

## ONTWERP

# WATERVERGUNNING

**Voor het dempen van een deel van de Riemer en het verondiepen van een  
deel van de Riemer en van de Rinnenlossing te Herkenbosch**

**Besluit nummer 2018-Z13488**

**Documentnummer 2018-D146280**

**Datum:**



## Inhoudsopgave

1.	Onderwerp aanvraag.....	3
2.	Conclusie .....	3
3.	Besluit.....	3
4.	Ondertekening .....	4
5.	Voorschriften.....	5
5.1	Algemene voorschriften.....	5
5.2	Voorschriften voor het uitvoeren van handelingen in een watersysteem of beschermings- zone waarvoor krachtens verordening van het waterschap vergunning is vereist.....	7
6.	Aanvraag.....	10
6.1	Samenvatting aanvraag.....	10
6.2	Overgangsbesluit Waterschap Limburg .....	10
6.3	Locatie .....	11
6.4	Vergunningplichtige handelingen .....	11
6.5	Andere wet- en regelgeving .....	11
7.	Toetsing van de aanvraag aan de doelstellingen van het waterbeheer .....	12
7.1	Algemeen .....	12
7.2	Overwegingen voor het uitvoeren van handelingen in een watersysteem waarvoor..... krachtens verordening van het waterschap vergunning is vereist .....	12
7.4	Conclusie toetsing .....	13
8.	Procedure .....	14
9.	Mededelingen .....	14

## Bijlagen:

- Bijlage 1: Kaart 1 Inrichting Herkenbosscherbroek; Provincie Limburg (I1704\_446; maart 2018)
- Bijlage 2: Kaart 2: afrasteringen; provincie Limburg (I1704\_446; feb. 2018)
- Bijlage 3: Kaart 3: Principe dwarsdoorsneden; Provincie Limburg (I1704-446; feb. 2018)
- Bijlage 4: Kaart 4: detail overgang Riemer en wegje; provincie Limburg (I1704-446; feb. 2018)
- Bijlage 5: Rapport "Effectbepaling Vernattingsmaatregelen Herkenbosscherbroek" (Sweco 18 mei 2018)

## **ONTWERPBESLUIT INGEVOLGE DE WATERWET**

### **1. Onderwerp aanvraag**

Het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg heeft op 15 maart 2018 een aanvraag ontvangen van Provincie Limburg, Postbus 5700, 6202 MA Maastricht om een vergunning als bedoeld in hoofdstuk 6 van de Waterwet. Op 18 mei 2018 is aanvullend een rapport ontvangen over de effecten van de vernattingsmaatregelen (bijlage 5).

De aanvraag betreft het uitvoeren van handelingen in een watersysteem en profiel van vrije ruimte, te weten het dempen van een deel van de watergang Riemer, het verondiepen van de Rinnenlossing en een deel van de Riemer, het leggen van een duiker in de Steinbroeklossing en het leggen van een duiker in de Riemer te Herkenbosch waarvoor krachtens de Waterwet en/of verordening van het waterschap een vergunning is vereist.

### **2. Conclusie**

Met het in de vergunning opnemen van voorschriften is gewaarborgd dat de te bereiken doelstellingen zoals bedoeld in artikel 2.1 van de Waterwet in voldoende mate worden beschermd.

### **3. Besluit**

Gelet op de bepalingen van de Waterwet, het Waterbesluit, de Waterregeling, het besluit van het algemeen bestuur van Waterschap Limburg van 2 januari 2017 betreffende keuren, leggers en bijbehorende beleidsregels, het besluit van het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg van 3 januari 2017 betreffende de algemene regels en beleidsregels vergunningverlening (behorende bij de keuren van de fusiewaterschappen) van Waterschap Limburg per 1 januari 2017, de Keur van Waterschap Roer en Overmaas 2014, de Algemene wet bestuursrecht en de hieronder vermelde overwegingen besluit het dagelijks bestuur als volgt:

