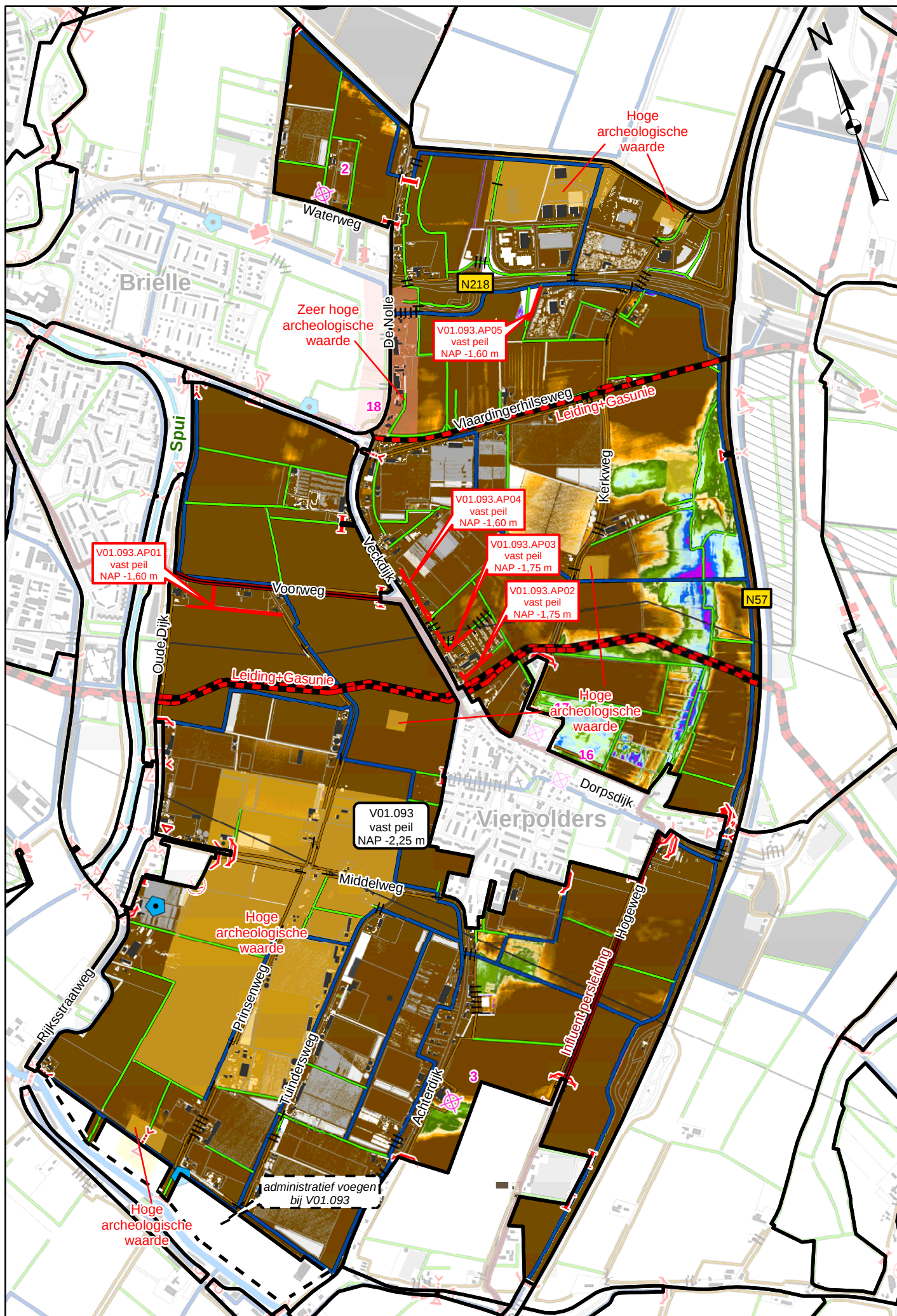
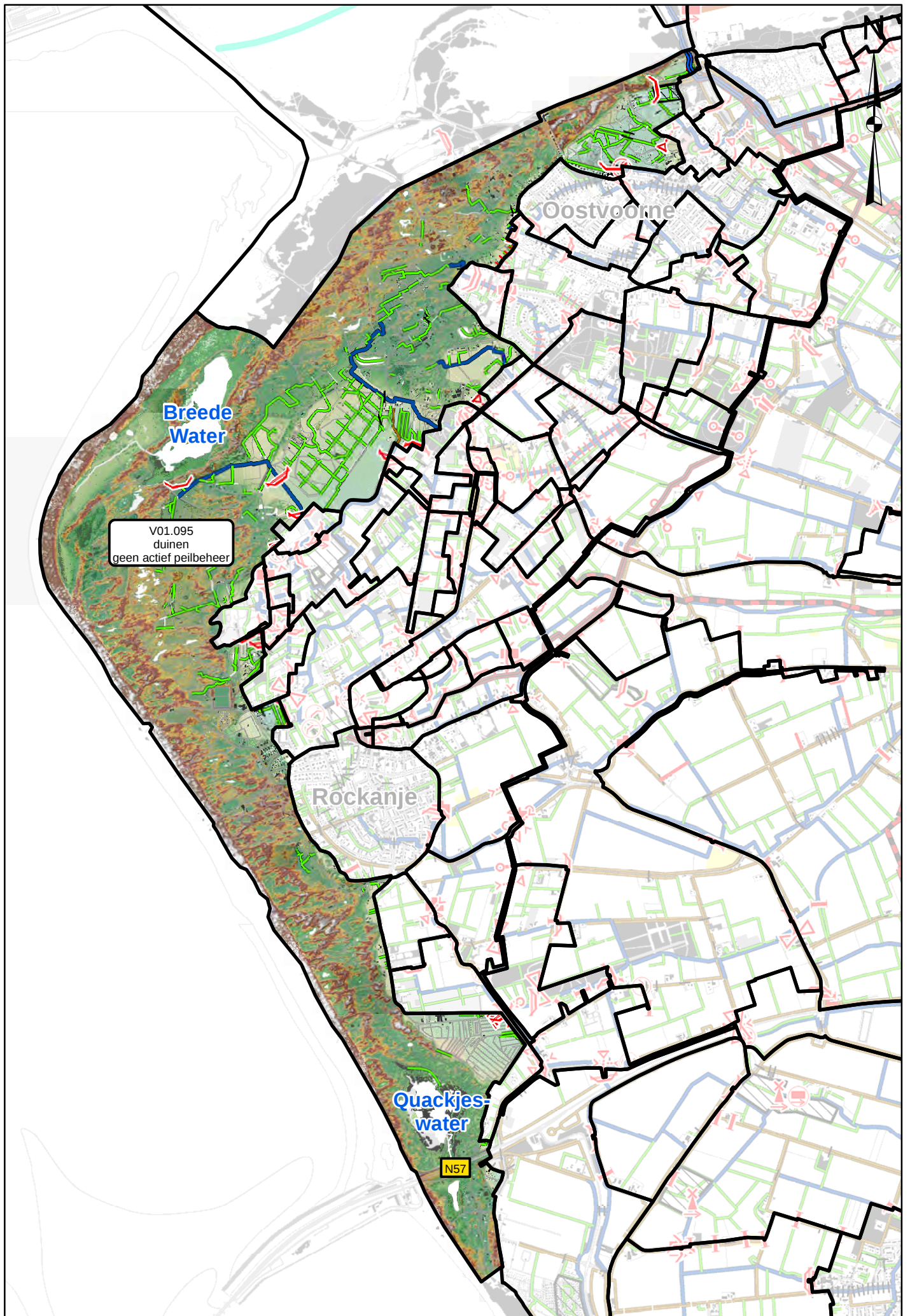


