





gemeente
Hardinxveld-Giessendam

BURGEMEESTER EN WETHOUDERS-ADVIES

Zaaknr.: 1941252							Par. coördinator:	Par. afdelingshfd:	Par. PH :
Van afdeling: ORS									
Opgesteld door: M. van den Bos									
Datum: 4 oktober 2017							Uiterste datum B&W-behandeling : 24 oktober 2017		
Overleg gepleegd met: dhr. C. Nieuwenhuizen en dhr. J.J. Janse									
BOO	MID	BB	BR	ORS	PH	Inkoop			
				X	X		B. en W. d.d. 24/10/2017		Nr. 3B
Onderwerp: Renoveren van twee duikers bij de Bellefleur en de Knobbelzwaan									
Besluiten om: - De raad voor te stellen het krediet van € 35.000 euro (exclusief BTW) beschikbaar te stellen voor het vervangen van twee duikers ten laste van de bestemmingsreserve waterbeheerplan .									
Besluit: Akkoord.									
	Akk.	Bespr.	Opmerkingen						
B									
S	R								
TBA									
TBO									
BHO									



gemeente
Hardinxveld-Giessendam

Samenvattende tekst “Uit het gemeentehuis”

Gemeente vervangt duiker bij Bellefleur en Knobbelzwaan

De duikers bij de Bellefleur en Knobbelzwaan worden vervangen. Uit inspectie is gebleken dat de duikers verzakt zijn en onvoldoende functioneren. Om problemen te voorkomen met de afstroming van water worden de duikers daarom vervangen. Een duiker is een soort buis onder een weg of toegangsdam bedoeld om watergangen met elkaar te verbinden.

De duiker in de Bellefleur wordt vervangen en recht gelegd zodat de werking weer optimaal is. De duiker in de Knobbelzwaan wordt vervangen door een grotere duiker. Door de duiker te vergroten wordt het risico van wateroverlast voor het achterliggende gebied kleiner. De doorstroming is dan beter.



Vervolg adviesnota d.d. 4 oktober 2017

Nr.: 1941252

Onderwerp: Renoveren van twee duikers bij de Bellefleur en de Knobbelzwaan

Besluiten om:

- De raad voor te stellen het krediet van € 35.000 euro (exclusief BTW) beschikbaar te stellen voor het vervangen van twee duikers ten laste van de bestemmingsreserve waterbeheerplan.

Inleiding

Uit inspectie en onderhoud is gebleken dat de duikers in de Bellefleur en de Knobbelzwaan gerenoveerd moeten worden.

Door verzakking functioneren de duikers onvoldoende. Het waterschap heeft ons hierop gewezen.

Om te voorkomen dat er problemen komen met de afstroming van water dienen de duikers op orde gebracht te worden.

De duiker in de Bellefleur wordt vervangen en recht gelegd. De duiker in de Knobbelzwaan wordt vervangen door een grotere duiker.

Beoogd effect

Een goede afwatering van het gebied bevorderen.

Argumenten

1.1 Renovatie van de duiker zorgt voor lagere beheerskosten.

Zonder de renovatie van de duikers aan de Knobbelzwaan en de Bellefleur blijven de beheerskosten hoog.

De duiker aan de Knobbelzwaan moet regelmatig worden doorgespoten. Wanneer het doorspuiten niet gebeurt kan het water in de achterliggende sloten niet weg.

1.2 Uitblijven van renovatie kan tot calamiteiten leiden.

Wanneer beide duikers niet worden gerenoveerd kan dit leiden tot calamiteiten. Water kan bijvoorbeeld door regenval niet wegstromen naar andere peilgebieden waardoor het peil in de watergangen stijgt.

Hierdoor is er kans op het onderlopen van terreinen, schuren of woningen.

1.3 De diameter van de duiker in de Knobbelzwaan is te klein.

Door de duiker te vergroten wordt het risico van wateroverlast voor het achterliggende gebied kleiner. De doorstroming is beter gewaarborgd.

1.4 De bestemmingsreserve waterbeheerplan biedt voldoende ruimte

In de bestemmingsreserve bedoeld voor het onderhouden van watergangen, duikers en beschoeiingen biedt voldoende ruimte om deze investering te dekken.

