en onze ontwerpopgave in de toekomst niet toeneemt.

Kaders en richtlijnen die hierbij gebruikt worden zijn:

- het vigerend OI Instrumentarium
- het vigerende wettelijk beoordelingsinstrumentarium

Uitgangspunt is dat door de aanleg/verwijdering en aanwezigheid daarvan de faalkans van de (verwijderde) verharding ten opzichte van de faalkans van de waterkering verwaarloosbaar klein is. Alleen indien er sprake is van zwaarwegend maatschappelijk belang dan kan een deel van de beschikbare faalkansruimte benut worden. In beide situaties dient bij de aanleg/verwijdering van de verharding ook een toekomstige dijkverzwaring betrokken te worden.

Ad b: Beheerplan waterkeringen 2017-2022

Als toetsingskader hanteren wij voorts het Beheerplan waterkeringen 2017-2022 van het waterschap.

Voorschriften

Aan de vergunning worden in elk geval zodanige voorschriften verbonden dat nadelige effecten van de werkzaamheden binnen de kernzone en beschermingszone van een waterkering voldoende worden voorkomen. De voorschriften zullen onder meer betrekking hebben op de wijze van uitvoering en kunnen ook zien op de periode van uitvoering (bijvoorbeeld niet in een periode waarin hoog water dreigt). Zo nodig kunnen specifieke voorschriften aan de vergunning worden verbonden met het oog op bescherming van de waterkering tijdens de uitvoering van de werkzaamheden. In elk geval zullen voorschriften worden opgenomen ten aanzien van de (wijze van) afdichting van het ten gevolge van de werkzaamheden ontstane ontgravingsgat. Ook voorschriften ter zake het onderhoud en beheer van de aanlegde verharding zullen deel uitmaken van de vergunning.

In aanvulling op deze beleidsregel, is mogelijk ook de beleidsregel werken aan de waterkering (nummer 29) van toepassing.

22. Aanleggen van een weg binnen de kernzone van een waterkering en binnen het profiel van vrije ruimte behorende bij een waterkering

22.1 Inleiding

Het aanleggen van een weg binnen de kernzone van een waterkering kan negatieve gevolgen hebben voor de stabiliteit van de waterkering en daarmee op het functioneren daarvan. Het aanleggen van een weg binnen de kernzone van een waterkering is zonder voorafgaande vergunning verboden. In deze paragraaf leest u wat ons beleid is waaraan wij een vergunningaanvraag toetsen.

Het aanleggen van een weg binnen het profiel van vrije ruimte behorende bij een waterkering kan negatieve gevolgen hebben voor de mogelijkheden tot mogelijke aanpassing van de waterkering als gevolg van aangepaste veiligheidsnormeringen die hun basis vinden in aangepaste klimaatscenario's. Het aanleggen van een weg binnen het profiel van vrije ruimte behorende bij een waterkering is zonder voorafgaande vergunning verboden. In deze paragraaf leest u wat ons beleid is waaraan wij een vergunningaanvraag toetsen.

De mogelijkheid bestaat om vooroverleg aan te vragen zodat u samen met het waterschap tot een goede aanvraag komt. Geadviseerd wordt hiervan gebruik te maken. U kunt hiervoor contact opnemen met het cluster Vergunningen, Toezicht en Handhaving van het waterschap (vergunningen@waterschaplimburg.nl of telefonisch via 088 – 88 90 100).

Na afweging van alle relevante belangen kan al dan niet een vergunning worden verleend.

Hoe u een vergunning bij het waterschap aanvraagt, kunt u vinden op de site van het waterschap, www.waterschaplimburg.nl.

22.2 Afwegingskader

Bij de beoordeling van een aanvraag voor het aanleggen van een weg binnen de kernzone van een waterkering houden wij rekening met de volgende aspecten:

a)

De aanleg van een weg tast gedurende zijn gehele levensduur (tijdens de aanleg en na oplevering) de veiligheid van de waterkering niet aan en veroorzaakt geen toename van de ontwerpogave voor verbetering van de waterkering in de toekomst.

b) Beheerplan waterkeringen 2017-2022.

Dit afwegingskader is uitgewerkt in deze beleidsregel.

Ad a:

De eisen waaraan de aanleg en aanwezigheid van de weg dient te voldoen zijn sterk afhankelijk van de lokale situatie en van de locatie van de weg. Ook de actuele sterkte van de waterkering is van belang. Is de kering al ontworpen op de vigerende wettelijke normen of niet. Een en ander betekent dat er maatwerk geleverd moet worden bij de beoordeling. Uitgangspunt hierbij is dat gedurende de levensduur van de weg de veiligheid van de waterkering niet aangetast wordt en onze ontwerpogave in de toekomst niet toeneemt.

Kaders en richtlijnen die hierbij gebruikt worden zijn:

- het vigerend OI Instrumentarium
- het vigerende wettelijk beoordelingsinstrumentarium

Uitgangspunt is dat door de aanleg en aanwezigheid van de weg de faalkans van de weg ten opzichte van de faalkans van de waterkering verwaarloosbaar klein is. Alleen indien er sprake is van zwaarwegend maatschappelijk belang dan kan een deel van de beschikbare faalkansruimte benut worden. In beide situaties dient bij de aanleg en aanwezigheid van de weg ook een toekomstige dijkverzwaring betrokken te worden.

Ad b: Beheerplan waterkeringen 2017-2022

Als toetsingskader hanteren wij voorts het Beheerplan waterkeringen 2017-2022 van het waterschap.

Voorschriften

Aan de vergunning worden in elk geval zodanige voorschriften verbonden dat nadelige effecten van de aanleg en aanwezigheid van een weg binnen de kernzone van een waterkering voldoende worden voorkomen. Hierbij kan bijvoorbeeld worden gedacht aan de wijze van inrichting van noodzakelijke kruisingen met de waterkering, de periode waarin de werkzaamheden plaatsvinden en dergelijke. Ook voorschriften ter zake het onderhoud en beheer van de aanlegde weg zullen deel uitmaken van de vergunning.

Bij de beoordeling van een aanvraag voor een weg binnen het profiel van vrije ruimte behorende bij een waterkering houden wij rekening met de volgende aspecten:

- a) De mogelijkheden tot aanpassing van de waterkering als gevolg van aangepaste veiligheidsnormeringen die hun basis vinden in aangepaste klimaatscenario's.
- b) Actieve risicoaanvaarding.

Dit afwegingskader is uitgewerkt in deze beleidsregel.

Ad a: De mogelijkheden tot aanpassing van de waterkering als gevolg van aangepaste veiligheidsnormeringen die hun basis vinden in aangepaste klimaatscenario's.

Opname en bescherming van een profiel van vrije ruimte bij een waterkering is opgenomen in het wettelijk beoordelingsinstrumentarium (WBI2017). Het waterschap dient ruimte te reserveren voor toekomstige aanpassingen van de waterkering die een gevolg zijn van aangepaste veiligheidsnormeringen. De aanwezigheid van een weg binnen het profiel van vrije ruimte beperkt de mogelijkheden daartoe, reden waarom het waterschap het profiel van vrije ruimte in beginsel vrij wil houden van wegen.

