

Postbus 10.001

5280 DA Boxtel

Boscheweg 56

5283 WB Boxtel

Tel. (0411) 618 618

Fax (0411) 618 688

[info@dommel.nl](mailto:info@dommel.nl)

[www.dommel.nl](http://www.dommel.nl)

# Watervergunning

**Z47562**

## **Aanvraag**

Het dagelijks bestuur van Waterschap De Dommel heeft op 10 november 2017 een aanvraag ontvangen van Wellenseind, Wellenseind 12, 5094 EG te Lage Mierde. De aanvragen zijn ingediend via het Omgevingsloket (OLO) onder nummer 3304953, 3305105 en 3305249. De aanvraag is bij het waterschap geregistreerd onder nummer Z47562/O92363, Z47563/O92365 en Z47566/O92367. De vergunning zal worden geschreven onder nummer z47562. Het is een vergunningaanvraag als bedoeld in hoofdstuk 6 van de Waterwet voor het verrichten van handelingen in een watersysteem of beschermingszone waarvoor krachtens de Keur Waterschap De Dommel 2015 een vergunning is vereist.

De aanvraag heeft betrekking op

- A. het aanleggen van een dam zonder duiker;
- B. het aanbrengen van beschoeiing;
- C. het aanleggen van een brug.

Dit is op en nabij de percelen, kadastraal bekend als gemeente Hoge en Lage Mierde, sectie A, nummers 763, 791 en 798. Dit is in een beschermd gebied waterhuishouding. De activiteit vindt plaats in en nabij een watergang, die bij het waterschap bekend is onder RS1, en wordt beschouwd als een a-water. Deze is gelegen in de buurt van Wellenseind.

## **Algemene overwegingen**

De Waterwet omschrijft in de artikelen 2.1 en 6.11 het toetsingskader voor de beslissing op de aanvraag. In dit artikel zijn de algemene doelstellingen aangegeven 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 de ecologische kwaliteit van watersystemen;
- c. vervulling van maatschappelijke functies door watersystemen.

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 en aanvullende regelgeving, in water- en beheerplannen op grond van hoofdstuk 4 van de Waterwet en in beleidsregels.

### ***Specifieke overwegingen***

Op landgoed Wellenseind vinden diverse ontwikkelingen plaats ten behoeve van de natuur. Tevens wil men het landgoed meer openstellen voor het publiek. Daarom worden een drietal activiteiten aangevraagd om dit te bewerkstelligen.

### ***Oeverbescherming***

Op het landgoed is enige tijd geleden een oude meander aangesloten en is een oude plas hersteld. Deze plas is ontwikkeld tot een soort rijke plas nabij de Reusel. De Reusel is een meanderende beek en is door zijn eroderende werking erg dichtbij de soortrijke plas komen te liggen. Omdat het niet wenselijk is dat deze wateren met elkaar in verbinding komen te staan wil men door middel van oeverbescherming voorkomen dat de oever van de Reusel doorbreekt.

Op grond van artikel 3.1, eerste lid van de Keur Waterschap de Dommel 2015 is het verboden om zonder vergunning oeverbescherming te plaatsen. Tevens is getoetst aan beleidsregel 8 "Oeverbeschermende voorzieningen in oppervlaktewaterlichamen". In de omschreven situatie is het van belang verdere afkalving te voorkomen omdat zo mogelijk de oever door kan breken. In die situatie treedt vermenging op van water uit de soortrijke plas met water uit de Reusel wat van mindere kwaliteit is. Door hier oeverbescherming aan te brengen kan er geen verdere erosie van de oever optreden.

De oeverbescherming bestaat uit natuurlijke materialen en zal hierdoor een natuurlijk uitstraling hebben. Te denken valt aan een oeverbescherming middels boomstobben of boomstronken.

### ***Dam***

Parallel aan de aangesloten meander licht het gekanaliseerde deel (bypass). Op het punt waar de aangesloten meander begint is in de bypass een 1<sup>e</sup> dam gelegd om het water de meander in te sturen. Het kan dus niet rechtdoor via de bypass.

Benedenstrooms de meander komt ook de bypass erbij en vanaf daar vervolgt de Reusel als een watergang haar weg. De bedoeling is dat op dit punt benedenstrooms de bypass ook een dam komt. Door deze 2<sup>e</sup> dam wordt de bypass een geïsoleerde watergang. Het doel hierachter is om de verdrogende werking van de bypass op te heffen.

Op grond van artikel 3.1, eerste lid van de Keur Waterschap de Dommel 2015 is het verboden om zonder vergunning gebruik te maken van een oppervlaktewaterlichaam of bijbehorende beschermingszones. Deze aanvraag is tevens getoetst aan beleidsregel 6 "Dempen en graven oppervlaktewaterlichamen" omdat er een klein stukje watergang wordt voorzien van een dam zonder duiker en dus is er sprake van een demping.