V01.093				
Polders Nieuwland (ged.)-Veckhoek/Oude Goote				
Code peilgebied vigerend		192	Code peilgebied praktijk	
Gemiddelde maaiveldhoogte		NAP -0,63 m	Gemiddelde drooglegging	
Minimum vigerend peil		NAP -2,25 m		Oppervlakte peilgebied
508,26 ha				
Peilafwijkingen				
Nummer	Peil	Naam	Oppervlakte (ha)	
V01.093.AP01	NAP -1,6 m	CM - Voorweg 1a en Prinsenweg 2a (incl. CM 193.02)	0,16	
V01.093.AP02	NAP -1,75 m	CM - Veckdijk 42 T/M 48	0,07	
V01.093.AP03	NAP -1,75 m	CM - Veckdijk 48	0,07	
V01.093.AP04	NAP -1,6 m	CM - Veckdijk 56 t/m 62 (incl. CM 193.06 -07 en -08)	0,11	
V01.093.AP05	NAP -1,6 m	CM - Groene Kruisweg 3a	0,04	
Afwijkingen begrenzing, waterpeilen en peilbeheer ten opzichte van vigerend				
Waterwerken 2013/2014		Voldoende		
Waterpeil variërend van/tot		Jaarrond tussen de gestelde beheersmarges		
Waterpeil praktijk		NAP -2,25 m		
Overweging		De geconstateerde wijzigingen in de peilgebiedbegrenzing zijn van administratieve aard. Ter hoogte van de Rijsstraatweg is geconstateerd dat door aangelegde drainage een deel van het afwaterend gebied van peilgebied V01.022 bij peilgebied V01.093 gevoegd dient te worden (nog niet verwerkt in de praktijksituatie). Onder normale weersomstandigheden wordt het waterpeil in het peilgebied binnen de beheersmarges gehandhaafd. Grote structurele afwijkingen in de peilhandhaving zijn niet geconstateerd.		
Conclusie		Opnemen geconstateerde praktijkbegrenzing, praktijkcode en vigerend peil als AGOR		
Waterpeil AGOR		NAP -2,25 m		
OGOR waterpeil per functie		Algemene ecologie	Landbouw	Stedelijk
Waterpeil OGOR		NAP -2,15 m	NAP -2,05 m	NAP -2,25 m
% areaal peilgebied		100,0	53,1	4,4
GGOR waterpeil		Algemene ecologie	Landbouw	Stedelijk
Weging in %		25,0	65,9	5,5
Waterpeil GGOR		NAP -2,07 m		
Toelichting		Berekening van het GGOR peil geeft aan dat een peil van NAP -2,07 m het beste recht doet aan de combinatie van functies in het gebied. Gezien het areaal landbouw, wordt het GGOR met name bepaald door de functie landbouw en de algemene ecologie in watergangen. Er is een peilverhoging van minimaal 10 cm nodig om ervoor te zorgen dat minimaal 90% van alle watergangen voldoen aan de eisen voor minimale waterdiepte. Voor de functies stedelijk en natuur- of bosgebied is het optimale peil het bestaande peil.		
Situatie bij AGOR, OGOR, GGOR		Algemene ecologie	Landbouw	Stedelijk
AGOR	NAP -2,25 m	HW+OW>4m: 34,6 % voldoet OW<4m: 78,3 % voldoet	te droog: 34,2 % te nat: 3,0 %	Drooglegging: ntb m
OGOR	Afhankelijk van functie	HW+OW>4m: 55,0 % voldoet OW<4m: 80,0 % voldoet	te droog: 3,4 % te nat: 13,5 %	Drooglegging: ntb m
GGOR	NAP -2,07 m	HW+OW>4m: 65,0 % voldoet OW<4m: 99,0 % voldoet	te droog: 4,9 % te nat: 11,1 %	Drooglegging: ntb m
Opmerkingen		Nadere analyse heeft geconstateerd dat de meeste watergangen in praktijk ruimer zijn gedimensioneerd dan de leggermaatvoering. OGOR voor de algemene ecologie is hierop aangepast. Bij OGOR peil landbouw is meer dan 5% landbouwareaal te nat. Maximaal toelaatbaar te nat percentage bij veranderende peilstelling is 5 %		
Watersysteem				
NBW wateropgave		Voldoet niet NBW huidig		
Bevat KRW waterlichaam		Niet aanwezig		
Ondergrond, zettingsgevoelige objecten en grootschalige (zettingsgevoelige) infrastructuur				
Laagste riooloverstort		Kenmerk	Drempelhoogte	Maatgevend peil
		nvt	nvt	nvt
Ondergronds (leidingstroom e.d.)		Persleiding riool en leiding Gasunie		
Bovengronds (weg/spoor e.d.)		(lint)bebouwing		
Grondwater				
Kwel/wegzijing		0,54 mm/dag	Verzilting	500 - 2000 mg/l
Grondwatertrap		VI/II/I	Grondwaterwinning	WKO 1e wvp en WKO 2e en 3e wvp
Aandachtspunten en wensen				Thema
[2] Waterpeil niet omlaag.				Peilbesluit
[3] Waterpeil niet veranderen.				Peilbesluit
Advies				
Op basis van de bovenstaande gegevens blijkt dat het verschil tussen AGOR en GGOR 18 cm is. De peilverhoging wordt hoofdzakelijk door de functie landbouw ingegeven. Voor de functie algemene ecologie is een peilopzet van minimaal 10 cm benodigd voor de meest optimale situatie.				
Het peilgebied heeft een groot maaiveldhoogteverloop waarbij de grootste droogleggingen (> 1,75 m t.o.v. AGOR peil) ter hoogte van de Oude Dijk zijn gecentreerd. De droogleggingen worden minder richting de Achterdijk en N57. Met name tussen de Veckdijk, Vlaardingherilseweg, N57 en Dorpsdijk (Vierpolders) komen droogleggingen minder dan 0,60 m t.o.v. AGOR peil voor. Een eventuele peilverhoging tot een afgerond GGOR peil van NAP -2,05 m in het gehele peilgebied, zal er voor zorgen dat de drooglegging op veel plekken in het peilgebied minder dan 0,60 m wordt. Het te nat percentage voor de landbouw zal dan meer dan 5% bedragen. Met name de percelen tussen de Kerkweg en N57 worden veel te nat. Het peilgebied wordt meerdere malen doorkruist door een transportleiding van de Gasunie die bij de verzinkingen gevoelig kan zijn voor permanente peilveranderingen. Vanuit de functie landbouw is is aangegeven het huidige peil te handhaven. Het peilgebied heeft een wateropgave. In beginsel wordt erg terughoudend omgegaan met elke vorm van peilverhoging in gebieden met een wateropgave. Nadere analyse van de waterdiepten heeft aangetoond dat met name de watergangen in de noordelijk deel van het peilgebied (tussen de Veckdijk en Oude Dijk) niet voldoen aan de eisen voor minimale waterdiepten. Voor het vergroten van de waterdiepten is het aan te bevelen daar waar mogelijk de bodemhoogten aan te passen. Laatst genoemde maatregel valt echter buiten de scope van dit peilbesluit.				
Advies:				
Al het voorgaande in beschouwing genomen wordt voor dit peilgebied geadviseerd de voorgestelde begrenzing en het vigerende peil van NAP -2,25 m te handhaven.				