Ad b: Actieve risicoaanvaarding

Een initiatiefnemer moet er rekening mee houden en op bedacht zijn, dat een weg, in geval van een noodzakelijke aanpassing van de waterkering moet worden verwijderd of aangepast. Omdat een initiatiefnemer vooraf bekend is met dit gegeven, moet hij er zich van bewust zijn dat hij geen recht kan doen gelden op een eventuele schadevergoeding of nadeelcompensatie van het waterschap. Hij

heeft namelijk door de weg aan te leggen, het risico hiervoor op zich genomen (actieve risico-aanvaarding).

Voorschriften

Aan de vergunning worden in elk geval zodanige voorschriften verbonden dat nadelige effecten van de aanleg en aanwezigheid van de weg binnen het profiel van vrije ruimte behorende bij een waterkering voldoende worden voorkomen. Ook voorschriften ter zake het onderhoud en beheer van de aanlegde weg zullen deel uitmaken van de vergunning.

In aanvulling op deze beleidsregel, is mogelijk ook de beleidsregel werken aan de waterkering (nummer 29) van toepassing.

23. Aanbrengen van een ophoging binnen de kernzone van een waterkering

23.1 Inleiding

Het aanbrengen van een ophoging binnen de kernzone van een waterkering kan negatieve gevolgen hebben voor de stabiliteit van de waterkering en daarmee op het functioneren daarvan. Het aanbrengen van een ophoging binnen de kernzone van een waterkering is zonder voorafgaande vergunning verboden. In deze paragraaf leest u wat ons beleid is waaraan wij een vergunningaanvraag toetsen.

De mogelijkheid bestaat om vooroverleg aan te vragen zodat u samen met het waterschap tot een goede aanvraag komt. Geadviseerd wordt hiervan gebruik te maken. U kunt hiervoor contact opnemen met het cluster Vergunningen, Toezicht en Handhaving van het waterschap (vergunningen@waterschaplimburg.nl of telefonisch via 088 – 88 90 100).

Na afweging van alle relevante belangen kan al dan niet een vergunning worden verleend.

Hoe u een vergunning bij het waterschap aanvraagt, kunt u vinden op de site van het waterschap, www.waterschaplimburg.nl.

23.2 Afwegingskader

Bij de beoordeling van een aanvraag voor het aanbrengen van een ophoging binnen de kernzone van een waterkering houden wij rekening met de volgende aspecten:

a)

De aanleg van een ophoging tast gedurende zijn gehele levensduur (tijdens de aanleg en na oplevering) de veiligheid van de waterkering niet aan en veroorzaakt geen toename van de ontwerpogave voor verbetering van de waterkering in de toekomst.

b) Beheerplan waterkeringen 2017-2022.

Dit afwegingskader is uitgewerkt in deze beleidsregel.

Ad a:

De eisen waaraan de aanleg en aanwezigheid van een ophoging dient te voldoen zijn sterk afhankelijk van de lokale situatie en van de locatie van de ophoging. Ook de actuele sterkte van de waterkering is van belang. Is de kering al ontworpen op de vigerende wettelijke normen of niet. Een en ander betekent dat er maatwerk geleverd moet worden bij de beoordeling. Uitgangspunt hierbij is dat gedurende de levensduur van de ophoging de veiligheid van de waterkering niet aangetast wordt en onze ontwerpogave in de toekomst niet toeneemt.

Kaders en richtlijnen die hierbij gebruikt worden zijn:

- het vigerend OI Instrumentarium
- het vigerende wettelijk beoordelingsinstrumentarium

Uitgangspunt is dat door de aanleg en aanwezigheid van de ophoging de faalkans van de ophoging ten opzichte van de faalkans van de waterkering verwaarloosbaar klein is. Alleen indien er sprake is van zwaarwegend maatschappelijk belang dan kan een deel van de beschikbare faalkansruimte

benut worden. In beide situaties dient bij de aanleg van de ophoging ook een toekomstige dijkverzwaring betrokken te worden.

Ad c: Beheerplan waterkeringen 2017-2022

Als toetsingskader hanteren wij voorts het Beheerplan waterkeringen 2017-2022 van het waterschap.

Voorschriften

Aan de vergunning worden in elk geval zodanige voorschriften verbonden dat nadelige effecten van de werkzaamheden binnen de kernzone voldoende worden voorkomen. De voorschriften zullen onder meer betrekking hebben op de wijze van uitvoering en kunnen ook zien op de periode van uitvoering (bijvoorbeeld niet in een periode waarin hoog water dreigt). Zo nodig kunnen specifieke voorschriften aan de vergunning worden verbonden met het oog op bescherming van de waterkering tijdens de uitvoering van de werkzaamheden. In elk geval zullen voorschriften worden opgenomen gericht op de afwatering van de waterkering met het oog op het voorkomen van verweking van de kernzone. Ook voorschriften ter zake het onderhoud en beheer van de aanlegde ophoging zullen deel uitmaken van de vergunning.

In aanvulling op deze beleidsregel, is mogelijk ook de beleidsregel werken aan de waterkering (nummer 29) van toepassing.

24. Aanleggen en inrichten van een parcours voor recreatieve doeleinden binnen de kernzone van een waterkering

24.1 Inleiding

Het aanleggen en inrichten van een parcours voor recreatieve doeleinden binnen de kernzone van een waterkering, als bedoeld in de betreffende uitvoeringsregel, kan negatieve gevolgen hebben voor de stabiliteit van de waterkering en daarmee op het functioneren daarvan. Daarnaast kan de aanwezigheid daarvan de bereikbaarheid en het voeren van onderhoud belemmeren en kunnen belemmeringen ontstaan indien maatregelen en of voorzieningen moeten worden getroffen in het geval van (dreigende) calamiteiten. Het aanleggen en inrichtingen van een parcours voor recreatieve doeleinden binnen de kernzone van een waterkering is zonder voorafgaande vergunning verboden. In deze paragraaf leest u wat ons beleid is waaraan wij een vergunningaanvraag toetsen.

De mogelijkheid bestaat om vooroverleg aan te vragen zodat u samen met het waterschap tot een goede aanvraag komt. Geadviseerd wordt hiervan gebruik te maken. U kunt hiervoor contact opnemen met het cluster Vergunningen, Toezicht en Handhaving van het waterschap (vergunningen@waterschaplimburg.nl of telefonisch via 088 – 88 90 100). Na afweging van alle relevante belangen kan al dan niet een vergunning worden verleend.

Hoe u een vergunning bij het waterschap aanvraagt, kunt u vinden op de site van het waterschap, www.waterschaplimburg.nl.

24.2 Afwegingskader

Van geval tot geval moet worden bekeken of het beoogde parcours en de beoogde inrichting daarvan kan worden toegestaan door voorschriften aan de vergunning te verbinden waarmee nadelige effecten van de aanleg en aanwezigheid daarvan voldoende kunnen worden beperkt. Daarnaast moet ook altijd aan de zorgplicht worden voldaan als bepaald in artikel 3.1 van de Keur.

Bij de beoordeling van een aanvraag voor het aanleggen en inrichten van een parcours voor recreatieve doeleinden binnen de kernzone van een waterkering houden wij rekening met de volgende aspecten:

- a) De aanleg van een parcours tast gedurende zijn gehele levensduur (tijdens de aanleg en na oplevering) de veiligheid van de waterkering niet aan en veroorzaakt geen toename van de ontwerpoppave voor verbetering van de waterkering in de toekomst.
- b) Beheerplan waterkeringen 2017-2022.
- c) Bereikbaarheid en voeren van onderhoud van de waterkering
- d) Treffen van maatregelen en of voorzieningen in geval van een (dreigende) calamiteit.
- e) Actieve risicoaanvaarding

Dit afwegingskader is uitgewerkt in deze beleidsregel.