- a. de gevraagde vergunning te verlenen aan Provincie Limburg, Postbus 5700, 6202 MA Maastricht voor:
  - het dempen van een gedeelte van de Riemer waarvoor vergunning is vereist op grond van artikel 6.13 van de Waterwet juncto artikel 4.1, lid 1, sub a van de Keur van Waterschap Roer en Overmaas 2014;
  - het verondiepen van de Rinnenlossing en een gedeelte van de Riemer waarvoor vergunning is vereist op grond van artikel 6.13 van de Waterwet juncto artikel 4.1, lid 1, sub a van de Keur van Waterschap Roer en Overmaas 2014;
  - het aanleggen van een duiker in de Riemer en een duiker in de Steinbroeklossing waarvoor vergunning is vereist op grond van artikel 6.13 van de Waterwet juncto artikel 4, lid 1, sub b van de Keur van Waterschap Roer en Overmaas 2014;
  - het plaatsen van afrasteringen binnen de begrenzing van de Riemer en de Steinbroeklossing, waarvoor vergunning is vereist op grond van artikel 6.13 van de Waterwet juncto artikel 4, lid 1, sub b van de Keur van Waterschap Roer en Overmaas 2014;
- b. aan de vergunning de volgende voorschriften te verbinden met het oog op de in artikel 2.1 van de Waterwet genoemde doelstellingen;

c. de aanvraag deel te laten uitmaken van de vergunning.

#### **4. Ondertekening**

Het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg,  
namens deze,

dr. ir. J.H. Roorda  
directeur

## **5. Voorschriften**

### **5.1 Algemene voorschriften**

#### **Voorschrift 1**

##### *Beheer en onderhoud*

1. De op grond van deze vergunning aanwezige werken moeten doelmatig functioneren, in goede staat van onderhoud verkeren en met zorg worden bediend.
2. Het waterschap kan bij het onderhoud van de werken nadere aanwijzingen geven. De vergunninghouder zorgt ervoor dat gegeven aanwijzingen terstond worden opgevolgd.

#### **Voorschrift 2**

##### *Contactpersoon*

1. De vergunninghouder wijst één of meer personen aan die in het bijzonder belast is (zijn) met het toezicht op de naleving van het bij deze vergunning bepaalde of bevolene en met wie het waterschap (in spoedgevallen ook buiten kantooruren) overleg kan voeren.
2. De vergunninghouder deelt schriftelijk binnen 14 dagen nadat deze vergunning in werking is getreden aan het waterschap mede, naam, adres, telefoonnummer en emailadres van degene(n) die is/zijn aangewezen. Dat kan ook via [handhaving@waterschaplimburg.nl](mailto:handhaving@waterschaplimburg.nl).
3. De vergunninghouder meldt eventuele wijzigingen ten opzichte van het voorgaande binnen 14 dagen na de wijziging schriftelijk aan het waterschap. Dat kan ook via [handhaving@waterschaplimburg.nl](mailto:handhaving@waterschaplimburg.nl).
4. Tijdens de werkzaamheden moet ter plaatse een (kopie) exemplaar van deze vergunning aanwezig zijn.

#### **Voorschrift 3**

##### *Start en einde werkzaamheden*

1. De vergunninghouder meldt de startdatum van de werkzaamheden waarvoor vergunning is verleend, ten minste één week voor aanvang schriftelijk aan het waterschap. Dat kan ook via [handhaving@waterschaplimburg.nl](mailto:handhaving@waterschaplimburg.nl).
2. De vergunninghouder meldt de einddatum van de werkzaamheden waarvoor vergunning is verleend, uiterlijk één week na afronding schriftelijk aan het waterschap. Dat kan ook via [handhaving@waterschaplimburg.nl](mailto:handhaving@waterschaplimburg.nl).

#### **Voorschrift 4**

##### *Afwijken van de vermelde gegevens*

Afwijken van de gegevens die schriftelijk zijn ingediend bij het waterschap is alleen toegestaan als dit schriftelijk door het waterschap is goedgekeurd. Bij afwijking van de gegevens zoals deze zijn opgenomen in deze vergunning of in de voorschriften moet een wijziging van de vergunning worden aangevraagd.