Kanttekeningen

1.1 Er is geen beheerplan ter onderbouwing van deze maatregelen

Er is geen beheerplan waarin het onderhoud planmatig onderbouwd is. Hieraan wordt gewerkt en medio 2018 komt dit plan gereed. In dat plan krijgt o.a. het onderhoud aan duikers een plaats.

Financiën

De kosten voor de werkzaamheden aan de duikers worden geraamd op € 35.000,00 excl. BTW.

Voorgesteld wordt om deze kosten te dekken uit de reserve waterbeheerplan. De omvang van deze reserve bedraagt ultimo 2016 € 160.470,-. Het investeringsbedrag wordt afgeschreven in 40 jaar. De jaarlijkse afschrijvingslast van de investering bedraagt € 875,- en wordt onttrokken uit deze reserve. De begroting wordt hierop aangepast.

Communicatie

Na besluit van het college wordt de tekst 'Uit het gemeentehuis' gepubliceerd. Na vaststelling van het krediet zal er met de directe omgeving (omwonenden en scholen) worden gecommuniceerd over de voorgenomen renovatie.

Vervolg

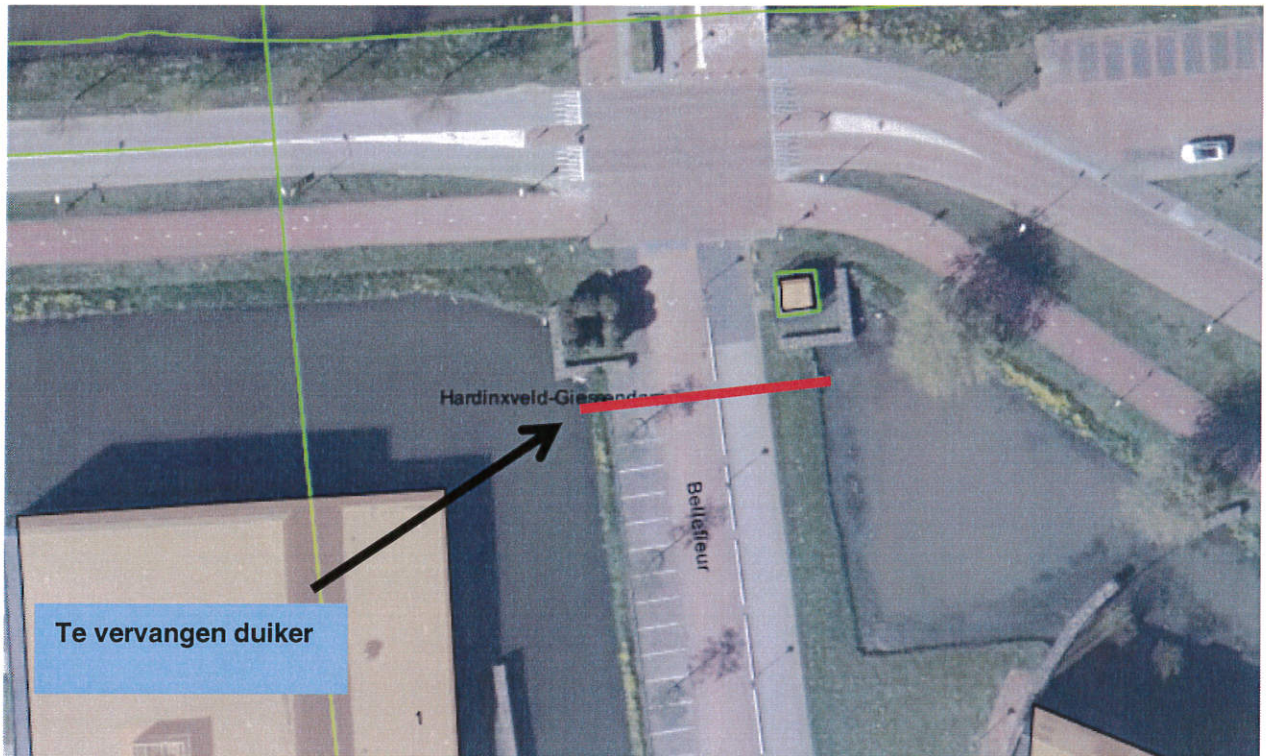
Voor de kerstvakantie zullen de direct betrokken bewoners middels een brief van de voorgenomen plannen op de hoogte worden gesteld. Zo mogelijk zullen de werkzaamheden aan de duiker bij de Bellefleur in de kerstvakantie worden uitgevoerd.