Ad a: De eisen waaraan de aanleg en aanwezigheid van het parcours dient te voldoen zijn sterk afhankelijk van de lokale situatie en van de locatie van het parcours. Ook de actuele sterkte van de waterkering is van belang. Is de kering al ontworpen op de vigerende wettelijke normen of niet. Een en ander betekent dat er maatwerk geleverd moet worden bij de beoordeling. Uitgangspunt hierbij is dat gedurende de levensduur van het parcours de veiligheid van de waterkering niet aangetast wordt en onze ontwerpogave in de toekomst niet toeneemt.

Kaders en richtlijnen die hierbij gebruikt worden zijn:

- het vigerend OI Instrumentarium
- het vigerende wettelijk beoordelingsinstrumentarium

Uitgangspunt is dat door de aanleg en aanwezigheid van het parcours de faalkans van het parcours ten opzichte van de faalkans van de waterkering verwaarloosbaar klein is. Alleen indien er sprake is van zwaarwegend maatschappelijk belang dan kan een deel van de beschikbare faalkansruimte benut worden. In beide situaties dient bij de aanleg van een parcours ook een toekomstige dijkverzwaring betrokken te worden.

Ad b: Beheerplan waterkeringen 2017-2022

Als toetsingskader hanteren wij voorts het Beheerplan waterkeringen 2017-2022 van het waterschap. Zo geeft dit plan in paragraaf 5.1.5 aan hoe het waterschap (voorzieningen voor) recreatief medegebruik binnen de zones van een waterkering beoordeelt.

Ad c: Bereikbaarheid en voeren van onderhoud van de waterkering

Een goede bereikbaarheid en het goed kunnen onderhouden van de waterkering is cruciaal in het kader van het beheer van de waterkering. De aanwezigheid van een parcours met bijbehorende voorzieningen (bijv. bewegwijzering, bankjes, prullenbakken, e.d.) kan leiden tot belemmeringen.

Ad d: Treffen van maatregelen en of voorzieningen in geval van een (dreigende) calamiteit

Dit aspect hangt nauw samen met het onder c vermelde aspect. In geval van een (dreigende) calamiteit kan de noodzaak bestaan maatregelen en of voorzieningen te treffen ter voorkoming of beperking van de gevolgen van de (dreigende) calamiteit. De daarvoor benodigde ruimte dient beschikbaar te zijn dan wel dient eenvoudig beschikbaar gemaakt te kunnen worden.

Ad e: Actieve risicoaanvaarding

Een initiatiefnemer moet er rekening mee houden en op bedacht zijn, dat het kleine bouwwerk, in geval van een noodzakelijke aanpassing van de waterkering of in het geval vanwege een (dreigende) calamiteit moet worden verwijderd. Omdat een initiatiefnemer vooraf bekend is met dit gegeven, moet hij er zich van bewust zijn dat hij geen recht kan doen gelden op een eventuele schadevergoeding of nadeelcompensatie van het waterschap. Hij heeft namelijk door het kleine bouwwerk aan te leggen, het risico hiervoor op zich genomen (actieve risico-aanvaarding).

Voorschriften

Aan de vergunning worden in elk geval zodanige voorschriften verbonden dat nadelige effecten van de aanleg en aanwezigheid van het parcours met bijbehorende voorzieningen binnen de kernzone

van een waterkering voldoende worden voorkomen. Onder meer zal het voorschrift worden opgenomen dat aangebrachte voorzieningen eenvoudig kunnen worden verwijderd. Ook voorschriften gericht op het onderhoud van het parcours en bijbehorende voorzieningen kunnen deel uitmaken van de vergunning.

In aanvulling op deze beleidsregel, is mogelijk ook de beleidsregel werken aan de waterkering (nummer 29) van toepassing.

25. Gebruiken van de kernzone van een waterkering voor een evenement

25.1 Inleiding

Het gebruiken van de kernzone van een waterkering voor een evenement kan negatieve gevolgen hebben voor de stabiliteit van de waterkering en daarmee op het functioneren daarvan. Daarnaast kan de aanwezigheid daarvan de bereikbaarheid en het voeren van onderhoud belemmeren. Het gebruiken van de kernzone voor het houden van een evenement is zonder voorafgaande vergunning verboden. In deze paragraaf leest u wat ons beleid is waaraan wij een vergunningaanvraag toetsen.

De mogelijkheid bestaat om vooroverleg aan te vragen zodat u samen met het waterschap tot een goede aanvraag komt. Geadviseerd wordt hiervan gebruik te maken. U kunt hiervoor contact opnemen met het cluster Vergunningen, Toezicht en Handhaving van het waterschap (vergunningen@waterschaplimburg.nl of telefonisch via 088 – 88 90 100).

Na afweging van alle relevante belangen kan al dan niet een vergunning worden verleend.

Hoe u een vergunning bij het waterschap aanvraagt, kunt u vinden op de site van het waterschap, www.waterschaplimburg.nl.

25.2 Afwegingskader

Van geval tot geval moet worden bekeken of het beoogde gebruik kan worden toegestaan door voorschriften aan de vergunning te verbinden waarmee nadelige effecten van het gebruik voldoende kunnen worden beperkt. Daarnaast moet ook altijd aan de zorgplicht worden voldaan als bepaald in artikel 3.1 van de Keur.

Bij de beoordeling van een aanvraag voor het gebruiken van de kernzone van een waterkering voor een evenement houden wij rekening met de volgende aspecten:

a)

De voorbereiding en uitvoering van een evenement tast gedurende zijn gehele levensduur (van voorbereiding tot en met beëindiging) de veiligheid van de waterkering niet aan en veroorzaakt geen toename van de ontwerpogave voor verbetering van de waterkering in de toekomst.

b) Beheerplan waterkeringen 2017-2022.

Dit afwegingskader is uitgewerkt in deze beleidsregel.

Ad a:

De eisen waaraan het houden van een evenement (inclusief voorbereidingen en beëindiging) dient te voldoen zijn sterk afhankelijk van de lokale situatie en van de locatie van evenement. Ook de actuele sterkte van de waterkering is van belang. Is de kering al ontworpen op de vigerende wettelijke normen of niet. Een en ander betekent dat er maatwerk geleverd moet worden bij de beoordeling. Uitgangspunt hierbij is dat de veiligheid van de waterkering niet aangetast wordt en onze ontwerpogave in de toekomst niet toeneemt.

Kaders en richtlijnen die hierbij gebruikt worden zijn:

- het vigerend OI Instrumentarium

- het vigerende wettelijk beoordelingsinstrumentarium

Uitgangspunt is dat door het evenement de faalkans van het evenement ten opzichte van de faalkans van de waterkering verwaarloosbaar klein is. Alleen indien er sprake is van zwaarwegend maatschappelijk belang dan kan een deel van de beschikbare faalkansruimte benut worden. In beide situaties dient bij het evenement ook een toekomstige dijkverzwaring betrokken te worden.