V01.095				
Duinen				
Code peilgebied vigerend	199		Code peilgebied praktijk	V01.095
Gemiddelde maaiveldhoogte	NAP 1,89 m		Gemiddelde drooglegging	m
Minimum vigerend peil	NAP NB m		Oppervlakte peilgebied	1.136,17 ha
Peilafwijkingen				
Nummer	Peil	Naam	Oppervlakte (ha)	
V01.095.AP01	NAP -0,7 m	Noordelijk sportveld Sportlaan Oostvoorne	2,21	
Afwijkingen begrenzing, waterpeilen en peilbeheer ten opzichte van vigerend				
Waterwerken 2013/2014	Niet van toepassing			
Waterpeil variërend van/tot	Niet van toepassing			
Waterpeil praktijk	NAP nvt m			
Overweging	Met name aan de oostzijde is her en der de peilgebiedbegrenzing aangepast (nog niet geheel verwerkt in de praktijksituatie). De geconstateerde wijzigingen in de peilgebiedbegrenzing zijn echter van administratieve aard. In dit peilgebied vindt geen actieve peilhandhaving plaats. Het gebied van de duinen vormt als geheel wel een afwateringsgebied die uiteindelijk wordt bemalen door gemaal Trouw en maakt daarom onderdeel uit van het bemalingsgebied Groot Voorne West.			
Conclusie	Opnemen geconstateerde praktijkbegrenzing en praktijkcode als AGOR			
Waterpeil AGOR	NAP nvt m			
OGOR waterpeil per functie	Algemene ecologie	Landbouw	Stedelijk	Natuur en bos
Waterpeil OGOR	NAP nvt m	NAP nvt m	NAP nvt m	NAP nvt m
% areaal peilgebied	100,0	0,6	2,0	90,4
GGOR waterpeil	Algemene ecologie	Landbouw	Stedelijk	Natuur en bos
Weging in %	25,0		2,1	72,9
Waterpeil GGOR	NAP nvt m			
Toelichting	Voor dit peilgebied (afwateringsgebied) is geen vigerend peil vastgesteld en is ook geen uniform vast peil te handhaven. Het duingebied is nagenoeg volledig in gebruik door de functie natuur- of bosgebied. Her en der valt een gedeelte van het stedelijk gebied van Oostvoorne en Rockanje in het peilgebied en zijn kleine gedeeltes van agrarische percelen gedefinieerd.			
Situatie bij AGOR, OGOR, GGOR				
		Algemene ecologie	Landbouw	Stedelijk
AGOR	NAP nvt m	HW+OW>4m: NB % voldoet	te droog: NB %	
		OW<4m: NB % voldoet	te nat: NB %	
OGOR	Afhankelijk van functie	HW+OW>4m: NB % voldoet	te droog: NB %	
		OW<4m: NB % voldoet	te nat: NB %	
GGOR	NAP nvt m	HW+OW>4m: NB % voldoet	te droog: NB %	
		OW<4m: NB % voldoet	te nat: NB %	
Opmerkingen				
Watersysteem				
NBW wateropgave	Niet getoetst			
Bevat KRW waterlichaam	Niet aanwezig			
Ondergrond, zettingsgevoelige objecten en grootschalige (zettingsgevoelige) infrastructuur				
Laagste riooloverstort	Kenmerk	Drempelhoogte	Maatgevend peil	Verskil DH en MP
	nvt	nvt	nvt	nvt
Ondergronds (leidingstrook e.d.)	Persleiding riool en leiding Gasunie			
Bovengronds (weg/spoor e.d.)	(l)int)bebouwing			
Grondwater				
Kwel/wegzijing	-0,01 mm/dag		Verzilting	Geen gegevens
Grondwatertrap	III/VI/IV/II/VII/I/VII*		Grondwaterwinning	Niet aanwezig
Aandachtspunten en wensen				Thema
Advies				
In dit peilgebied is geen AGOR peil en GGOR peil bepaald. Het (peil)gebied is omschreven als afwateringsgebied zonder actief peilbeheer. Het gebied maakt wel onderdeel uit van het bemalingsgebied van Groot Voorne West.				
Advies:				
Al het voorgaande in beschouwing genomen wordt voor dit peilgebied geadviseerd de voorgestelde begrenzing en de vigerende situatie te handhaven.				



V01.096					
Ravensehoek					
Code peilgebied vigerend	110		Code peilgebied praktijk	V01.096	
Gemiddelde maaiveldhoogte	NAP -0,32 m		Gemiddelde drooglegging	1,78 m	
Minimum vigerend peil	NAP -2,40 m		Oppervlakte peilgebied	48,00 ha	
Peilafwijkingen					
Nummer	Peil	Naam	Oppervlakte (ha)		
nvt	nvt	nvt	nvt		
Afwijkingen begrenzing, waterpeilen en peilbeheer ten opzichte van vigerend					
Waterwerken 2013/2014	Niet bepaald				
Waterpeil variërend van/tot	Jaarrond tussen de gestelde beheersmarges				
Waterpeil praktijk	NAP -2,10 m				
Overweging	Door de stedelijke uitbreiding (Ravensehoek) van de gemeente Hellevoetsluis is dit nieuwe peilgebied ontstaan uit het vigerende peilgebied 110. Het peilgebied is ingericht op een waterpeil van NAP -2,10 m. In dit peilgebied vindt geen peilregistratie plaats. Aangenomen wordt dat onder normale weersomstandigheden het waterpeil in het peilgebied binnen de beheersmarges wordt gehandhaafd.				
Conclusie	Opnemen geconstateerde praktijkbegrenzing, praktijkcode en vigerend peil als AGOR				
Waterpeil AGOR	NAP -2,10 m				
OGOR waterpeil per functie	Algemene ecologie	Landbouw	Stedelijk	Natuur en bos	
Waterpeil OGOR	NAP -2,10 m	NAP - m	NAP -2,10 m	NAP - m	
% areaal peilgebied	100,0	0,0	95,9	0,0	
GGOR waterpeil	Algemene ecologie	Landbouw	Stedelijk	Natuur en bos	
Weging in %	25,0		75,0		
Waterpeil GGOR	NAP -2,10 m				
Toelichting	Berekening van het GGOR peil geeft aan dat het bestaande peil van NAP -2,10 m het beste recht doet aan de combinatie van functies in het gebied. Gezien het areaal stedelijk gebied, wordt het GGOR met name bepaald door de functie stedelijk gebied en de algemene ecologie in watergangen. Minimaal 90% van de watergangen in dit peilgebied voldoen aan de eisen voor minimale waterdiepte. In dit peilgebied is geen landbouw- en natuur- of bosgebied gedefinieerd.				
Situatie bij AGOR, OGOR, GGOR		Algemene ecologie	Landbouw	Stedelijk	Natuur en bos
AGOR	NAP -2,10 m	HW+OW>4m: 92,5 % voldoet	te droog: NB %	Drooglegging: ntb m	Drooglegging: nvt m
		OW<4m: 100,0 % voldoet	te nat: NB %		
OGOR	Afhankelijk van functie	HW+OW>4m: 92,5 % voldoet	te droog: NB %	Drooglegging: ntb m	Drooglegging: nvt m
		OW<4m: 100,0 % voldoet	te nat: NB %		
GGOR	NAP -2,10 m	HW+OW>4m: 92,5 % voldoet	te droog: NB %	Drooglegging: ntb m	Drooglegging: nvt m
		OW<4m: 100,0 % voldoet	te nat: NB %		
Opmerkingen		Nadere analyse heeft geconstateerd dat de watergangen in praktijk voldoende waterdiepte hebben. OGOR voor de algemene ecologie is hierop aangepast.			
Watersysteem					
NBW wateropgave	Voldoet NBW 2050				
Bevat KRW waterlichaam	Niet aanwezig				
Ondergrond, zettingsgevoelige objecten en grootschalige (zettingsgevoelige) infrastructuur					
Laagste riooloverstort	Kenmerk	Drempelhoogte	Maatgevend peil	Verschil DH en MP	
	nvt	nvt	nvt	nvt	
Ondergronds (leidingstrook e.d.)	Nee				
Bovengronds (weg/spoor e.d.)	bebouwing				
Grondwater					
Kwel/wegzijing	0,98 mm/dag	Verzilting	1000 - 2000 mg/l		
Grondwatertrap	VI	Grondwaterwinning	Niet aanwezig		
Aandachtspunten en wensen				Thema	
Advies					
In dit peilgebied is geen verschil tussen het AGOR peil en het GGOR peil. In het peilgebied is voldoende waterdiepte aanwezig. Voor het stedelijk gebied is het huidige peil het optimale peil.					
Advies: Al het voorgaande in beschouwing genomen wordt voor dit peilgebied geadviseerd de voorgestelde begrenzing en het AGOR peil van NAP -2,10 m te handhaven.					