## **Voorschrift 5**

### *Uitvoeringsvoorschriften*

1. De werken moeten worden gerealiseerd en behouden conform de tekeningen bij dit besluit (zie bijlagen).
2. De vergunninghouder moet redelijkerwijs alle mogelijke maatregelen treffen, om te voorkomen dat het waterschap, dan wel derden, schade lijden ten gevolge van het gebruik van deze vergunning.
3. Bij het optreden van nadelige effecten als gevolg van de vergunde activiteiten, kan het dagelijks bestuur van het waterschap besluiten tot stillegging van de handeling. Eventueel kan het waterschap aanvullende eisen stellen om verdere nadelige effecten te voorkomen.
4. Het waterschap kan gedurende de werkzaamheden ter bescherming van de betrokken belangen nadere aanwijzingen geven. De vergunninghouder zorgt ervoor dat de gegeven aanwijzingen terstond worden opgevolgd.
5. De vergunninghouder meldt schade aan waterstaatkundige voorzieningen en/of verstoring van de waterhuishouding als gevolg van zijn handelen onmiddellijk per e-mail ([handhaving@waterschaplimburg.nl](mailto:handhaving@waterschaplimburg.nl)) aan het waterschap om de schade en/of verstoring later schriftelijk te bevestigen.
6. Direct nadat de werken voltooid zijn, zorgt de vergunninghouder voor het opruimen en afvoeren van alle afval en alle gebruikte en niet-gebruikte werktuigen, materialen en (hulp)werken.
7. Hulpconstructies en/of hulpwerken mogen alleen worden toegepast na goedkeuring van het waterschap.
8. Binnen vier weken na voltooiing van de werken moet een ingemeten revisietekening worden verstrekt aan het waterschap. Op de revisietekening moet de ligging van de werken overeenkomstig de vergunning gedetailleerd en op schaal ingetekend zijn. Bedoelde revisietekening maakt deel uit van deze vergunning.

## **Voorschrift 6**

### *Calamiteiten en/of bijzondere omstandigheden*

1. Als de vergunninghouder als gevolg van calamiteiten of bijzondere omstandigheden niet aan de vergunningvoorschriften kan voldoen, moet hij dit direct melden (via [handhaving@waterschaplimburg.nl](mailto:handhaving@waterschaplimburg.nl)) en zo spoedig mogelijk schriftelijk bevestigen aan het waterschap.
2. Indien zich een calamiteit of bijzondere omstandigheid voordoet waardoor nadelige gevolgen voor het waterstaatswerk zijn ontstaan of dreigen te ontstaan, treft de vergunninghouder onmiddellijk de maatregelen die redelijkerwijs kunnen worden verlangd, om nadelige gevolgen voor het waterstaatswerk te voorkomen of, voor zover die gevolgen niet kunnen worden voorkomen, zoveel mogelijk te beperken of ongedaan te maken.
3. De vergunninghouder moet redelijkerwijs alle mogelijke maatregelen treffen, om te voorkomen dat het waterschap, dan wel derden, schade lijden ten gevolge van de calamiteit of bijzondere omstandigheid.

#### **Voorschrift 7**

##### *Waterstaatkundig belang*

1. Het waterschap kan de vergunning en de daaraan verbonden voorschriften en beperkingen wijzigen, aanvullen of geheel of gedeeltelijk intrekken wanneer dit op grond van een waterstaatkundig belang noodzakelijk is zoals bedoeld in artikel 6.22 lid 1 en lid 3 sub b van de Waterwet.
2. Indien het gestelde in voorgaand voorschrift tot gevolg heeft dat de vergunninghouder daardoor het aanwezige werk moet aanpassen of verwijderen, zal de vergunninghouder dit voor eigen rekening en risico moeten doen. Hierbij bestaat geen recht op schadevergoeding, tenzij deze schade redelijkerwijs niet of niet geheel te zijnen laste behoort te blijven en voor zover de vergoeding niet of niet voldoende anderszins is verzekerd, zoals bedoeld in artikel 7.14 van de Waterwet.