Ad b: Beheerplan waterkeringen 2017-2022

Als toetsingskader hanteren wij voorts het Beheerplan waterkeringen 2017-2022 van het waterschap. Zo geeft dit plan in paragraaf 5.1.5 aan hoe het waterschap (voorzieningen voor) recreatief medegebruik binnen de zones van een waterkering beoordeelt. Het houden van een evenement wordt als recreatief medegebruik aangemerkt.

Voorschriften

Aan de vergunning worden in elk geval zodanige voorschriften verbonden dat nadelige effecten van gebruik van de kernzone voor een evenement voldoende worden voorkomen. Onder meer zal het voorschrift worden opgenomen dat de kernzone in zijn oorspronkelijke toestand wordt achtergelaten na afloop van het evenement.

In aanvulling op deze beleidsregel, is mogelijk ook de beleidsregel werken aan de waterkering (nummer 29) van toepassing.

26. Aanbrengen of verwijderen van beplanting binnen de kernzone van een waterkering

26.1 Inleiding

Het aanbrengen of verwijderen van beplanting binnen de kernzone van een waterkering kan negatieve gevolgen hebben voor de stabiliteit van de waterkering en daarmee op het functioneren daarvan. Daarnaast kan de aanwezigheid daarvan de bereikbaarheid, inspecteerbaarheid en het voeren van onderhoud belemmeren. Het gebruiken van de kernzone voor het aanbrengen en verwijderen van beplanting is zonder voorafgaande vergunning verboden. In deze paragraaf leest u wat ons beleid is waaraan wij een vergunningaanvraag toetsen.

De mogelijkheid bestaat om vooroverleg aan te vragen zodat u samen met het waterschap tot een goede aanvraag komt. Geadviseerd wordt hiervan gebruik te maken. U kunt hiervoor contact opnemen met het cluster Vergunningen, Toezicht en Handhaving van het waterschap (vergunningen@waterschaplimburg.nl of telefonisch via 088 – 88 90 100).

Na afweging van alle relevante belangen kan al dan niet een vergunning worden verleend.

Hoe u een vergunning bij het waterschap aanvraagt, kunt u vinden op de site van het waterschap, www.waterschaplimburg.nl.

26.2 Afwegingskader

Van geval tot geval moet worden bekeken of het beoogde gebruik kan worden toegestaan door voorschriften aan de vergunning te verbinden waarmee nadelige effecten van het gebruik voldoende kunnen worden beperkt. Daarnaast moet ook altijd aan de zorgplicht worden voldaan als bepaald in artikel 3.1 van de Keur.

Bij de beoordeling van een aanvraag voor het aanbrengen en verwijderen van beplanting houden wij rekening met de volgende aspecten:

- a) De aanleg/verwijdering van beplanting tast gedurende zijn gehele levensduur (tijdens de aanleg/verwijdering en na oplevering) de veiligheid van de waterkering niet aan en veroorzaakt geen toename van de ontwerpogave voor verbetering van de waterkering in de toekomst.
- b) Beheerplan waterkeringen 2017-2022.
- c) Actieve risicoaanvaarding.

Dit afwegingskader is uitgewerkt in deze beleidsregel.

Ad a:

De eisen waaraan de aanleg/verwijdering en aanwezigheid van de beplanting dient te voldoen zijn sterk afhankelijk van de lokale situatie en van de locatie van de beplanting. Ook de actuele sterkte van de waterkering is van belang. Is de kering al ontworpen op de vigerende wettelijke normen of niet. Een en ander betekent dat er maatwerk geleverd moet worden bij de beoordeling.

Uitgangspunt hierbij is dat gedurende de levensduur van de beplanting en de verwijdering daarvan de veiligheid van de waterkering niet aangetast wordt en onze ontwerpogave in de toekomst niet toeneemt.

Kaders en richtlijnen die hierbij gebruikt worden zijn:

- het vigerend OI Instrumentarium
- het vigerende wettelijk beoordelingsinstrumentarium

Uitgangspunt is dat door de aanleg/verwijdering en aanwezigheid van de beplanting de faalkans van de beplanting ten opzichte van de faalkans van de waterkering verwaarloosbaar klein is. Alleen indien er sprake is van zwaarwegend maatschappelijk belang dan kan een deel van de beschikbare faalkansruimte benut worden. In beide situaties dient bij de aanleg/verwijdering van de beplanting ook een toekomstige dijkverzwaring betrokken te worden.

Ad b: Beheerplan waterkeringen 2017-2022

Als toetsingskader hanteren wij voorts het Beheerplan waterkeringen 2017-2022 van het waterschap. Zo geeft dit plan in paragraaf 5.3.4 aan hoe het waterschap het aanbrengen van beplanting binnen de kernzone van een waterkering beoordeelt.

Ad c: Actieve risicoaanvaarding

Een initiatiefnemer moet er rekening mee houden en op bedacht zijn, dat beplanting, in geval van een noodzakelijke aanpassing van de waterkering of in het geval vanwege een (dreigende) calamiteit moet worden verwijderd. Omdat een initiatiefnemer vooraf bekend is met dit gegeven, moet hij er zich van bewust zijn dat hij geen recht kan doen gelden op een eventuele schadevergoeding of nadeelcompensatie van het waterschap. Hij heeft namelijk door het aanbrengen van de beplanting, het risico hiervoor op zich genomen (actieve risico-aanvaarding).

Voorschriften

Aan de vergunning worden in elk geval zodanige voorschriften verbonden dat nadelige effecten van gebruik van de kernzone voor een evenement voldoende worden voorkomen. In elk geval zullen voorschriften worden opgenomen met betrekking tot het onderhoud van de beplanting (snoeien bijvoorbeeld).

In aanvulling op deze beleidsregel, is mogelijk ook de beleidsregel werken aan de waterkering (nummer 29) van toepassing.

27. Verleggen of reconstrueren van een waterkering

27.1 Inleiding

Het verleggen of reconstrueren van een waterkering heeft ingrijpende gevolgen voor het functioneren van de waterkering en het kunnen voldoen aan de wettelijke veiligheidsnormen. Het verleggen of reconstrueren van een waterkering is zonder voorafgaande vergunning verboden. In deze paragraaf leest u wat ons beleid is waaraan wij een vergunningaanvraag toetsen.

De mogelijkheid bestaat om vooroverleg aan te vragen zodat u samen met het waterschap tot een goede aanvraag komt. Geadviseerd wordt hiervan gebruik te maken. U kunt hiervoor contact opnemen met het cluster Vergunningen, Toezicht en Handhaving van het waterschap (vergunningen@waterschaplimburg.nl of telefonisch via 088 – 88 90 100).

Na afweging van alle relevante belangen kan al dan niet een vergunning worden verleend.

Hoe u een vergunning bij het waterschap aanvraagt, kunt u vinden op de site van het waterschap, www.waterschaplimburg.nl.

27.2 Afwegingskader

Van geval tot geval moet worden bekeken of de beoogde verlegging of reconstructie kan worden toegestaan door voorschriften aan de vergunning te verbinden waarmee nadelige effecten van het initiatief voldoende kunnen worden beperkt. Daarnaast moet ook altijd aan de zorgplicht worden voldaan als bepaald in artikel 3.1 van de Keur.

Bij de beoordeling van een aanvraag voor het verleggen of reconstrueren houden wij rekening met de volgende aspecten:

- a) De waterkering blijft zowel tijdens de uitvoering van de werkzaamheden als na realisering van de verlegging of reconstructie voldoen aan de eisen gesteld aan de waterkering in het OI instrumentarium en het wettelijk beoordelingsinstrumentarium (WBI2017).
- b) Beheerplan waterkeringen 2017-2022.