V01.097					
Stuifakker (ged.) Ziekenwei W.					
Code peilgebied vigerend	145	Code peilgebied praktijk	V01.097		
Gemiddelde maaiveldhoogte	NAP 0,69 m	Gemiddelde drooglegging	1,37 m		
Minimum vigerend peil	NAP -0,20 m		Oppervlakte peilgebied	7,92 ha	
Peilafwijkingen					
Nummer	Peil	Naam	Oppervlakte (ha)		
nvt	nvt	nvt	nvt		
Afwijkingen begrenzing, waterpeilen en peilbeheer ten opzichte van vigerend					
Waterwerken 2013/2014	Niet bepaald				
Waterpeil variërend van/tot	Jaarrond tussen de gestelde beheersmarges				
Waterpeil praktijk	NAP -0,70 m				
Overweging	Dit peilgebied is in praktijk geconstateerd en maakte voorheen onderdeel uit van het vigerende peilgebied 145 met een vigerend peil van NAP -0,20 m. In dit peilgebied wordt een waterpeil gehandhaafd van NAP -0,70 m. Gezien de waterstaatkundige werken in het peilgebied wordt aangenomen dat deze situatie al aanwezig was ten tijde van de vaststelling van het vigerende peilbesluit. In dit peilgebied vindt geen peilregistratie plaats. Aangenomen wordt dat onder normale weersomstandigheden het waterpeil in het peilgebied binnen de beheersmarges wordt gehandhaafd.				
Conclusie	Opnemen geconstateerde praktijkbegrenzing, praktijkcode en praktijk peil als AGOR				
Waterpeil AGOR	NAP -0,70 m				
OGOR waterpeil per functie	Algemene ecologie	Landbouw	Stedelijk	Natuur en bos	
Waterpeil OGOR	NAP NB m	NAP - m	NAP - m	NAP -0,70 m	
% areaal peilgebied	100,0	0,0	0,0	5,2	
GGOR waterpeil	Algemene ecologie	Landbouw	Stedelijk	Natuur en bos	
Weging in %	25,0			75,0	
Waterpeil GGOR	NAP -0,70 m				
Toelichting	Berekening van het GGOR peil geeft aan dat het bestaande peil van NAP -0,70 m het beste recht doet aan de combinatie van functies in het gebied. Gezien het areaal natuur- of bosgebied, wordt het GGOR met name bepaald door de functie natuur- of bosgebied en de algemene ecologie in watergangen. Voor dit peilgebied zijn geen waterdieptegegevens bekend. Aangenomen wordt dat de watergangen in dit peilgebied bij het laagst vigerende peil voldoen aan de eisen voor minimale waterdiepte. In dit peilgebied is geen landbouw- en stedelijk gebied gedefinieerd.				
Situatie bij AGOR, OGOR, GGOR		Algemene ecologie	Landbouw	Stedelijk	Natuur en bos
AGOR	NAP -0,70 m	HW+OW>4m: NB % voldoet	te droog: NB %	Drooglegging: nvt m	Drooglegging: ntb m
		OW<4m: NB % voldoet	te nat: NB %		
OGOR	Afhankelijk van functie	HW+OW>4m: NB % voldoet	te droog: NB %	Drooglegging: nvt m	Drooglegging: ntb m
		OW<4m: NB % voldoet	te nat: NB %		
GGOR	NAP -0,70 m	HW+OW>4m: NB % voldoet	te droog: NB %	Drooglegging: nvt m	Drooglegging: ntb m
		OW<4m: NB % voldoet	te nat: NB %		
Opmerkingen		Geen gegevens beschikbaar.			
Watersysteem					
NBW wateropgave	Voldoet niet NBW huidig				
Bevat KRW waterlichaam	Niet aanwezig				
Ondergrond, zettingsgevoelige objecten en grootschalige (zettingsgevoelige) infrastructuur					
Laagste riooloverstort	Kenmerk	Drempelhoogte	Maatgevend peil	Verschil DH en MP	
	nvt	nvt	nvt	nvt	
Ondergronds (leidingstroom e.d.)	Nee				
Bovengronds (weg/spoor e.d.)	(l)int)bebouwing				
Grondwater					
Kwel/wegzijing	0,06 mm/dag	Verzilting	< 250 - 2000 mg/l		
Grondwatertrap	IV	Grondwaterwinning	Niet aanwezig		
Aandachtspunten en wensen				Thema	
Advies					
In dit peilgebied is geen verschil tussen het AGOR peil en het GGOR peil. In het peilgebied wordt aangenomen dat er voldoende waterdiepte aanwezig is. Voor het natuur- of bosgebied is het huidige peil het optimale peil. Het peilgebied heeft een wateropgave. In beginsel wordt erg terughoudend omgegaan met elke vorm van effectieve peilverhoging in gebieden met een wateropgave. Advies: Al het voorgaande in beschouwing genomen wordt voor dit peilgebied geadviseerd de voorgestelde begrenzing en het AGOR peil van NAP -0,70 m te handhaven.					



V01.098				
Polder Strype (ged.) zuidelijk Meertje de Waal				
Code peilgebied vigerend	126	Code peilgebied praktijk	V01.098	
Gemiddelde maaiveldhoogte	NAP -1,02 m	Gemiddelde drooglegging	0,48 m	
Minimum vigerend peil	NAP -2,00 m		Oppervlakte peilgebied	1,50 ha
Peilafwijkingen				
Nummer	Peil	Naam	Oppervlakte (ha)	
nvt	nvt	nvt	nvt	
Afwijkingen begrenzing, waterpeilen en peilbeheer ten opzichte van vigerend				
Waterwerken 2013/2014	Niet bepaald			
Waterpeil variërend van/tot	Jaarrond tussen de gestelde beheersmarges			
Waterpeil praktijk	NAP -1,50 m			
Overweging	Dit peilgebied is in praktijk geconstateerd en maakte voorheen onderdeel uit van het vigerende peilgebied 126 met een vigerend peil van NAP -2,00 m. In dit peilgebied wordt een waterpeil gehandhaafd van NAP -1,50 m. Gezien de waterstaatkundige werken in het peilgebied wordt aangenomen dat deze situatie al aanwezig was ten tijde van de vaststelling van het vigerende peilbesluit. In dit peilgebied vindt geen peilregistratie plaats. Aangenomen wordt dat onder normale weersomstandigheden het waterpeil in het peilgebied binnen de beheersmarges wordt gehandhaafd.			
Conclusie	Opnemen geconstateerde praktijkbegrenzing, praktijkcode en praktijk peil als AGOR			
Waterpeil AGOR	NAP -1,50 m			
OGOR waterpeil per functie	Algemene ecologie	Landbouw	Stedelijk	Natuur en bos
Waterpeil OGOR	NAP -1,50 m	NAP - m	NAP m	NAP -1,50 m
% areaal peilgebied	100,0	0,0	0,0	79,2
GGOR waterpeil	Algemene ecologie	Landbouw	Stedelijk	Natuur en bos
Weging in %	25,0			75,0
Waterpeil GGOR	NAP -1,50 m			
Toelichting	Berekening van het GGOR peil geeft aan dat het bestaande peil van NAP -1,75 m het beste recht doet aan de combinatie van functies in het gebied. Gezien het areaal Natuur en bos, wordt het GGOR met name bepaald door de functie Natuur en bosen de algemene ecologie in watergangen. Bij nadere analyse voldoet minimaal 90% van de watergangen in dit peilgebied voldoen aan de eisen voor minimale waterdiepte. In dit peilgebied is geen stedelijk- en landbouwgebied gedefinieerd.			
Situatie bij AGOR, OGOR, GGOR				
		Algemene ecologie	Landbouw	Stedelijk
AGOR	NAP -1,50 m	HW+OW>4m: NB % voldoet	te droog: NB %	Drooglegging: nvt m
		OW<4m: 100,0 % voldoet	te nat: NB %	Drooglegging: ntb m
OGOR	Afhankelijk van functie	HW+OW>4m: NB % voldoet	te droog: NB %	Drooglegging: nvt m
		OW<4m: 100,0 % voldoet	te nat: NB %	Drooglegging: ntb m
GGOR	NAP -1,50 m	HW+OW>4m: NB % voldoet	te droog: NB %	Drooglegging: nvt m
		OW<4m: 100,0 % voldoet	te nat: NB %	Drooglegging: ntb m
Opmerkingen		Nadere analyse heeft geconstateerd dat de watergangen in praktijk voldoende waterdiepte hebben. OGOR voor de algemene ecologie is hierop aangepast.		
Watersysteem				
NBW wateropgave	Niet getoetst			
Bevat KRW waterlichaam	Niet aanwezig			
Ondergrond, zettingsgevoelige objecten en grootschalige (zettingsgevoelige) infrastructuur				
Laagste riooloverstort	Kenmerk	Drempelhoogte	Maatgevend peil	Verschiil DH en MP
	nvt	nvt	nvt	nvt
Ondergronds (leidingstroom e.d.)	Persleiding riool			
Bovengronds (weg/spoor e.d.)	Nee			
Grondwater				
Kwel/wegzijing	NB	Verzilting	1000 - 2000 mg/l	
Grondwatertrap	I	Grondwaterwinning	Niet aanwezig	
Aandachtspunten en wensen				Thema
Advies				
In dit peilgebied is geen verschil tussen het AGOR peil en het GGOR peil. In het peilgebied is voldoende waterdiepte aanwezig. Voor het natuur- of bosgebied is het huidige peil het optimale peil.				
Advies: Al het voorgaande in beschouwing genomen wordt voor dit peilgebied geadviseerd de voorgestelde begrenzing en het AGOR peil van NAP -1,50 m te handhaven.				