Bijlagen

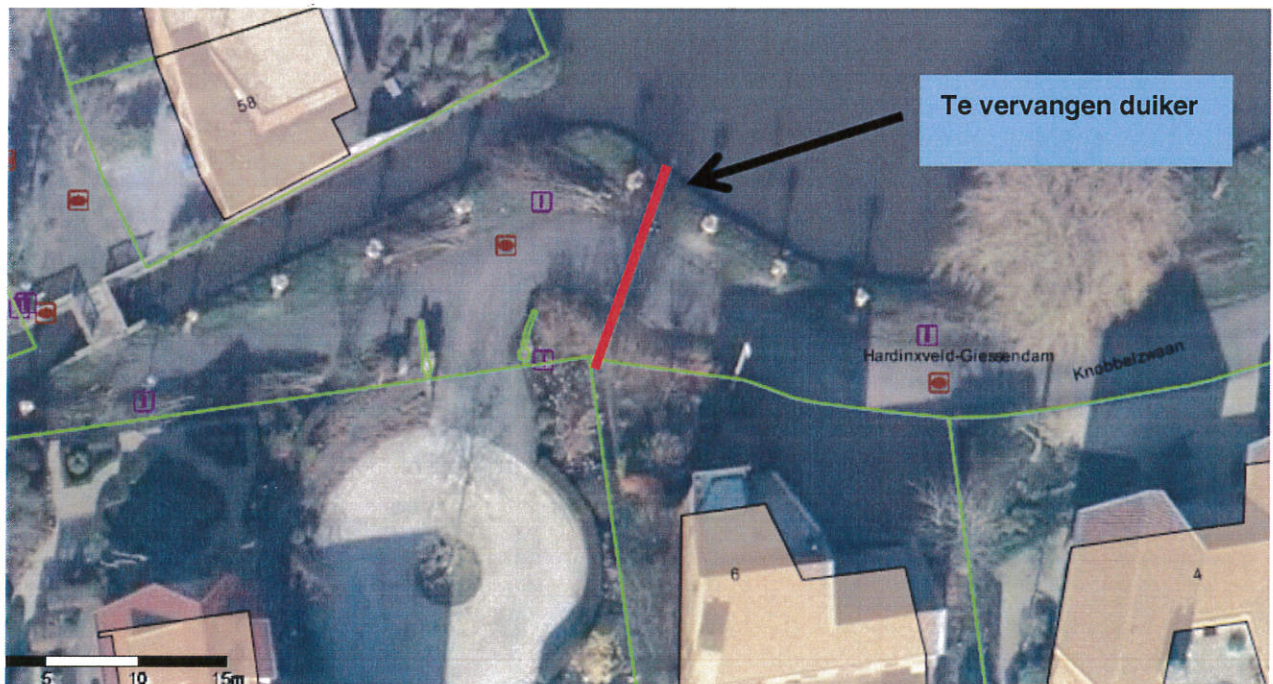
1. Situatie van de leidingen
2. Foto's huidige situatie