Dit afwegingskader is uitgewerkt in deze beleidsregel.

Verleggen of reconstrueren van een waterkering is alleen mogelijk indien dit geen negatieve gevolgen heeft voor het ter plaatse fysiek aanwezige beschermingsniveau (kerende hoogte) van de waterkering. Ook mag er geen toename ontstaan van de hoeveelheid kwel die bij hoogwater van de Maas, de Roer en de Hambeek kan optreden.

Een groene waterkering is het meest duurzaam en biedt de hoogste veiligheid. De voorkeur gaat er dan ook naar uit om bij verlegging of reconstructie van een waterkering een groene kering te laten terugkeren. Daar waar dit niet mogelijk is, geldt dat een groene kering nooit mag worden vervangen door een kademuur of een demontabele waterkering. Met andere woorden de situatie mag niet verslechteren.

Bij het verleggen of reconstrueren van een waterkering moet rekening worden gehouden met robuust ontwerpen zoals bedoeld in de Leidraad Rivieren. Dit houdt in dat in het ontwerp rekening moet worden gehouden met toekomstige ontwikkelingen en onzekerheden, zodat de maatregel tijdens de geplande levensduur goed blijft functioneren zonder dat ingrijpende en kostbare

aanpassingen noodzakelijk zijn. Daar waar de overstroombaarheid van dijkringen moet zijn gewaarborgd, geeft het waterschap aan waar laagtes moeten worden aangebracht. Op deze wijze kan het waterschap gecontroleerd, rekening houdend met veiligheid en calamiteitszorg en de waterkering laten overstromen. Bij een verbetering of verlegging van een waterkering wordt op voorhand de botanische waarde van de oude waterkering bepaald. Als er veel verschillende soorten voorkomen of als er één of meer bijzondere plantensoorten groeien, is er sprake van een waardevolle begroeiing. Deze vegetatie wordt dan behouden voor de nieuwe waterkering, omdat een botanisch waardevol grasland garant staat voor een goede doorworteling en erosiebestendigheid. In volgorde van voorkeur kunnen de volgende methoden worden toegepast: sparen van de oorspronkelijke begroeiing

- terugzetten complete zoden
- zodegrond als nieuwe top laag

Als er geen sprake is van een waardevolle vegetatie op de oude waterkering dan kan de waterkering ingezaaid worden. Hiervoor kan zaad of maaisel worden gebruikt dat lokaal gewonnen is van een gewenste vegetatie, bijvoorbeeld van een andere waterkering.

Afhankelijk van de waterkering worden hieromtrent aanvullende voorwaarden in de vergunning opgenomen.

Toetsingscriteria/voorschriften

Constructie-eisen

Uitgangspunt is dat het ontwerp tegemoet komt aan eisen voor veiligheid en ruimtelijke kwaliteit.

Belangrijke invullingen van robuust ontwerpen zijn:

- zwaarder of ruimer dimensioneren dan volgens de vigerende wettelijke veiligheidsnormen nodig is; het ontwerp voorzien van uitbreidingsmogelijkheden;
- rekening houden met andere functies, nu en in de toekomst;
- ondoorlatende lagen die worden verstoord door uitvoer van de werkzaamheden worden zo hersteld dat de kwallengte minimaal intact blijft.

De grond die gebruikt wordt voor de aanleg van de nieuwe waterkering is van minimaal dezelfde kwaliteit (verdeling korrelgrootte en samenstelling) als het materiaal van de bestaande waterkering.

Een waterkering wordt voor de stabiliteit op de ongeroerde grond en ondoorlatende laag aangelegd. Daarom is een inkassing noodzakelijk. Indien zich binnen twee meter geen ondoorlatende laag bevindt, gelden de volgende afstanden: een diepte van 1,0 meter en een voetbreedte van 1,5 meter. De inkassing draagt tevens bij aan de robuustheid van de waterkering.

Normeisen

Bij verlegging c.q. reconstructie van een waterkering voldoet het te verleggen c.q. het te reconstrueren gedeelte aan de ontwerp leidraden van de ENW. Het waterschap hanteert hierbij een minimaal normprofiel. Dit minimale normprofiel bestaat uit een kruinbreedte van 4,0 meteren een minimale taludhelling van 1:3.

Onderhoudseisen

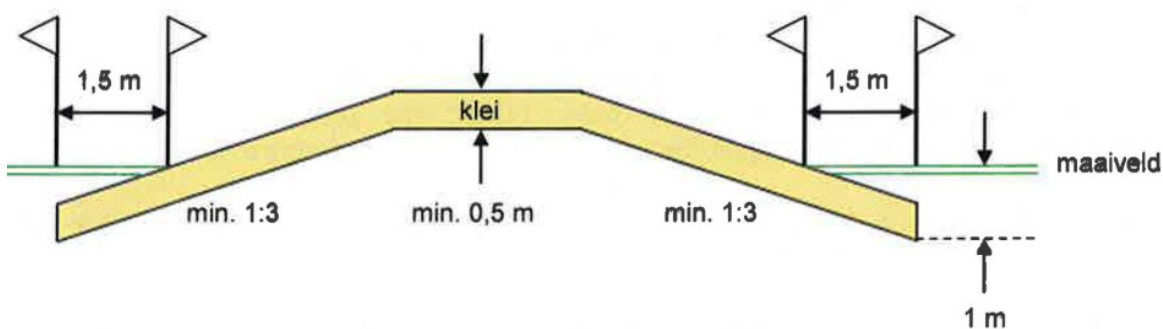
Het constructieve en dagelijkse onderhoud van de waterkering is voor een periode van twee jaar na overdracht aan het waterschap, voor verantwoordelijkheid van de vergunninghouder. Na deze periode neemt het waterschap deze verantwoordelijkheid over van de vergunninghouder.

Algemene criteria

Bij wandel, fietspaden of wegen over of op een waterkering wordt uitgegaan van een wegbreedte zoals opgenomen in de Rona, met daarbij een berm met een breedte van 1 meter aan weerszijde van de weg. De beleidsregel wegen en coupures is hierbij ook van toepassing.

Toelichting

Met inkassing wordt het gedeelte van de waterkering bedoeld dat zich onder het maaiveld bevindt. Deze inkassing sluit bij voorkeur aan op een ondoorlatende laag. In de hieronder staande tekening is de situatie schematisch weergegeven.



In aanvulling op deze beleidsregel, is mogelijk ook de beleidsregel werken aan de waterkering (nummer 29) van toepassing.

29. Beleidsregel werken aan de waterkering

29.1 Inleiding

Bij het werken aan de waterkering dient het bestaande veiligheidsniveau van de achterliggende dijkkring altijd aantoonbaar geborgd te zijn. Om die reden geldt voor het realiseren van diverse werken bij een waterkering een vergunningplicht. In de uitvoeringsregels is nader toegelicht waarom voor de betreffende werken een vergunningplicht geldt.

In deze paragraaf leest u wat ons beleid is waaraan wij de uitvoering van de werken toetsen, in aanvulling op de toetsing van de te realiseren werken als zodanig. Dat beleid is opgenomen in de betreffende beleidsregel.