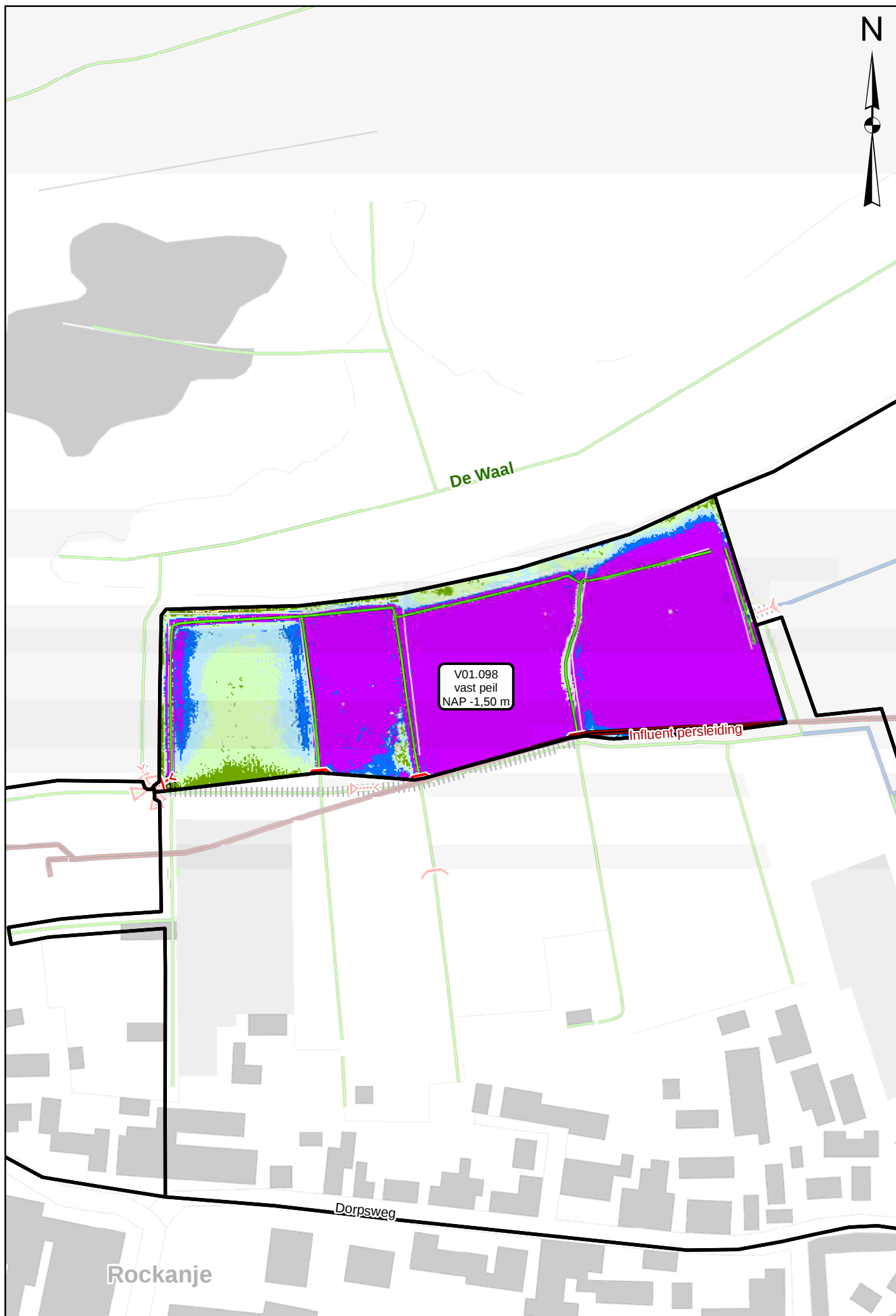
De Waal

V01.098
vast peil
NAP -1,50 m

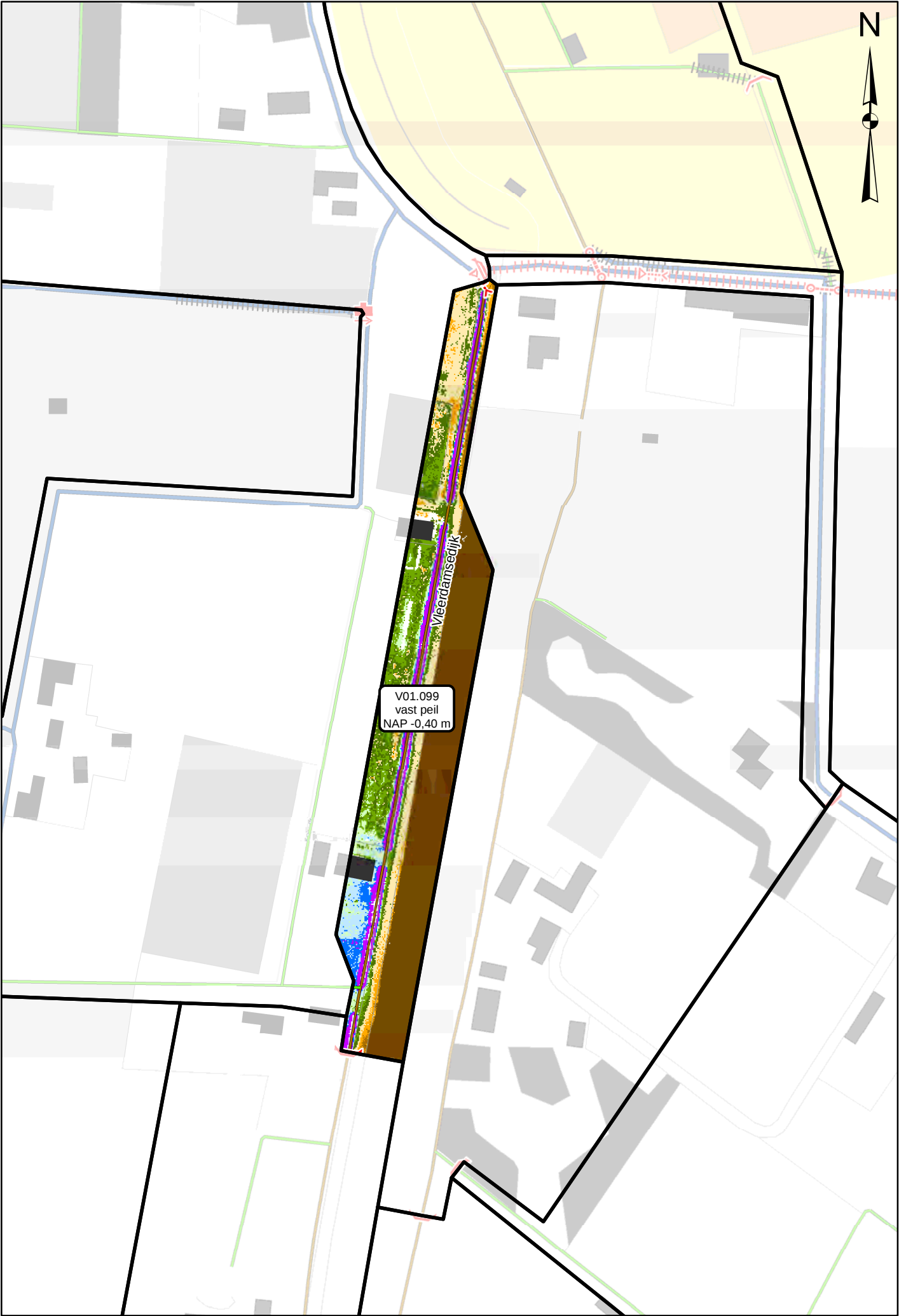
Influentpersleiding

Dorpsweg

Rockanje



V01.099					
Stuifakker (ged.) Vleerдамsediјk NW.					
Code peilgebied vigerend	136	Code peilgebied praktijk	V01.099		
Gemiddelde maaiveldhoogte	NAP 1,23 m	Gemiddelde drooglegging	1,63 m		
Minimum vigerend peil	NAP 0,10 m		Oppervlakte peilgebied	0,96 ha	
Peilafwijkingen					
Nummer	Peil	Naam	Oppervlakte (ha)		
nvt	nvt	nvt	nvt		
Afwijkingen begrenzing, waterpeilen en peilbeheer ten opzichte van vigerend					
Waterwerken 2013/2014	Niet bepaald				
Waterpeil variërend van/tot	Jaarrond tussen de gestelde beheersmarges				
Waterpeil praktijk	NAP -0,40 m				
Overweging	Dit peilgebied is in praktijk geconstateerd en maakte voorheen onderdeel uit van het vigerende peilgebied 136 met een vigerend peil van NAP +0,10 m. In dit peilgebied wordt in de enkele wegsloot die dit peilgebied bevat, een waterpeil gehandhaafd van NAP -0,40 m. Gezien de waterstaatkundige werken in het peilgebied wordt aangenomen dat deze situatie al aanwezig was ten tijde van de vaststelling van het vigerende peilbesluit. In dit peilgebied vindt geen peilregistratie plaats. Aangenomen wordt dat onder normale weersomstandigheden het waterpeil in het peilgebied binnen de beheersmarges wordt gehandhaafd.				
Conclusie	Opnemen geconstateerde praktijkbegrenzing, praktijkcode en praktijk peil als AGOR				
Waterpeil AGOR	NAP -0,40 m				
OGOR waterpeil per functie	Algemene ecologie	Landbouw	Stedelijk	Natuur en bos	
Waterpeil OGOR	NAP NB m	NAP - m	NAP -0,40 m	NAP - m	
% areaal peilgebied	100,0	0,0	100,0	0,0	
GGOR waterpeil	Algemene ecologie	Landbouw	Stedelijk	Natuur en bos	
Weging in %	25,0		75,0		
Waterpeil GGOR	NAP -0,40 m				
Toelichting	Berekening van het GGOR peil geeft aan dat het bestaande peil van NAP -0,40 m het beste recht doet aan de combinatie van functies in het gebied. Gezien het areaal stedelijk gebied, wordt het GGOR met name bepaald door de functie stedelijk gebied. Voor dit peilgebied zijn geen waterdieptegegevens bekend. Aangenomen wordt dat de watergangen in dit peilgebied bij het laagst vigerende peil voldoen aan de eisen voor minimale waterdiepte. In dit peilgebied is geen landbouw- en natuur- of bosgebied gedefinieerd.				
Situatie bij AGOR, OGOR, GGOR		Algemene ecologie	Landbouw	Stedelijk	Natuur en bos
AGOR	NAP -0,40 m	HW+OW>4m: NB % voldoet	te droog: NB %	Drooglegging: ntb m	Drooglegging: nvt m
		OW<4m: NB % voldoet	te nat: NB %		
OGOR	Afhankelijk van functie	HW+OW>4m: NB % voldoet	te droog: NB %	Drooglegging: ntb m	Drooglegging: nvt m
		OW<4m: NB % voldoet	te nat: NB %		
GGOR	NAP -0,40 m	HW+OW>4m: NB % voldoet	te droog: NB %	Drooglegging: ntb m	Drooglegging: nvt m
		OW<4m: NB % voldoet	te nat: NB %		
Opmerkingen		Geen gegevens beschikbaar.		Belendende bebouwing langs Vleerдамsediјk.	
Watersysteem					
NBW wateropgave	Voldoet NBW huidig				
Bevat KRW waterlichaam	Niet aanwezig				
Ondergrond, zettingsgevoelige objecten en grootschalige (zettingsgevoelige) infrastructuur					
Laagste riooloverstort	Kenmerk	Drempelhoogte	Maatgevend peil	Verschil DH en MP	
	nvt	nvt	nvt	nvt	
Ondergronds (leidingstrook e.d.)	Nee				
Bovengronds (weg/spoor e.d.)	(l)int)bebouwing				
Grondwater					
Kwel/wegzijing	NB	Verzilting	< 250 - 2000 mg/l		
Grondwatertrap	IV	Grondwaterwinning	Niet aanwezig		
Aandachtspunten en wensen				Thema	
Advies					
In dit peilgebied is geen verschil tussen het AGOR peil en het GGOR peil. Aangenomen wordt dat in het peilgebied voldoende waterdiepte aanwezig is. Voor stedelijk gebied (belendende bebouwing Vleerдамsediјk) is het huidige peil het optimale peil. Advies: Al het voorgaande in beschouwing genomen wordt voor dit peilgebied geadviseerd de voorgestelde begrenzing en het AGOR peil van NAP -0,40 m te handhaven.					