Bijlage 1

Situatie Bellefleur



Situatie Knobbelzwaan

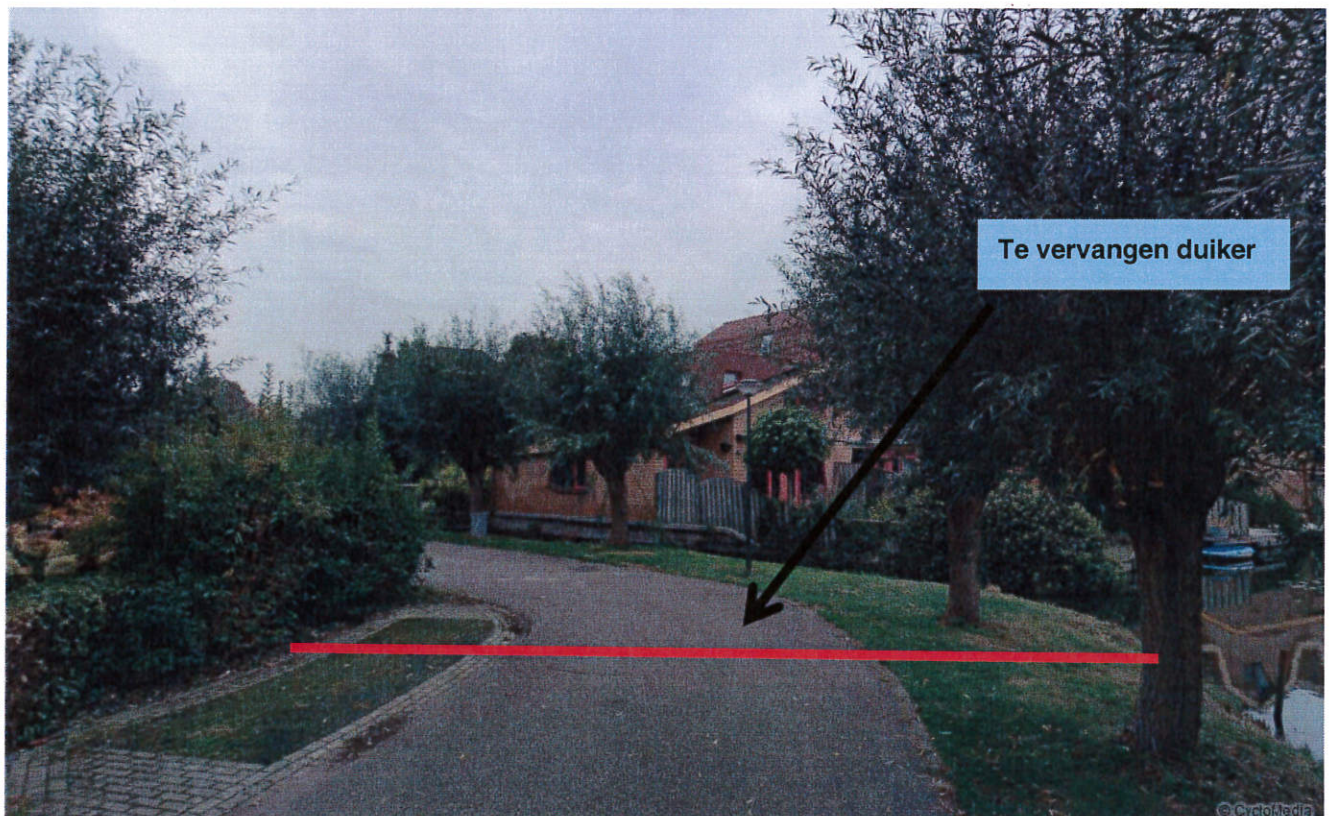


Bijlage 2

Foto Bellefleur



Foto Knobbelzwaan





Datum: 4 oktober 2017	Zaaknr.: 1941252	Documentnr.:
Van afdeling	: ORS	Opgesteld door : M. van den Bos Emailadres : M.vanden.Bos@gemhg.nl
Portefeuillehouder	: dhr. T. Boerman	
Datum raadsbehandeling	: 21 december 2017 (Debat en Besluit)	
Onderwerp	: Renoveren van twee duikers bij de Bellefleur en de Knobbelzwaan	
Tekst raadsagenda	: Renoveren van twee duikers bij de Bellefleur en de Knobbelzwaan	
Tijdsindicatie behandeling voorstel	: 10 minuten	
Raadsvoorstel en -besluit:		
Datum:	Nummer agendapunt:	
AAN DE LEDEN VAN DE GEMEENTERAAD		
Het college van burgemeester en wethouders stelt u voor om te besluiten om het krediet van € 35.000 euro (exclusief BTW) beschikbaar te stellen voor het vervangen van twee duikers ten laste van de bestemmingsreserve waterbeheerplan		
De secretaris	De burgemeester	
drs. R. 't Hoen MPM	D.A. Heijkoop	
Conform voorstel college besloten.		
Aldus besloten in de openbare raadsvergadering van		
De griffier	De voorzitter	
A. van Vliet-van der Ploeg	drs. R.H. Augusteijn	



Inleiding

Uit inspectie en onderhoud is gebleken dat de duikers in de Bellefleure en de Knobbelzwaan gerenoveerd moeten worden.

Door verzakking functioneren de duikers onvoldoende. Het waterschap heeft ons hierop gewezen.