#### **5.2 Voorschriften voor het uitvoeren van handelingen in een watersysteem of beschermingszone waarvoor krachtens verordening van het waterschap vergunning is vereist**

#### **Voorschrift 8**

##### *Oppervlaktewaterlichaam algemeen*

1. Tijdens de uitvoering van de werken mag de doorstroming van het oppervlaktewaterlichaam niet worden gestremd of belemmerd.
2. Na het gereedkomen moeten alle door de werkzaamheden ontstane beschadigingen aan de oevers of de waterbodem worden hersteld en moeten verondiepingen of vernauwingen van de niet (gedeeltelijk) te dempen oppervlaktewaterlichamen worden verwijderd.
3. Drijfvuil moet worden verwijderd.
4. Bij gehele of gedeeltelijke vervanging, opruiming of vernieuwing van de werken moeten de onderdelen van de bestaande werken, die geen functie meer hebben, geheel worden verwijderd.

#### **Voorschrift 9**

##### *Dempen*

1. Voordat met de demping wordt begonnen, moet het te dempen deel volledig worden afgesloten van het aangrenzende oppervlaktewaterlichaam.
2. Het oppervlaktewaterlichaam moet eenzijdig stroomafwaarts gedempt worden, zodat de in het water levende organismen kunnen ontsnappen. In dat geval moet de aanwezige bagger eerst worden verwijderd.
3. Op de plaats van de demping moeten zo nodig maatregelen worden getroffen om wateroverlast en/of watertekort bij de aangrenzende percelen te voorkomen.
4. In aanvulling op de bij de aanvraag aangeleverde tekening(en) moeten de te verondiepen oppervlaktewaterlichaam Riemer (gedeelte) en Rinnenlossing voldoen aan de volgende maatvoering:

Onderdeel	Beschrijving / maatvoering
Bovenbreedte	Overeenkomstig huidige/bestaande breedte
Diepte	Minimaal 0,40 meter beneden huidige maaiveld
Taluds	Overeenkomstig bestaand talud

5. Er mag niet meer oppervlaktewaterlichaam worden gedempt en verondiept dan op de bij deze vergunning behorende tekening van Provincie Limburg (Bijlage 1; "Inrichting Herkenboscherbroek"; maart 2018) is aangegeven.
6. De dwarsprofielen dienen overeen te komen met de hetgeen op de bij deze vergunning behorende tekening van Provincie Limburg (Bijlage 2; kaart 3; "Principe dwarsprofielen"; februari 2018) is aangegeven.
7. De te verondiepen gedeelten van de Riemer en de Rinnenlossing dienen afwaterend (verhanglijn richting de niet te vergraven Riemer) te worden afgewerkt.
8. De in de te verondiepen gedeelten van Riemer en Rinnenlossing gelegen duikers dienen te worden vervangen door PVC-buizen (minimaal met een diameter van 300 mm) dan wel zodanig te worden verlegd dat in de duiker een doorstroomhoogte (afstand tussen beekbodem en binnen bovenkant duiker) van 300 mm blijft bestaan; onder beekbodem wordt hier verstaan de beekbodem zoals deze in het vloeiende lengteprofiel van de nieuwe bodem van de te verondiepen gedeelten aanwezig is.
9. De lengte van de te dempen Riemer mag niet meer bedragen dan 168 meter.
10. De lengte van de te verondiepen Riemer mag niet meer bedragen dan 458 meter.
11. De lengte van de te verondiepen Rinnenlossing dient 540 meter te bedragen.

#### **Voorschrift 10**

##### *Dammen (met duikers)*

1. De twee aan te leggen dammen met duikers in de Riemer respectievelijk Steinbroeklossing dienen te zijn gelegen op de locatie zoals aangegeven op de bij deze vergunning behorende tekening van provincie Limburg (Bijlage 1; "Inrichting Herkenboscherbroek"; maart 2018) is aangegeven.
2. Voordat de dammen met duikers worden aangelegd, moetende watergangen ter plaatse van de dammen worden gebaggerd tot de vaste waterbodem.
3. De dam met duiker in de Steinbroeklossing moet voldoen aan de volgende maatvoering:

Onderdeel	Beschrijving / maatvoering
Kunstwerknummer/code	169368
type duiker	rond
lengte duiker	10 meter
inwendige doorsnede duiker	minimaal 500 mm
binnen-onderkant van de duiker	5 cm onder opgeschoonde beekbodem