V01.100					
Meertje de Waal, Vleerdsedijk Z.					
Code peilgebied vigerend	126	Code peilgebied praktijk	V01.100		
Gemiddelde maaiveldhoogte	NAP -0,58 m	Gemiddelde drooglegging	0,97 m		
Minimum vigerend peil	NAP -2,00 m		Oppervlakte peilgebied	2,85 ha	
Peilafwijkingen					
Nummer	Peil	Naam	Oppervlakte (ha)		
nvt	nvt	nvt	nvt		
Afwijkingen begrenzing, waterpeilen en peilbeheer ten opzichte van vigerend					
Waterwerken 2013/2014	Niet bepaald				
Waterpeil variërend van/tot	Jaarrond tussen de gestelde beheersmarges				
Waterpeil praktijk	NAP -1,50 m				
Overweging	Dit peilgebied is ten tijde van de werkzaamheden aan het project Strypse Wetering (creëren waterberging) ontdekt en maakte voorheen onderdeel uit van het vigerende peilgebied 126. In het genoemde project voor dit peilgebied zijn nieuwe peilregulerende kunstwerken aangelegd. In de enkele overige watergang die dit peilgebied bevat, wordt een waterpeil gehandhaafd van NAP -1,50 m. In dit peilgebied vindt geen peilregistratie plaats. Aangenomen wordt dat onder normale weersomstandigheden het waterpeil in het peilgebied binnen de beheersmarges wordt gehandhaafd.				
Conclusie	Opnemen geconstateerde praktijkbegrenzing, praktijkcode en praktijk peil als AGOR				
Waterpeil AGOR	NAP -1,50 m				
OGOR waterpeil per functie	Algemene ecologie	Landbouw	Stedelijk	Natuur en bos	
Waterpeil OGOR	NAP -1,50 m	NAP -1,48 m	NAP - m	NAP -1,50 m	
% areaal peilgebied	100,0	1,0	0,0	10,1	
GGOR waterpeil	Algemene ecologie	Landbouw	Stedelijk	Natuur en bos	
Weging in %	25,0	7,0		68,0	
Waterpeil GGOR	NAP -1,50 m				
Toelichting	Berekening van het GGOR peil geeft aan dat het bestaande peil van NAP -1,50 m het beste recht doet aan de combinatie van functies in het gebied. Gezien het areaal natuur- of bosgebied, wordt het GGOR met name bepaald door de functie natuur- of bosgebied en de algemene ecologie in watergangen. Minimaal 90% van de watergangen in dit peilgebied voldoen aan de eisen voor minimale waterdiepte. Voor de functie landbouw zorgt een peilverhoging van 2 cm in theorie voor de meest optimale situatie. Voor de functie natuur- of bosgebied is het optimale peil het bestaande peil. In dit peilgebied is geen stedelijk gebied gedefinieerd.				
Situatie bij AGOR, OGOR, GGOR		Algemene ecologie	Landbouw	Stedelijk	Natuur en bos
AGOR	NAP -1,50 m	HW+OW>4m: NB % voldoet	te droog: 0,0 %	Drooglegging: nvt m	Drooglegging: ntb m
		OW<4m: 100,0 % voldoet	te nat: 10,3 %		
OGOR	Afhankelijk van functie	HW+OW>4m: NB % voldoet	te droog: 0,0 %	Drooglegging: nvt m	Drooglegging: ntb m
		OW<4m: 100,0 % voldoet	te nat: 12,4 %		
GGOR	NAP -1,50 m	HW+OW>4m: NB % voldoet	te droog: 0,0 %	Drooglegging: nvt m	Drooglegging: ntb m
		OW<4m: 100,0 % voldoet	te nat: 10,3 %		
Opmerkingen					
Watersysteem					
NBW wateropgave	Niet getoetst				
Bevat KRW waterlichaam	Niet aanwezig				
Ondergrond, zettingsgevoelige objecten en grootschalige (zettingsgevoelige) infrastructuur					
Laagste riooloverstort	Kenmerk	Drempelhoogte	Maatgevend peil	Verskil DH en MP	
	nvt	nvt	nvt	nvt	
Ondergronds (leidingstrook e.d.)	Nee				
Bovengronds (weg/spoor e.d.)	(liint)bebouwing				
Grondwater					
Kwel/wegzijing	NB	Verzilting	1000 - 2000 mg/l		
Grondwatertrap	IV	Grondwaterwinning	Niet aanwezig		
Aandachtspunten en wensen				Thema	
Advies					
In dit peilgebied is geen verschil tussen het AGOR peil en het GGOR peil. In het peilgebied is voldoende waterdiepte aanwezig. Voor het natuur- of bosgebied is het huidige peil het optimale peil.					
Advies: Al het voorgaande in beschouwing genomen wordt voor dit peilgebied geadviseerd de voorgestelde begrenzing en het AGOR peil van NAP -1,50 m te handhaven.					