### ***Brug***

Om het zuidelijke deel van het landgoed open te stellen voor wandelaars wordt op het landgoed wandelrouters aangelegd. Daartoe wil men een brug over de Reusel aanleggen. Op grond van artikel 3.1, eerste lid van Keur Waterschap de Dommel is het verboden om zonder vergunning een brug aan te leggen. De aanvraag is getoetst aan beleidsregel 5 "Duikers en bruggen". De brug wordt aangelegd om 2 delen van het landgoed met elkaar te verbinden ten behoeve van een wandelroute. De brug bestaat uit een omgevallen boom over de watergang waaraan een brugleuning wordt bevestigd.

De activiteiten worden binnen het profiel van vrije ruimte uitgevoerd. Op grond van artikel 3.1, 3<sup>e</sup> lid van Keur Waterschap de Dommel 2015 is het verboden om zonder vergunning werken te plaatsen, te wijzigen of te behouden. De genoemde activiteiten zijn getoetst aan de algemene regel 6 "Profiel van vrije ruimte", waarin wordt gesteld vrijstelling te verlenen voor werken die eenvoudig zijn te verwijderen. Bij deze activiteiten gaat het in alle gevallen om werken die omkeerbaar zijn. Daarnaast gaat om het natuurlijk inrichten van een beek en het landschap wat prima past binnen het doel van het profiel van vrije ruimte.

De gevraagde activiteit past binnen de functies en doelstellingen van het Provinciaal Milieu- en Waterplan en het waterbeheerplan van Waterschap De Dommel.

### **Besluit**

Gelet op de bepalingen van de Waterwet, het Waterbesluit, de Waterregeling, Keur Waterschap de Dommel 2015, de Algemene wet bestuursrecht en de hierboven vermelde aanvraag en overwegingen besluit het dagelijks bestuur als volgt:

De gevraagde vergunning als bedoeld in artikel 3.1 eerste lid en derde lid van de Keur Waterschap De Dommel 2015 te verlenen aan Wellenseind, Wellenseind 12, 5094 EG te Lage Mierde.

De vergunning heeft betrekking op:

- het gedeeltelijk dempen van een oppervlaktewaterlichaam;
- het aanleggen/verleggen van een oppervlaktewaterlichaam
- het wijzigen van een oppervlaktewaterlichaam
- het aanleggen van een kunstwerk
- het gebruik maken van een oppervlaktewaterlichaam/beschermingszone

in en 3.1 nabij een watergang RS1 op en nabij de percelen, kadastraal bekend als gemeente Hoge en Lage Mierde, sectie A, nummers 763, 791 en 798, een en ander overeenkomstig de bij dit besluit behorende kadastrale tekening (indien mogelijk tekeningnummers met datum noemen) onder de volgende voorschriften.

### **Voorschriften**

#### **Bruggen**

1. De onderzijde van de brugconstructie mag niet lager liggen dan de gemiddelde hoogte van het maaiveld ter plaatse.
2. De brug mag tussen de insteken van het oppervlaktewaterlichaam niet ondersteund worden.
3. De onderhoudsstroken ter plaatse van en nabij de brug moeten, ten behoeve van de doorgang van onderhoudsmachines, zodanig worden ingericht en gehouden dat het onderhoud aan het oppervlaktewaterlichaam niet belemmerd wordt.
4. Als gevolg van de aanwezigheid van de brug, mag geen profielaantasting plaatsvinden.
5. Onderhoud en instandhouding van de brug - het zogenaamde bouwkundige onderhoud – blijft ten laste van de vergunninghouder.

## **Beschoeiing**

6. De beschoeiing dient te worden aangelegd in overleg met het Waterschap op de locatie zoals op bijgevoegde tekening is aangemerkt.
7. Onderhoud en instandhouding van de beschoeiing - het zogenaamde bouwkundige onderhoud – blijft ten laste van de vergunninghouder.
8. De beschoeiing moet deugdelijk worden geconstrueerd.
9. Het onderhoud van de doorstroomprofielen van de Reusel, ter plaatse van de beschoeiing berust bij de vergunninghouder gedurende een periode van 12 maanden, te rekenen vanaf het moment van oplevering. Na verloop van deze periode gaat het onderhoud van het natte doorstroomprofiel over naar het Waterschap De Dommel.

## **Dam zonder duiker**

10. De dam heeft een lengte van maximaal 5 m.
11. De kopeinden van het damlichaam moeten steeds voldoende worden beschermd tegen uit- of inzakking en uitspoeling. Eventuele frontmuren mogen niet hoger zijn dan het niveau van het aangrenzend maaiveld na inklinking.
12. Het onderhoud ter instandhouding van de dam, het bouwkundig onderhoud, is ten laste van de vergunninghouder gedurende een periode van 12 maanden, te rekenen vanaf het moment van oplevering. Na verloop van deze periode gaat het onderhoud van de dammen in de niet leggerwatergang over op de aangelanden.
13. De vergunninghouder is verplicht om ter plaatse van de dam in de watergang uitmondende lozingsconstructies zodanig aan te passen aan dan wel aan te sluiten dat de waterafvoer van die lozingsconstructies gewaarborgd blijft.
14. Het onderhoud aan de watergang mag niet beperkt worden door het aanleg van de dam.

Boxtel, 12 april 2018  
namens het dagelijks bestuur,

A.F.H. Verhees  
*procesmanager Vergunningen*