Om te voorkomen dat er problemen komen met de afstroming van water dienen de duikers op orde gebracht te worden.

De duiker in de Bellefleure wordt vervangen en recht gelegd. De duiker in de Knobbelzwaan wordt vervangen door een grotere duiker.

Beoogd effect

Een goede afwatering van het gebied bevorderen.

Argumenten

1.1 Renovatie van de duiker zorgt voor lagere beheerskosten.

Zonder de renovatie van de duikers aan de Knobbelzwaan en de Bellefleure blijven de beheerskosten hoog.

De duiker aan de Knobbelzwaan moet regelmatig worden doorgespoten. Wanneer het doorspuiten niet gebeurt kan het water in de achterliggende sloten niet weg.

1.2 Uitblijven van renovatie kan tot calamiteiten leiden.

Wanneer beide duikers niet worden gerenoveerd kan dit leiden tot calamiteiten. Water kan bijvoorbeeld door regenval niet wegstromen naar andere peilgebieden waardoor het peil in de watergangen stijgt. Hierdoor is er kans op het onderlopen van terreinen, schuren of woningen.

1.3 De diameter van de duiker in de Knobbelzwaan is te klein.

Door de duiker te vergroten wordt het risico van wateroverlast voor het achterliggende gebied kleiner. De doorstroming is beter gewaarborgd.

1.4 De bestemmingsreserve waterbeheerplan biedt voldoende ruimte

In de bestemmingsreserve bedoeld voor het onderhouden van watergangen, duikers en beschoeiingen biedt voldoende ruimte om deze investering te dekken.

Kanttekeningen

1.1 Er is geen beheerplan ter onderbouwing van deze maatregelen

Er is geen beheerplan waarin het onderhoud planmatig onderbouwd is. Hieraan wordt gewerkt en medio 2018 komt dit plan gereed. In dat plan krijgt o.a. het onderhoud aan duikers een plaats.

Communicatie

Na vaststelling van het krediet zal er met de directe omgeving (omwonenden en scholen) worden gecommuniceerd over de voorgenomen renovatie.

Vervolg

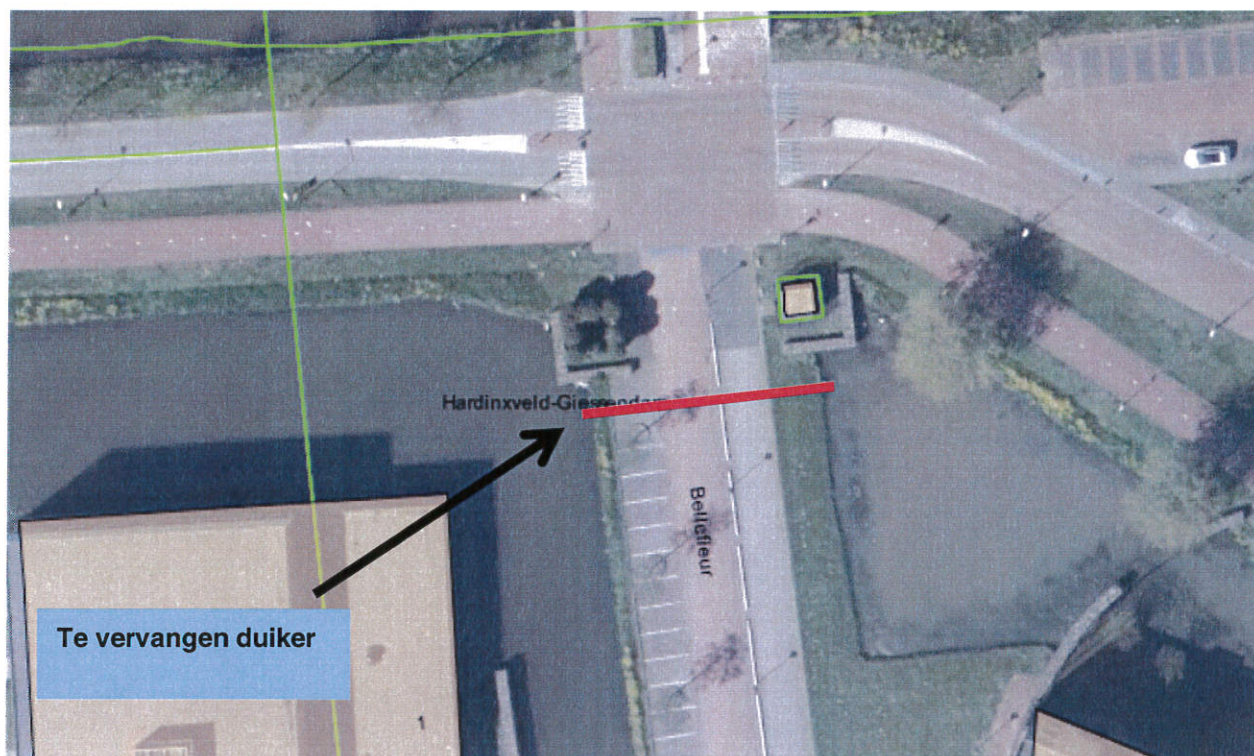
Voor de kerstvakantie zullen de direct betrokken bewoners middels een brief van de voorgenomen plannen op de hoogte worden gesteld. Zo mogelijk zullen de werkzaamheden aan de duiker bij de Bellefleure in de kerstvakantie worden uitgevoerd.