V01.101					
Strypse Wetering waterberging					
Code peilgebied vigerend	121		Code peilgebied praktijk	V01.101	
Gemiddelde maaiveldhoogte	NAP NB m		Gemiddelde drooglegging	NB m	
Minimum vigerend peil	NAP -1,75 m		Oppervlakte peilgebied	38,60 ha	
Peilafwijkingen					
Nummer	Peil	Naam	Oppervlakte (ha)		
nvt	nvt	nvt	nvt		
Afwijkingen begrenzing, waterpeilen en peilbeheer ten opzichte van vigerend					
Waterwerken 2013/2014	Niet bepaald				
Waterpeil variërend van/tot	Jaarrond tussen de gestelde beheersmarges				
Waterpeil praktijk	NAP -1,75 m				
Overweging	Dit peilgebied is aangelegd i.k.v. het project 'Kreekerherstel in de Strypse Wetering' (creëren waterberging) en maakte voorheen onderdeel uit van de vigerende peilgebieden 121 en 131 met elk een vigerend peil van NAP -1,75 m. Het gebied is ingericht als waterbergingsgebied voor calamiteiten, waarbij t.b.v. de natuurdoeltypen onder normale omstandigheden een zomerpeil van NAP -1,75 m en een winterpeil (maatgevend peil) van NAP -1,50 m wordt gehandhaafd. Sinds 2012 wordt voor dit peilgebied het waterpeil geregistreerd bij de stuw aan de Dwarsweg. Onder normale weersomstandigheden wordt het waterpeil in het peilgebied binnen de beheersmarges gehandhaafd.				
Conclusie	Opnemen geconstateerde praktijkbegrenzing, praktijkcode en praktijk winterpeil als AGOR				
Waterpeil AGOR	NAP -1,75 m				
OGOR waterpeil per functie	Algemene ecologie	Landbouw	Stedelijk	Natuur en bos	
Waterpeil OGOR	NAP -1,75 m	NAP - m	NAP - m	NAP -1,75 m	
% areaal peilgebied	100,0	0,0	0,0	95,7	
GGOR waterpeil	Algemene ecologie	Landbouw	Stedelijk	Natuur en bos	
Weging in %	25,0			75,0	
Waterpeil GGOR	NAP -1,75 m				
Toelichting	Berekening van het GGOR peil geeft aan dat een peil van NAP -1,75 m het beste recht doet aan de combinatie van functies in het gebied. Gezien het areaal natuur- of bosgebied, wordt het GGOR met name bepaald door de functie natuur- of bosgebied en de algemene ecologie in watergangen. Minimaal 90% van de watergangen in dit peilgebied voldoen aan de eisen voor minimale waterdiepte. Voor de functie natuur- of bosgebied is het optimale peil het bestaande peil. In dit peilgebied is geen landbouw- en stedelijk gebied gedefinieerd.				
Situatie bij AGOR, OGOR, GGOR		Algemene ecologie	Landbouw	Stedelijk	Natuur en bos
AGOR	NAP -1,75 m	HW+OW>4m: 71,0 % voldoet	te droog: NB %	Drooglegging: nvt m	Drooglegging: ntb m
		OW<4m: 92,0 % voldoet	te nat: NB %		
OGOR	Afhankelijk van functie	HW+OW>4m: 89,0 % voldoet	te droog: NB %	Drooglegging: nvt m	Drooglegging: ntb m
		OW<4m: 100,0 % voldoet	te nat: NB %		
GGOR	NAP -1,75 m	HW+OW>4m: 71,0 % voldoet	te droog: 0,0 %	Drooglegging: nvt m	Drooglegging: ntb m
		OW<4m: 92,0 % voldoet	te nat: 0,0 %		
Opmerkingen					T.b.v. de natuurdoeltypen is een lager regulier peil en opgezet peil ingesteld.
Watersysteem					
NBW wateropgave		Voldoet NBW 2050			
Bevat KRW waterlichaam		Niet aanwezig			
Ondergrond, zettingsgevoelige objecten en grootschalige (zettingsgevoelige) infrastructuur					
Laagste riooloverstort	Kenmerk		Drempelhoogte	Maatgevend peil	Verschil DH en MP
	nvt		nvt	nvt	nvt
Ondergronds (leidingstrook e.d.)	Persleiding riool en leiding Gasunie				
Bovengronds (weg/spoor e.d.)	Nee				
Grondwater					
Kwel/wegzijging	0,77 mm/dag		Verzilting	1000 - 2000 mg/l	
Grondwatertrap	I/III/IV		Grondwaterwinning	Niet aanwezig	
Aandachtspunten en wensen					Thema
[8] 1 feb -> 1 juni trapgewijs naar zomerpeil volgens overeenkomst Strype.					Peilbesluit
Advies					
In dit peilgebied is geen verschil tussen het AGOR peil en het GGOR peil.					
In praktijk wordt t.b.v. de natuurdoeltypen een regulier lager peil van NAP -1,75 m (juni-januari) en een maatgevend opgezet peil van NAP -1,50 m (februari-mei) gehandhaafd. Het opgezet peil mag fluctueren tussen NAP -1,50 m en NAP -1,40 m. In het peilgebied is bij het regulier lager peil van NAP -1,75 m voldoende waterdiepte aanwezig. Tevens heeft het gebied een functie als waterbergingsgebied. In het beheerplan van het project 'kreekerherstel in de Strypse Wetering' zijn in het kader van diverse calamiteitsituaties (wateroverlast en water tekort) nadere beheerafspraken en afwijkende waterpeilen t.o.v. het peilbesluit omschreven. Het peilbesluit gaat over het vastleggen van waterpeilen onder normale omstandigheden.					
Advies: Al het voorgaande in beschouwing genomen wordt voor dit peilgebied geadviseerd de voorgestelde begrenzing en het bestaande regulier lager peil van NAP -1,75 m (juni-januari) en opgezet peil tussen NAP -1,50 m en NAP -1,40 m (februari-mei) te handhaven.					