4. De dam met duiker in de Riemer moet voldoen aan de volgende maatvoering

Onderdeel	Beschrijving / maatvoering
Kunstwerknummer/code	169369
type duiker	rond
lengte duiker	10 meter
inwendige doorsnede duiker	minimaal 500 mm
binnen-onderkant van de duiker	5 cm onder opgeschoonde beekbodem

5. In de dam moet een duiker zodanig aangelegd worden dat deze niet kan vervormen en/of verzakken.
6. De duiker moet worden vrijgehouden van bagger, planten of andere doorstromingsbelemmeringen.
7. De verbindingen tussen duikerelementen moeten waterdicht zijn.
8. De in- en uitstroomvoorziening van de duikers moeten met stapelzoden worden uitgevoerd . De voorzieningen moeten aansluiten op de bestaande bodem en taluds van de watergang.

#### **Voorschrift 11**

##### *Afrasteringen*

1. De nieuwe afrasteringen langs de Riemer en de Steinbroekklossing dienen overeenkomstig op de bij deze vergunning behorende tekening van Provincie Limburg (Bijlage 2 "Inrichting Herkenboscherbroek, kaart 2, afrasteringen ") te worden geplaatst.
2. De afstand tussen de insteek van de watergangen en de afrastering dient 1 meter te bedragen.
3. Indien een onderhoudstrook aanwezig is dient de afrastering aan de buitenzijde hiervan te worden aangebracht.
4. Ter plaatse van de dammen met duikers dienen de afrasteringen (met poorten) overeenkomstig de tekening van provincie Limburg (Bijlage 4; "Inrichting Herkenboscherbroek, kaart 4, detail overgang Riemer en wegje") te worden geplaatst.

#### **Voorschrift 12**

##### *Adreswijziging en rechtsopvolging*

1. De vergunninghouder moet een adreswijziging binnen 4 weken schriftelijk melden aan het waterschap.
2. Een vergunning geldt tevens voor de rechtsopvolgers van de vergunninghouder, tenzij bij de vergunning anders is bepaald.
3. De rechtsopvolger van de vergunninghouder doet binnen vier weken nadat de vergunning voor hem is gaan gelden, daarvan mededeling aan het bevoegd gezag.

## **6. Aanvraag**

### **6.1 Samenvatting aanvraag**

Provincie Limburg, Postbus 5700, 6202 MA Maastricht heeft het voornemen in het Herkenboscherbroek Goudgroene natuur te ontwikkelen. De ontwikkeling is hierbij vooral gericht op het creëren van leefgebied voor het Donker pimpernelblauwtje (vlinder) en de kamsalamander. Het Donker pimpernelblauwtje is in Nederland nagenoeg uitgestorven. Alleen in het Roerdal is nog een populatie van het Donker pimpernelblauwtje aanwezig. Omdat het Donker pimpernelblauwtje in heel Europa terrein verliest wordt de soort op Europees niveau zeer streng beschermd. Het Roerdal heeft de potentie om een uitermate geschikte biotoop voor deze dagvlinder te worden.

Voor het verkrijgen van de beoogde biotoop worden diverse werkzaamheden uitgevoerd in het Herkenboscherbroek die van waterstaatkundig belang zijn. De belangrijkste maatregel is het verhogen van de grondwaterstand. Dit gebeurt door het geheel dempen van een deel van de Riemer en het verondiepen van de Rinnenlossing en een deel van de Riemer. De afwateringsmogelijkheden worden hierdoor beperkt zodat vernatting optreedt. Deze vernattingsmaatregelen hebben geen negatieve effecten voor in de omgeving gelegen bebouwing, landbouw en/of natuur. Verder wordt de bovenlaag (10 -25 cm) van een perceel (groot 3 ha) verwijderd waardoor niet alleen vernatting maar ook verschraling optreedt. De vrijkomende grond wordt buiten het inundatiegebied van de Roer verwerkt waardoor de bergingscapaciteit van de het inundatiegebied wordt vergroot en geen stroomgeleiding of opstuwing wordt veroorzaakt.

Voor het (gedeeltelijk) dempen van de sloten wordt geen grond van buiten het plangebied aangevoerd maar wordt grond vanaf de aangrenzende percelen gebruikt.

