

Addendum

Projectplan Waterwet

Vervanging poldergemaal Rottegat

projectnr. 645

revisie: definitief

06 november 2018

Betreft een wijziging in de tekst in paragraaf 1.7.1

Auteur: M. Pietersen

Versie: 2

Datum: 19-12-2019

Op pagina 9 in het projectplan komt onderstaande tekst te vervallen,:

1.7.1 Beperken nadelige gevolgen van het plan

Niet van toepassing. Onderhavige werkzaamheden leiden tot een betere hydrologische situatie in bemalingsgebied gemaal Rottegat en een gegarandeerde betrouwbare peilregulering door het toepassen van besturingssoftware in het poldergemaal. Deze besturingssoftware is momenteel niet aanwezig in het huidige gemaal.

en vervangen door de onderstaande tekst.:

1.7.1 Beperken nadelige gevolgen van het plan

Onderhavige werkzaamheden leiden tot een betere hydrologische situatie in bemalingsgebied gemaal Rottegat en een gegarandeerde betrouwbare peilregulering door het toepassen van besturingssoftware in het poldergemaal. Deze besturingssoftware is momenteel niet aanwezig in het huidige gemaal.

Aandachtspunt bij onderhavige werkzaamheden is dat er momenteel geen informatie beschikbaar is over de frequentie van riool(nood)overstorten en over de vervuilingsgraad van het riool-overstortwater. Om inzicht te krijgen in de overstortfrequenties en vervuilingsgraad van de riool(nood)overstorten in de omgeving van de dorpskern Garmerwolde, wordt ingezet op monitoring van de kwaliteit van het oppervlaktewater.

Gedurende een periode 1 jaar voor en 2 jaar na realisatie van het poldergemaal Rottegat wordt ingezet op monitoring van de overstortfrequentie en analyse van de kwaliteit van het oppervlaktewater. Indien uit deze analyses blijkt dat de kwaliteit van het oppervlaktewater in het bemalingsgebied gemaal Rottegat verslechtert als gevolg een hoge frequentie van riool (nood)overstorten en de vervanging van poldergemaal Rottegat, wordt de noodzaak van het realiseren van een tweede (mini)gemaal op de locatie van het bemalingsgebied van gemaal Rottegat afgewogen.

Gedurende de monitoringsperiode van in totaal 3 jaar wordt het huidige poldergemaal Garmerwolde in stand gehouden. Mogelijke verlenging van de monitoringsperiode is afhankelijk van de resultaten van de monitoring.