

Projectplan

Aanleg of wijziging van waterstaatswerken voor Beheer en Onderhoud

Naam: 434096 Automatiseren stuwen ER1-st1, ER1 Toterfout, ER1-st11 en ER1 Scherpenering, gemeenten Eersel en Veldhoven

1. Doel

Waterschap De Dommel heeft als beheerder van het oppervlaktewater de taak om de functie van watergangen en daarin aanwezige kunstwerken in stand te houden. Dit doen we door de (bestaande) watergangen en kunstwerken zo effectief en efficiënt mogelijk te beheren, onderhouden en in te richten. Zodat deze (gaan) voldoen aan de gestelde doelen. In de gemeenten Eersel en Veldhoven, tussen de dorpskernen Vessem, Wintelre en Oerle, ligt watergang ER1. In deze watergang staan verschillende stuwen die nu alleen handmatig bediend kunnen worden. Hierdoor is snel reageren op een hoosbui niet mogelijk, met de kans op natschade als gevolg. Tegelijkertijd heeft het vasthouden van water een hoge prioriteit na de laatste droge zomers. Daarvoor moeten de stuwen zo hoog mogelijk ingesteld worden. Dat gebeurt nu niet omdat de kans op natschade bij een hoosbui dan te groot is. Het vasthouden van water wordt daardoor niet maximaal benut. Waterschap De Dommel is voornemens om 4 stuwen te automatiseren. Het gaat om ER1-st1 aan de Hoogeloonsedijk te Vessem, ER1-st11 aan de Oude Kerkstraat te Veldhoven, ER1 stuw Scherpenering aan de weg Scherpenering te Veldhoven en ER1 stuw Toterfout aan de weg Toterfout te Veldhoven. Geautomatiseerde stuwen zijn zodanig ingeregeld, dat de stuwstand wordt bepaald op basis van het waterpeil boven- en benedenstrooms van de stuw. Als het waterpeil bijvoorbeeld te veel stijgt, gaat de stuwstand omlaag, waardoor het waterpeil weer zakt. De geautomatiseerde stuwen reageren dus zelf, en snel, op de actuele situatie in de watergang. Zo kan er maximaal water worden vastgehouden (droogtebestrijding) en natschade worden geminimaliseerd.

2. Beschrijving waterstaatswerken (ligging, vorm, afmeting, constructie)

Stuwen ER1-st1, ER1 Toterfout, ER1-st11 en ER1 Scherpenering zijn nu schotbalkstuwen en worden omgebouwd naar RVS kantelstuwen. Stuw ER1-st1 wordt in zijn geheel 26 cm omhoog geplaatst, op dezelfde hoogte als de binnenkant onderkant buis (b.o.b.) van duiker ER1-KDU4 die onder de Hoogeloonsedijk ligt. Tevens wordt er een vaste drempel in de stuwput aangebracht met een hoogte van 24 cm. Dit is nodig om de kantelstuw passend te maken in de bestaande stuwput. Ten slotte zorgt de kantelstuw zelf voor een verhoging van ca. 8 cm van de doorstroomhoogte. Dit betekent dat de minimale doorstroomhoogte ca. 58 cm hoger wordt dan dat deze nu is. De effectieve doorstroombreedte blijft ongewijzigd. De effectieve doorstroombreedte van de stuwen ER1 Toterfout, ER1-st11 en ER1 Scherpenering blijft ongewijzigd. De minimale doorstroomhoogte wordt ca. 8 cm hoger dan dat deze nu is.

3. Effecten van het plan

Door de stuwen te automatiseren kan er meer water worden vastgehouden (droogtebestrijding) en sneller gereageerd worden op (lokale) hoosbuien waardoor de kans op natschade geminimaliseerd wordt. Het aanbrengen van een vaste drempel in de stuwput van stuw ER-st1 heeft geen effect op de hydrologische situatie. In de huidige situatie blijven de onderste schotbalk(en) immers altijd zitten. Deze fungeren nu ook als (vaste) drempel.

4. Omgevingsrecht

N.v.t.

5. Rechtsmiddelen

Verkorte procedure

Als een projectplan is vastgesteld, wordt dit bekend gemaakt. Het plan ligt gedurende zes weken ter inzage. Belanghebbenden kunnen gedurende deze periode bezwaar maken tegen het plan. Dat kan schriftelijk. Een bezwaarschrift moet vóór afloop van de termijn van zes weken bij het waterschap zijn ingediend. Tegen de beslissing op bezwaar staat vervolgens beroep en hoger beroep open bij de rechtbank en de Raad van State.

Verzoek om voorlopige voorziening

Het projectplan treedt in werking, ook al wordt er een bezwaarschrift ingediend. Dit betekent dat de maatregelen opgenomen in het projectplan kunnen worden uitgevoerd. Om dit te voorkomen kan gelijktijdig of na het indienen van een bezwaarschrift een zogenaamd 'verzoek voor het treffen van een voorlopige voorziening' worden gevraagd bij de Voorzieningenrechter van de rechtbank. Ook in dat geval is griffierecht verschuldigd. Het verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening moet worden gericht aan de rechtbank Oost-Brabant sector bestuursrecht. Het treffen van een voorlopige

Naam: 434096 Automatiseren stuwen ER1-st1, ER1 Toterfout, ER1-st11 en ER1

Scherpening, gemeenten Eersel en Veldhoven

voorziening is eigenlijk het nemen van een tijdelijke maatregel, zoals het schorsen van het besluit gedurende de tijd die nodig is om het beroep af te handelen. Als het verzoek wordt toegewezen mag het waterschap het projectplan niet uitvoeren, totdat op het bezwaar is beslist. Voorwaarde voor het vragen van een voorlopige voorziening is, dat er sprake is van een spoedeisend belang.