De uit te voeren c.q. de te vergunnen werken hebben tot gevolg dat De Rinnenlossing en een deel van de Riemer niet meer aan de normering van een primair oppervlaktewater voldoen. Deze gedeelten worden derhalve uit de legger verwijderd.

### **6.2 Overgangsbesluit Waterschap Limburg**

In de vergadering van het algemeen bestuur van Waterschap Limburg van 2 januari 2017 (besluitnummer 16) is besloten dat de keuren en de leggers watergangen en waterkeringen van de waterschappen Peel en Maasvallei en Roer en Overmaas hun rechtskracht blijven behouden voor de gebieden van de voormalige waterschappen Peel en Maasvallei en Roer en Overmaas totdat deze door het algemeen bestuur van Waterschap Limburg zijn ingetrokken. De onderhavige vergunningaanvraag is gelegen binnen het gebied van het voormalige waterschap Roer en Overmaas. De Keur van Waterschap Roer en Overmaas 2014 geldt als een keur zoals bedoeld in artikel 78 van de Waterschapswet. Dit betekent dat onderhavige vergunningaanvraag wordt getoetst aan de Keur van Waterschap Roer en Overmaas 2014.

Ten aanzien van de bij de Keur behorende beleidsregels en algemene regels is in het besluit van het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg van 3 januari 2017, kenmerk 1607334 besloten dat de bij de Keur behorende beleidsregels en algemene regels van de waterschappen Peel en Maasvallei en

Roer en Overmaas hun rechtskracht blijven behouden voor de gebieden van de voormalige waterschappen Peel en Maasvallei en Roer en Overmaas totdat deze door het algemeen bestuur van het waterschap Limburg zijn ingetrokken. De Beleidsregels vergunningverlening Waterschap Roer en Overmaas en andere bij de Keur van Waterschap Roer en Overmaas behorende beleidsregels blijven derhalve hun gelding behouden. Dit betekent dat onderhavige vergunningaanvraag wordt getoetst aan de voornoemde beleidsregels.

### **6.3 Locatie**

De werkzaamheden vinden plaats in het Herkenbosscherbroek nabij kasteel Daelenbroeck. Bij de werkzaamheden zijn (gedeelten van) de watergangen Riemer, Rinnenlossing en Steinbroekklossing betrokken.

De Riemer, Rinnenlossing en Steinbroekklossing zijn ter plaatse van de aangevraagde activiteiten gelegen in de gemeente Roerdalen en zijn respectievelijk onder nummer 671 (oud nummer 2.013), nummer 6.72 (oud nummer 2.014) en nummer 6.73 (oud nummer 2.015) opgenomen in de legger van Waterschap Roer en Overmaas. De watergangen zijn in de legger opgenomen als een primair water met een profiel van vrije ruimte met een breedte van 9 meter bij de Riemer en 4 meter bij de Rinnenlossing en Steinbroekklossing.

De watergangen hebben een agrarische functie en een natuurfunctie.

### **6.4 Vergunningplichtige handelingen**

Op grond van artikel 6.13 van de Waterwet is een watervergunning vereist voor het uitvoeren van handelingen in een watersysteem waarvoor krachtens verordening van het waterschap vergunning is vereist.

Ingevolge de Keur van Waterschap Roer en Overmaas 2014 is in dit geval vergunning vereist voor de volgende activiteiten:

- werkzaamheden te verrichten in een oppervlaktewaterlichaam (artikel 4.1, lid 1, sub a van de Keur van Waterschap Roer en Overmaas 2014).
- in een oppervlaktewaterlichaam (bouw)werken te plaatsen of te behouden dan wel te verwijderen of te wijzigen (artikel 4.1, lid 1, sub b van de Keur van Waterschap Roer en Overmaas 2014).

Het dagelijks bestuur van Waterschap Limburg is bevoegd hiervoor vergunning te verlenen.

De aanvraag maakt deel uit van deze vergunning. Daarom zal in de overwegingen van deze vergunning alleen worden ingegaan op de hoofdlijnen van de aanvraag.