De mogelijkheid bestaat om vooroverleg aan te vragen zodat u samen met het waterschap tot een goede aanvraag komt. Geadviseerd wordt hiervan gebruik te maken. U kunt hiervoor contact opnemen met het cluster Vergunningen, Toezicht en Handhaving van het waterschap (vergunningen@waterschaplimburg.nl of telefonisch via 088 – 88 90 100).

Na afweging van alle relevante belangen kan al dan niet een vergunning worden verleend.

Hoe u een vergunning bij het waterschap aanvraagt, kunt u vinden op de site van het waterschap, www.waterschaplimburg.nl.

29.2 Afwegingskader

In principe kan het hele jaar door aan en bij de waterkeringen gewerkt worden, maar vanwege de grotere risico's in het hoogwaterseizoen (15 oktober – 15 maart) worden werken in het hoogwaterseizoen alleen overwogen als sprake is van een 'zwaarwegend maatschappelijk belang'. Dit belang dient door de initiatiefnemer te worden aangetoond.

Ongeacht het seizoen is een risicobenadering altijd ons uitgangspunt bij de bepaling wat er wel en wat niet toelbaar is. Er dienen zo nodig passende beheersmaatregelen te worden getroffen om de risico's tot aanvaardbare omvang terug te brengen en het waterschap dient handelingsperspectief te hebben om veiligheidsrisico's te voorkomen. Handelingsperspectief (bereikbaarheid en schaal van de maatregelen) voor het eventueel herstellen van de waterkering bij calamiteiten dan wel het toepassen en het functioneren van een vervangende kering, moet aantoonbaar geborgd zijn. Van geval tot geval moet worden bekeken of en onder welke voorwaarden de werkzaamheden kunnen worden uitgevoerd. Wij houden daarbij rekening met de volgende aspecten:

- a) Handelingsperspectief
- b) Toegankelijkheid waterkering
- c) Waterkerend vermogen

Ad a handelingsperspectief

Het falen van de primaire waterkering tijdens werkzaamheden is een afbreukrisico voor het waterschap. Feit is dat de kans op calamiteiten als gevolg van hoogwater groter is in het hoogwaterseizoen (winterseizoen: 15 oktober – 15 maart), dan in het open seizoen. Ongeacht welk seizoen is een risicobenadering ons uitgangspunt en dient het waterschap voldoende handelingsperspectief te hebben.

Het werken in het hoogwaterseizoen wordt alleen overwogen als sprake is van een 'zwaarwegend maatschappelijk belang'. Dit belang dient door de initiatiefnemer te worden aangetoond.

De initiatiefnemer of uitvoerende partij dient voorafgaand aan de werkzaamheden middels een noodplan (zie hierna) aan te tonen dat het huidige veiligheidsniveau binnen een reële reactietijd (reactietijd hoogwatergolf Maas afhankelijk van locatie 1 tot 3 dagen) gegarandeerd blijft. Het handelingsperspectief voor het herstellen van het waterkerend vermogen van de waterkering moet hierin aantoonbaar geborgd zijn. Per locatie dient de initiatiefnemer voldoende materieel en bouwstoffen beschikbaar te hebben om de waterkering binnen de reactietijd weer op sterkte te kunnen brengen. In een aantal gevallen zou dit kunnen betekenen dat vóór de uitvoering van een werk een vervangende waterkering moet worden gemaakt door de initiatiefnemer. Het noodplan wordt getoetst door beleidsafdeling waterkeren en door de calamiteitenorganisatie van het waterschap en dient goedgekeurd te worden door of namens het dagelijks bestuur.

Globaal gezien kunnen werkzaamheden waarbij de waterkering enkel sterker wordt, plaatsvinden in het hoogwaterseizoen (bijvoorbeeld het aanbrengen van een steunberm binnendijks), mits het veiligheidsniveau niet wordt aangetast gedurende de werkzaamheden. Werkzaamheden aan het

buitentalud liggen in het gesloten seizoen minder voor de hand in verband met erosiebestendigheid en de waterdichtheid van de waterkering. Ook is bereikbaarheid voor materieel op een vers en nat werk bij hoogwater is een punt van zorg.

Ad. b toegankelijkheid waterkering

Waterkeringen moeten voor het waterschap te allen tijde bereikbaar kunnen zijn voor onder andere inspectie of calamiteiten. Het uitvoeren van werkzaamheden, zeker gedurende het hoogwaterseizoen, mag geen belemmering opleveren.

Ad. c waterkerend vermogen

Bij het werken aan de waterkering dient het bestaande veiligheidsniveau van de achterliggende dijkkring altijd aantoonbaar geborgd te zijn.

Het noodplan

In het noodplan dienen minimaal de volgende aspecten te zijn opgenomen:

1. Een beschrijving van de taken, rollen en verantwoordelijkheden van de initiatiefnemer, van monitoring tot en met uitvoering van herstelwerkzaamheden. Geef ook een overzicht van wie met wie communiceert en wanneer. Let op:
 - De initiatiefnemer/opdrachtnemer is in alle gevallen zelf verantwoordelijk voor het bewaken van de waterstanden op de Maas. Het waterschap vormt geen schakel in de alarmering.
 - De sleutelfunctionaris (met contactgegevens) die namens de opdrachtnemer de liaisonfunctie vervult met de calamiteitenorganisatie van het waterschap, dient tijdens de uitvoering 24 uur per dag en 7 dagen per week bereikbaar en inzetbaar te zijn.
 - In te zetten vertegenwoordigers van de initiatiefnemer/opdrachtnemer (met contactgegevens) die tijdens een hoogwaterperiode aanwezig zijn op de dijklocatie dienen te allen tijde op de hoogte te zijn van de actuele stand van de uitvoering van de werken.
 - Het waterschap krijgt bij start uitvoering een bericht van de initiatiefnemer/ opdrachtnemer. Wanneer de maatregel voor 90% gereed is wordt het waterschap opnieuw geïnformeerd.
2. Locatieaanduiding door middel van een kaart met aanduiding van de uitvoeringstrajecten. Vermeldt in het noodplan ook plaatsnaam, dijkpaalnummers en bijbehorende bovenstroomse rivierkilometer.
3. Een risicoanalyse met betrekking tot de vermindering van het waterkerende vermogen van de waterkering als gevolg van de werkzaamheden. Dit relateren aan de afvoer en herhalingstijd op basis van de actuele betrekkinglijnen: wat is het actuele veiligheidsniveau en wat is het resterende veiligheidsniveau per fase van de werkzaamheden.
4. Per bouwfase een beschrijving van de preventieve en reactieve maatregelen die worden getroffen om de ontstane verhoogde risico's te beheersen. Omschrijf de maatregelen (incl. principe-tekening) zodanig dat deze navolgbaar zijn in tijd en ruimte. De effectiviteit van de betreffende maatregelen dient zo nodig - bijvoorbeeld bij een noodkering met een kerende hoogte hoger dan 1 bigbag - te worden aangetoond middels berekeningen (piping, macrostabiliteit, ...). Alle maatregelen dienen binnen een realistische reactietijd gerealiseerd te kunnen worden, gebaseerd op de waarschuwingstijd bij dreigend hoogwater; deze varieert afhankelijk van de locatie van circa 1 tot 3 dagen.
5. Een beschrijving van de effecten van hoogwater op de infrastructuur op en rond de waterkering, in relatie tot het uitvoeren van de beheersmaatregelen. Bijvoorbeeld: wegen door uiterwaarden

- niet begaanbaar, coupures gesloten, gemeentelijke evacuatie routes niet toegankelijk voor ander verkeer.
6. Een beschrijving van de benodigde en beschikbare menskracht, materieel en materialen om de waterkering binnen de reactietijd weer op sterkte te kunnen brengen te zetten, inclusief overzichtstekeningen van de opslag van materieel en materiaal en toegang tot de dijklocaties.
 7. De looptijd van het plan is tot en met de eventuele onderhoudstermijn. Daarna is de waterkering immers pas volledig op sterkte.
 8. Te houden oefeningen in samenwerking met de calamiteitenorganisatie van het waterschap.