Bijlagen

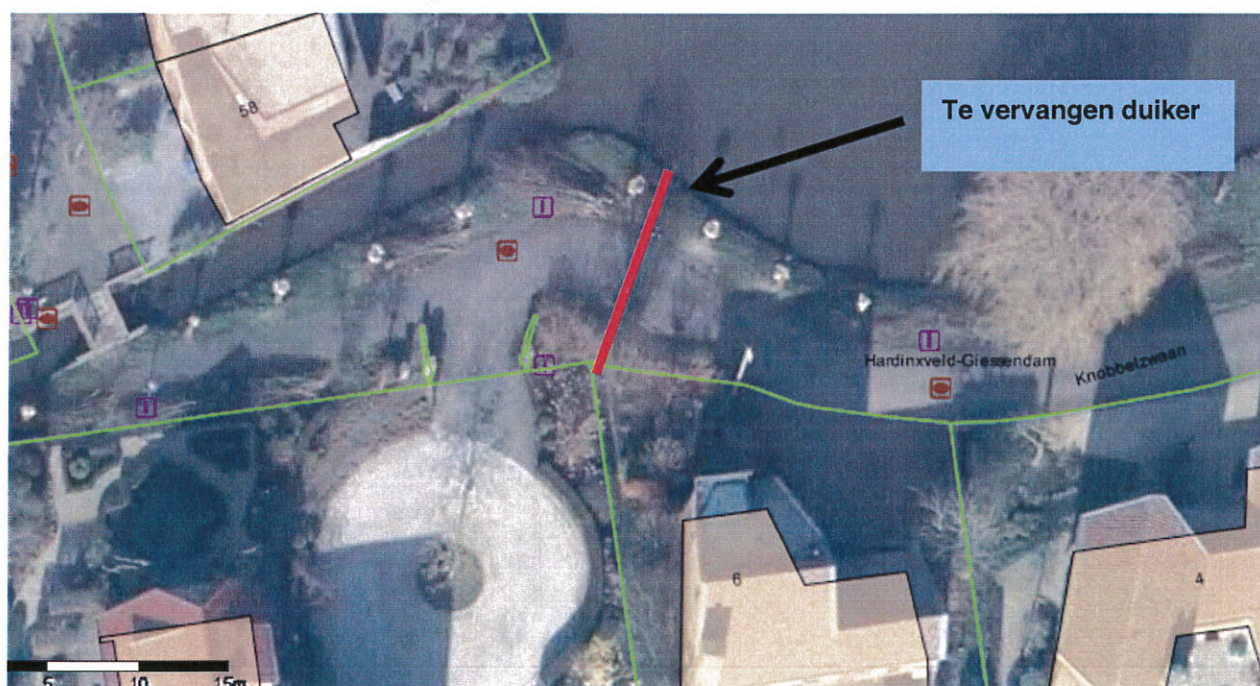
1. Situatie van de leidingen
2. Foto's huidige situatie

Bijlage 1

Situatie Bellefleur



Situatie Knobbelzwaan



Bijlage 2

Foto Bellefleur



Foto Knobbelzwaan