### **6.5 Andere wet- en regelgeving**

Naast een vergunning op grond van de Waterwet dient voor het (gedeeltelijk) dempen van de Riemer en de Rinnenlossing zowel bij het bodembevoegd gezag (gemeente bij gehele demping) en het water bevoegd gezag (waterschap bij verondieping) een melding op grond van het BBK (Besluit bodemkwaliteit) te worden ingediend.

## **7. Toetsing van de aanvraag aan de doelstellingen van het waterbeheer**

### **7.1 Algemeen**

De Waterwet omschrijft in artikel 2.1 het toetsingskader voor de beslissing op de aanvraag. Dit artikel beschrijft de algemene doelstellingen die richtinggevend zijn bij de uitvoering van het waterbeheer:

- a. voorkoming en waar nodig beperking van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste;
- b. bescherming en verbetering van de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen;
- c. vervulling van maatschappelijke functies door watersystemen.

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

De doelstellingen zijn geconcretiseerd via normen en beleid ten aanzien van veiligheid, waterkwantiteit, waterkwaliteit en maatschappelijke functievervulling door watersystemen. De uitwerking hiervan vindt plaats in de Waterwet, in aanvullende regelgeving, in water- en beheerplannen op grond van hoofdstuk 4 van de Waterwet en in beleidsregels van het waterschap.

De primaire wateren Riemer en Rinnenlossing hebben een agrarische functie en een natuurfunctie. De agrarische gronden worden in de toekomst extensief beheerd waardoor de natuurfunctie belangrijker wordt. Het op deze functies afgestemde beheer en onderhoud mag niet nadelig worden beïnvloed door de uit te voeren werken. Tevens dienen de door de werken veroorzaakte gevolgen geen nadelige invloed te hebben op deze functie(s) en de bij deze functie behorende doelstellingen zoals die zijn omschreven in het Waterbeheerplan 2016-2021.

De vastgestelde normen en het beleid zijn bepalend respectievelijk richtinggevend bij de toetsing of een aangevraagde handeling verenigbaar is met de doelstellingen voor het waterbeheer.

### **7.2 Overwegingen voor het uitvoeren van handelingen in een watersysteem waarvoor krachtens verordening van het waterschap vergunning is vereist**

#### Beleid

De vergunningaanvraag is getoetst aan:

- artikel 4 van de Keur van Waterschap Roer en Overmaas 2014; en
- de van toepassing zijnde beleidsregels vergunningverlening van Waterschap Roer en Overmaas 2014, behorende bij de Keur van Waterschap Roer en Overmaas 2014.

### Toetsing wateren

Aanvragen om een vergunning voor activiteiten in of nabij watergangen worden, voor zover voor de betreffende activiteit geen absoluut verbod geldt, getoetst op:

- afname bergingscapaciteit;  
om de natuurdoelstellingen van het gebied te bereiken wordt een deel van de Riemer en de Rinnenlossing gedempt en een deel van de Riemer verondiept waardoor de bergingscapaciteit van deze watergangen afneemt; bij de uit te voeren werkzaamheden in het projectgebied (graven poelen en vergraven (10 – 25 cm) van een perceel groot 3 ha) wordt echter veel grond uit het inundatiegebied verwijderd waardoor de bergingscapaciteit van het projectgebied per saldo toeneemt (enkele duizenden m<sup>3</sup>);
- afname doorstroomcapaciteit watergang;  
de Bosbeek is de watergang die van belang is voor de doorvoer van het water vanuit het achterliggende gebied (Meinweg, gebied Venbeek, e.a.); de Riemer en de Rinnenlossing hebben hierin geen functie;
- stabiliteit taluds;  
de stabiliteit van de taluds wijzigt niet;
- negatief effect op waterkwaliteit;  
de werkzaamheden hebben geen gevolgen voor de waterkwaliteit;
- negatief effect op ecologie;  
de werkzaamheden worden voornamelijk uitgevoerd om de gestelde natuurdoelstellingen voor het gebied te behalen en vervolgens te behouden;
- negatief effect op grondwaterregime;  
de werkzaamheden hebben invloed op het grondwaterregime; binnen het projectgebied en ook enigszins daarbuiten, zal de grondwaterstand hoger worden; dit is noodzakelijk om de natuurdoelstellingen te bereiken; buiten het projectgebied zal de stijging van de grondwaterstand beperkt zijn; omdat een groot deel van het omliggende gebied enkele meters hoger ligt dan het projectgebied zijn in het omliggende gebied geen negatieve effecten van de grondwaterstandsverhoging te verwachten;
- mogelijkheid van doelmatig onderhoud watergang;  
voor een groot deel veranderen de mogelijkheden voor onderhoud niet; het te dempen deel van de Riemer hoeft niet meer te worden onderhouden terwijl de te verondiepen gedeelten van de Riemer en de Rinnenlossing in de toekomst slechts een beperkt onderhoud behoeven;
- ligging in het inundatiegebied;  
de werkzaamheden vinden plaats in het inundatiegebied van de Roer; door het dempen en verondiepen van enkele watergangen wijzigt het inundatieproces slecht in zeer geringe mate; door het afvoeren van grond tot buiten het inundatiegebied neemt de bergingscapaciteit van het inundatiegebied toe.