Het waterschap beschikt over een uitgebreide handreiking ten behoeve van het opstellen van een noodplan. Dit wordt, zo nodig, aan aanvrager beschikbaar gesteld door het waterschap.

Toelichting

De basis van ons handelen is dat het bestaande veiligheidsniveau van de achterliggende dijkkring niet in het gedrang komt. Werken aan en nabij de waterkering zorgt in veel gevallen voor een tijdelijk verminderde sterkte van de waterkering. In het hoogwaterseizoen (15 oktober tot en met 15 maart) zijn de risico's van werken aan de waterkering in het algemeen groter dan tijdens de rest van het jaar (het open seizoen). In het hoogwaterseizoen, de winterperiode, is de kans op hoogwater het grootst. Daarnaast zijn de waterkeringen vaak al verzadigd met water waardoor het werkterrein en de dijk slecht bereikbaar zijn en er vaak schade wordt gereden. De natte omstandigheden beïnvloeden ook de kwaliteit van het te maken werk. Daarnaast is de grasmat bij werkzaamheden vaak beschadigd of mogelijk zelfs verwijderd waardoor bij hoogwater de kans op erosie sterk toeneemt. Het optreden van een calamiteit (hoogwater op de Maas) tijdens werkzaamheden in het gesloten seizoen is een veiligheidsrisico voor personen en goederen achter de dijk. Eenieder die werkt aan de waterkering is verplicht tot het opzetten van een door het waterschap goed te keuren noodplan. Bij de beoordeling van het noodplan wordt meegewogen of een werk in de winter (hoogwaterseizoen) dan wel in de zomer (open seizoen) zal worden uitgevoerd.

30. Grondwater

30.1 Inleiding

Het onttrekken van grondwater kan een negatief effect hebben op aan het grondwater en aan de grondwaterstand en –hoeveelheid gerelateerde belangen. Indien de locatie en of de omvang van de grondwateronttrekking van dien aard is dat een individuele afweging van de daarbij betrokken belangen nodig is, is in de uitvoeringsregels een vergunningplicht ingesteld.

In deze paragraaf leest u wat ons beleid is waaraan wij een vergunningaanvraag toetsen.

De mogelijkheid bestaat om vooroverleg aan te vragen zodat u samen met het waterschap tot een goede aanvraag komt. Geadviseerd wordt hiervan gebruik te maken. U kunt hiervoor contact opnemen met het cluster Vergunningen, Toezicht en Handhaving van het waterschap (vergunningen@waterschaplimburg.nl of telefonisch via 088 – 88 90 100).

Na afweging van alle relevante belangen kan al dan niet een vergunning worden verleend.

Hoe u een vergunning bij het waterschap aanvraagt, kunt u vinden op de site van het waterschap, www.waterschaplimburg.nl.

30.2 Afwegingskader

Een aanvraag voor een vergunning ten behoeve van een grondwateronttrekking wordt beoordeeld aan de hand van onderstaande regels:

1. Er wordt geen vergunning verleend indien de onttrekking leidt tot een permanente verlaging van de grondwaterstand aan de rand van een bufferzone van een verdrogingsgevoelig natuurgebied. Eveneens wordt geen vergunning verleend indien de onttrekking leidt tot een permanente verlaging van de grondwaterstand aan de rand van een hydrologisch gevoelig natuurgebied. (zie kaart Onttrekken grondwater). Deze kaart is kaart 3 Regionaal watersysteem hydrologisch gevoelige natuurgebieden van het provinciaal Waterplan Limburg 2016-2021.

Toelichting:

Bij de bepaling van de daadwerkelijk onttrokken en vergunde hoeveelheden grondwater wordt uitgegaan van de hoeveelheden, opgenomen in het grondwaterregister. Bij de bepaling van de omvang van de permanente verlaging aan de rand van een hydrologisch gevoelig gebied wordt gebruik gemaakt van hydrologische modelberekeningen, waarbij uitgegaan wordt van een modelnauwkeurigheid van 0,05 meter. Dit houdt in dat pas bij een verlaging van meer dan 0,05 meter sprake is van een verlaging aan de rand van een hydrologisch gevoelig gebied. Indien de verlaging middels compenserende maatregelen teniet wordt gedaan, kan alsnog vergunning worden verleend.

2. Er wordt geen vergunning verleend indien de onttrekking plaatsvindt in de Roerdalslenk, voor zover de onttrekking plaatsvindt onder de bovenste Brunssumklei en Venloschol, voor zover de onttrekking plaatsvindt dieper dan 5 meter boven NAP.

Toelichting:

De gebieden Roerdalslenk en Venloschol zijn aangegeven op de kaart behorende bij ^{de} artikelen 4.2 tot en met 4.6 van de Provinciale Omgevingsverordening en zijn als kaart Onttrekken grondwater behorende bij de uitvoeringsregels van de keur opgenomen. Het grondwater dat zich bevindt onder de bovenste Brunssumklei in de Roerdalslenk en het grondwater dat zich dieper dan 5 meter boven NAP in de Venloschol bevindt, is bestemd voor menselijke consumptie. Hieronder wordt watergebruik verstaan waaraan de Warenwet eisen stelt. Bronbemaling is geen vorm van hoogwaardig gebruik.

3. Er wordt alleen vergunning verleend indien spaarzaam en doelmatig grondwater wordt onttrokken.

Toelichting:

Beoogd wordt het effect van het onttrekken ten behoeve van bronbemaling op de grondwaterstand zo beperkt mogelijk te doen zijn. De benodigde hoeveelheid en de benodigde

intensiteit van de grondwateronttrekking wordt beoordeeld. Dit aspect komt in het vooroverleg aan de orde.

4. Er wordt alleen vergunning verleend indien schade als gevolg van de onttrekking door de vergunninghouder kan worden voorkomen of gecompenseerd. Voorbeelden van schade zijn: zetting, landbouwschade en verspreiding van verontreiniging.

Toelichting:

Grondwateronttrekkingen ten behoeve van bronbemaling kunnen diverse gevolgen hebben, afhankelijk van de omvang, de duur en de locatie van de onttrekking. Schade kan worden voorkomen door het treffen van technische voorziening (bijv. gebruik damwanden of retourbemaling). Schade kan ook financieel worden gecompenseerd.

Rapportage om de aanvraag te onderbouwen

In artikel 6.19 van de Waterregeling is onder andere bepaald dat de aanvrager van een vergunning moet beschrijven wat de aard en de omvang van de gevolgen van de handeling (hier: grondwateronttrekking en/of infiltratie) zijn, voor zover die gevolgen relevant zijn voor de beoordeling van de aanvraag.