### **7.4 Conclusie toetsing**

Het belang van de aanvrager bij het verkrijgen van een vergunning is afgewogen tegen de waterhuishoudkundige belangen die door de Waterwet en de Keur van Waterschap Roer en Overmaas 2014 worden beschermd.

De in de vergunning opgenomen voorschriften waarborgen dat de doelstellingen van het waterbeheer voldoende worden beschermd. Op grond van de overwegingen bestaan er geen bezwaren tegen het verlenen van de gevraagde vergunning.

## **8. Procedure en rechtsbescherming**

### **8.1 Procedure**

Waterschap Limburg heeft op 15 maart 2018 de vergunningaanvraag ontvangen en geregistreerd onder nummer 2018-Z13488. Het waterschap heeft op 18 maart 2018 via het OLO-loket een adviesaanvraag gedaan bij de gemeente Roerdalen. Dit verzoek is geregistreerd onder nummer 2018-D125284.

De aangevraagde activiteiten hebben gevolgen voor de zoneringen zoals aangegeven op de legger van oppervlaktewaterlichamen. De procedure tot wijziging van de legger loopt parallel aan de procedure tot het verlenen van de watervergunning. Hiervoor is onder 2018-Z13823 een apart besluit opgesteld tot aanpassing van de legger.

Op de voorbereiding van deze beschikking tot het verlenen van een vergunning is conform paragraaf 1.4 van de Beleidsregels vergunningverlening Waterschap Roer en Overmaas de uniforme openbare voorbereidingsprocedure van afdeling 3.4 van de Algemene Wet Bestuursrecht (Awb) van toepassing. De procedure is dientengevolge uitgevoerd overeenkomstig het bepaalde in afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht.

#### Zienswijzen

Op grond van de Algemene wet bestuursrecht kunnen belanghebbenden gedurende een periode van zes weken vanaf de dag waarop het ontwerpbesluit ter inzage is gelegd, schriftelijk of mondeling hun zienswijze over de ontwerpvergunning naar voren brengen. Een zienswijze moet worden gericht aan het dagelijks bestuur van het Waterschap Limburg, Postbus 2207, 6040 CC te Roermond.

## **9. Mededelingen**

Een afschrift van deze vergunning is verzonden aan:  
Gemeente Roerdalen, Postbus 6099, 6077 ZH St. Odiliënberg

## **10. Bijlagen**

Bijlagen behorende bij vergunning met kenmerk 2018-Z13488:

Bijlagen:

- Bijlage 1: Kaart 1 Inrichting Herkenbosscherbroek; Provincie Limburg (I1704\_446; maart 2018)
- Bijlage 2: Kaart 2: afrasteringen; provincie Limburg (I1704\_446; feb. 2018)
- Bijlage 3: Kaart 3: Principe dwarsdoorsneden; Provincie Limburg (I1704-446; feb. 2018)
- Bijlage 4: Kaart 4: detail overgang Riemer en wegje; provincie Limburg (I1704-446; feb. 2018)
- Bijlage 5: Rapport "Effectbepaling Vernattingsmaatregelen Herkenbosscherbroek" (Sweco 18 mei 2018)