De aard en het detailniveau van de gevolgen die in beeld moeten worden gebracht, zullen verschillen per onttrekking. De volgende aspecten kunnen bijvoorbeeld een rol spelen:

- verlaging/verhoging grondwaterstanden en/of stijghoogten in het watervoerend pakket;
- invloed op gewenste grondwater- en oppervlaktewater regime (GGOR);
- invloedssfeer van de onttrekking waarbij de verlaging op de kaart in de regel door middel van contouren per 5 cm verlaging wordt aangegeven;
- verlaging van grondwaterstanden bij gevoelige objecten (bebouwing, waterkeringen, infrastructuur en kunstwerken, bomen, natuur, landbouw, zettingsgevoelige gronden). Waar relevant en mogelijk ook de verlaging ten opzichte van historische fluctuaties in beeld brengen;
- berekening van zetting, klink of negatieve kleeft alsmede, indien relevant, gevolgen voor fundering;
- gevolgen van zetting en grondwaterstandsverandering voor landbouw, natuur, bebouwing, waterkeringen, infrastructuur, kunstwerken en eventuele archeologische of aardkundige waarden;
- de invloed van de onttrekking/infiltratie op aanwezige bodemverontreinigingen;
- bij retourbemaling of bij infiltratie van hemelwater: de gevolgen voor de (grond)waterkwaliteit in het (grond)waterlichaam.

Bij de analytische berekeningen modelberekeningen moet worden aangegeven van welke uitgangspunten ten aanzien van de ondergrond zijn gebruikt (laagindeling, KD-waarden, c-waarden) en welke uitgangspunten gebruikt zijn met betrekking tot de onttrekking zelf (afmetingen en diepte bouwput, filterdiepte etc.).

Verder moet inzicht worden gegeven in de samenstelling van het te onttrekken respectievelijk te infiltreren grondwater. Het is van belang om de samenstelling hiervan te kennen in verband met de lozing op het oppervlaktewater of riolering en omdat te infiltreren water de kwaliteit van het grondwater niet mag verslechteren. Bij het onderzoek naar de kwaliteit van water kan het onder meer gaan om het gehalte aan chloride, sulfaat, ijzer, zwevende stof, CZV, BZV.

Beschrijving maatregelen en/of voorzieningen

In artikel 6.27 en 6.28 van de Waterregeling is, als indieningsvereiste voor vergunningsaanvragen voor grondwateronttrekkingen respectievelijk infiltraties, onder meer bepaald dat een beschrijving moet worden gegeven van de maatregelen of voorzieningen die worden getroffen om de negatieve gevolgen van de onttrekking of infiltratie te voorkomen of te beperken. Bij die maatregelen kan worden gedacht aan:

- beperken onttrekking door civieltechnische of geohydrologische maatregelen (werken binnen damwand, werken in den natte, onderwaterbeton, bodem injecteren, etc.);
- infiltratiemiddelen om (gevolgen van) grondwaterpeilverlaging te beperken;
- geoptimaliseerd onttrekkingsregime om effecten te minimaliseren (bijvoorbeeld laten opkomen grondwaterpeil tijdens onderbrekingen in het werk);
- funderingsvervangende of ondersteunende constructies;
- overige maatregelen zoals beregening natuur, isolatie bodemverontreiniging door schermen, etc.

Voorschriften

Aan een te verlenen vergunning kunnen in elk geval voorschriften worden verbonden met betrekking tot de omvang en duur van de onttrekking en, waar nodig, ter voorkoming van schade aan betrokken belangen. De inhoud van deze voorschriften is afhankelijk van de specifieke situatie.

31. Draineren van gronden gelegen binnen de kernzone en beschermingszone van een waterkering.

31.1 Inleiding

Het draineren van gronden binnen de kernzone en beschermingszone van een waterkering kan negatieve gevolgen hebben voor de stabiliteit van de waterkering en daarmee op het functioneren daarvan. Het draineren van gronden binnen de kernzone en beschermingszone van een waterkering is zonder voorafgaande vergunning verboden. In deze paragraaf leest u wat ons beleid is waaraan wij een vergunningaanvraag toetsen.

De mogelijkheid bestaat om vooroverleg aan te vragen zodat u samen met het waterschap tot een goede aanvraag komt. Geadviseerd wordt hiervan gebruik te maken. U kunt hiervoor contact opnemen met het cluster Vergunningen, Toezicht en Handhaving van het waterschap (vergunningen@waterschaplimburg.nl of telefonisch via 088 – 88 90 100).

Na afweging van alle relevante belangen kan al dan niet een vergunning worden verleend.

Hoe u een vergunning bij het waterschap aanvraagt, kunt u vinden op de site van het waterschap, www.waterschaplimburg.nl.

31.2 Afwegingskader

Bij de beoordeling van een aanvraag voor het draineren van gronden binnen de kernzone en beschermingszone van een waterkering houden wij rekening met de volgende aspecten:

- a) De drainage tast gedurende zijn gehele levensduur (tijdens aanleg en na oplevering) de veiligheid van de waterkering niet aan en veroorzaakt geen toename van de ontwerpogpave voor verbetering in de toekomst.
- b) Beheerplan waterkeringen 2017-2022.

Dit afwegingskader is uitgewerkt in deze beleidsregel.

Ad a:

De eisen waaraan het drainagesysteem dient te voldoen is sterk afhankelijk van de lokale situatie. Daarnaast speelt de voorgenomen ligging van het drainagesysteem ten opzichte van de waterkering een belangrijke rol. Ook de actuele sterkte van de waterkering is van belang. Is de kering al ontworpen op de vigerende wettelijke normen of niet. Een en ander betekent dat er maatwerk geleverd moet worden bij de beoordeling. Uitgangspunt hierbij is dat gedurende de levensduur van het drainagesysteem de veiligheid van de waterkering niet aangetast wordt en onze ontwerpogpave in de toekomst niet toeneemt.

Kaders en richtlijnen die hierbij gebruikt worden zijn:

- het vigerend OI Instrumentarium
- het vigerende wettelijk beoordelingsinstrumentarium

Uitgangspunt is dat door het drainagesysteem de faalkans van de hogedrukleiding ten opzichte van de faalkans van de waterkering verwaarloosbaar klein is. Bij de beoordeling van de vergunningaanvraag wordt ook een eventuele toekomstige dijkverzwaring betrokken.

Ad b: Beheerplan waterkeringen 2017-2022

Als toetsingskader hanteren wij voorts het Beheerplan waterkeringen 2017-2022 van het waterschap. Zo geeft dit plan in paragraaf 5.1.2 aan dat de kernzone zoveel mogelijk vrij van kabels en leidingen moet blijven. Wij beoordelen de aanleg van drainagesystemen, vanwege zijn aard conform genoemde paragraaf uit het beheerplan.

Voorschriften

Aan de vergunning worden in elk geval zodanige voorschriften verbonden dat nadelige effecten van de aanleg en aanwezigheid van een drainagesysteem binnen de kernzone en beschermingszone van een waterkering voldoende worden voorkomen. Hiertoe behoren in elk geval voorschriften ten aanzien van diepte waarop het systeem wordt aangelegd en ten aanzien van de locatie van lozing van het drainagewater.

In aanvulling op deze beleidsregel, is mogelijk ook de beleidsregel werken aan de waterkering (nummer 29) van toepassing.