V01.102					
Polder Strype (ged.)					
Code peilgebied vigerend	126	Code peilgebied praktijk	V01.102		
Gemiddelde maaiveldhoogte	NAP -0,40 m	Gemiddelde drooglegging	1,35 m		
Minimum vigerend peil	NAP -2,00 m		Oppervlakte peilgebied	13,13 ha	
Peilafwijkingen					
Nummer	Peil	Naam	Oppervlakte (ha)		
nvt	nvt	nvt	nvt		
Afwijkingen begrenzing, waterpeilen en peilbeheer ten opzichte van vigerend					
Waterwerken 2013/2014	Niet bepaald				
Waterpeil variërend van/tot	Jaarrond tussen de gestelde beheersmarges				
Waterpeil praktijk	NAP -2,00 m				
Overweging	Dit peilgebied is aangelegd i.k.v. het project Strypse Wetering (creëren waterberging) en maakte voorheen onderdeel uit van het vigerende peilgebied 126. Onder normale weersomstandigheden wordt een zomerpeil van NAP -2,00 m en een winterpeil (maatgevend peil) van NAP -1,75 m gehandhaafd. In dit peilgebied vindt geen peilregistratie plaats. Aangenomen wordt dat onder normale weersomstandigheden het waterpeil in het peilgebied binnen de beheersmarges wordt gehandhaafd.				
Conclusie	Opnemen geconstateerde praktijkbegrenzing, praktijkcode en praktijk winterpeil als AGOR				
Waterpeil AGOR	NAP -2,00 m				
OGOR waterpeil per functie	Algemene ecologie	Landbouw	Stedelijk	Natuur en bos	
Waterpeil OGOR	NAP -2,00 m	NAP -2,00 m	NAP - m	NAP -2,00 m	
% areaal peilgebied	100,0	37,7	0,0	61,2	
GGOR waterpeil	Algemene ecologie	Landbouw	Stedelijk	Natuur en bos	
Weging in %	25,0	28,6		46,4	
Waterpeil GGOR	NAP -2,00 m				
Toelichting	Berekening van het GGOR peil geeft aan dat een peil van NAP -2,00 m het beste recht doet aan de combinatie van functies in het gebied. Gezien het areaal natuur- of bosgebied, wordt het GGOR met name bepaald door de functie natuur- of bosgebied en de algemene ecologie in watergangen. Minimaal 90% van de watergangen in dit peilgebied voldoen aan de eisen voor minimale waterdiepte. Voor de functie natuur- of bosgebied is het optimale peil het bestaande peil. In dit peilgebied is geenstedelijk gebied gedefinieerd.				
Situatie bij AGOR, OGOR, GGOR		Algemene ecologie	Landbouw	Stedelijk	Natuur en bos
AGOR	NAP -2,00 m	HW+OW>4m: 0,0 % voldoet OW<4m: 100,0 % voldoet	te droog: 0,6 % te nat: 15,3 %	Drooglegging: nvt m	Drooglegging: ntb m
OGOR	Afhankelijk van functie	HW+OW>4m: 0,0 % voldoet OW<4m: 100,0 % voldoet	te droog: 0,6 % te nat: 15,3 %	Drooglegging: nvt m	Drooglegging: ntb m
GGOR	NAP -2,00 m	HW+OW>4m: 0,0 % voldoet OW<4m: 100,0 % voldoet	te droog: 0,6 % te nat: 15,3 %	Drooglegging: nvt m	Drooglegging: ntb m
Opmerkingen		Nadere analyse heeft geconstateerd dat de watergangen in praktijk voldoende waterdiepte hebben. OGOR voor de algemene ecologie is hierop aangepast.			T.b.v. de natuurdoeltypen is een hoger winterpeil en lager zomerpeil ingesteld.
Watersysteem					
NBW wateropgave	Niet getoetst				
Bevat KRW waterlichaam	Niet aanwezig				
Ondergrond, zettingsgevoelige objecten en grootschalige (zettingsgevoelige) infrastructuur					
Laagste riooloverstort	Kenmerk	Drempelhoogte	Maatgevend peil	Verschil DH en MP	
	nvt	nvt	nvt	nvt	
Ondergronds (leidingstroom e.d.)	Persleiding riool				
Bovengronds (weg/spoor e.d.)	(l)int)bebouwing				
Grondwater					
Kwel/wegzijing	0,75 mm/dag	Verzilting	1000 - 2000 mg/l		
Grondwatertrap	I/IV	Grondwaterwinning	Niet aanwezig		
Aandachtspunten en wensen					Thema
Advies					
In dit peilgebied is geen verschil tussen het AGOR peil en het GGOR peil.					
In praktijk wordt t.b.v. de natuurdoeltypen een winterpeil van NAP -1,75 m (november-april) en een zomerpeil van NAP -2,00 m (mei-oktober) gehandhaafd. In het peilgebied is bij het regulier lager zomerpeil van NAP -2,00 m voldoende waterdiepte aanwezig. In het beheerplan van het project 'Kreekherstel in de Strypse Wetering' zijn in het kader van diverse calamiteitsituaties (wateroverlast en water tekort) nadere beheerafspraken en afwijkende waterpeilen t.o.v. het peilbesluit omschreven. Het peilbesluit gaat over het vastleggen van waterpeilen onder normale omstandigheden. Advies: Al het voorgaande in beschouwing genomen wordt voor dit peilgebied geadviseerd de voorgestelde begrenzing en het bestaande regulier lager zomerpeil van NAP -2,00 m (mei-oktober) en het winterpeil van NAP -1,75 m (november-april) te handhaven.					



V01.103					
Nieuwenhoornse Vaart Z.					
Code peilgebied vigerend	110	Code peilgebied praktijk	V01.103		
Gemiddelde maaiveldhoogte	NAP -0,87 m	Gemiddelde drooglegging	1,28 m		
Minimum vigerend peil	NAP -2,40 m		Oppervlakte peilgebied	13,66 ha	
Peilafwijkingen					
Nummer	Peil	Naam	Oppervlakte (ha)		
nvt	nvt	nvt	nvt		
Afwijkingen begrenzing, waterpeilen en peilbeheer ten opzichte van vigerend					
Waterwerken 2013/2014	Niet bepaald				
Waterpeil variërend van/tot	Jaarrond tussen de gestelde beheersmarges				
Waterpeil praktijk	NAP -2,15 m				
Overweging	Dit peilgebied is in praktijk geconstateerd en maakte voorheen onderdeel uit van het vigerende peilgebied 110 met een vigerend peil van NAP -2,40 m. In dit peilgebied wordt bovenstrooms een waterpeil gehandhaafd van ongeveer NAP -2,15 m, waarbij door afwezigheid van peilregulerende kunstwerken het waterpeil richting de Dijkweg daalt tot ongeveer NAP -2,25 m. Gezien de waterstaatkundige werken in het peilgebied wordt aangenomen dat deze situatie al aanwezig was ten tijde van de vaststelling van het vigerende peilbesluit. In dit peilgebied vindt geen peilregistratie plaats. Aangenomen wordt dat onder normale weersomstandigheden het waterpeil in het peilgebied binnen de beheersmarges wordt gehandhaafd.				
Conclusie	Opnemen geconstateerde praktijkbegrenzing, praktijkcode en praktijk peil als AGOR				
Waterpeil AGOR	NAP -2,15 m				
OGOR waterpeil per functie	Algemene ecologie	Landbouw	Stedelijk	Natuur en bos	
Waterpeil OGOR	NAP -2,00 m	NAP -2,13 m	NAP - m	NAP -2,15 m	
% areaal peilgebied	100,0	46,9	0,0	0,0	
GGOR waterpeil	Algemene ecologie	Landbouw	Stedelijk	Natuur en bos	
Weging in %	25,0	73,6		1,4	
Waterpeil GGOR	NAP -2,10 m				
Toelichting	Berekening van het GGOR peil geeft aan dat een peil van NAP -2,10 m het beste recht doet aan de combinatie van functies in het gebied. Gezien het areaal landbouw, wordt het GGOR met name bepaald door de functie landbouw en de algemene ecologie in watergangen. Er is een peilverhoging van minimaal 15 cm nodig om ervoor te zorgen dat minimaal 90% van alle watergangen voldoen aan de eisen voor minimale waterdiepte. In dit peilgebied is geen stedelijk- en natuur- of bosgebied gedefinieerd.				
Situatie bij AGOR, OGOR, GGOR		Algemene ecologie	Landbouw	Stedelijk	Natuur en bos
AGOR	NAP -2,15 m	HW+OW>4m: 18,3 % voldoet OW<4m: 93,3 % voldoet	te droog: 0,6 % te nat: 10,0 %	Drooglegging: nvt m	Drooglegging: nvt m
OGOR	Afhankelijk van functie	HW+OW>4m: 43,8 % voldoet OW<4m: 100,0 % voldoet	te droog: 0,3 % te nat: 10,7 %	Drooglegging: nvt m	Drooglegging: nvt m
GGOR	NAP -2,10 m	HW+OW>4m: 43,8 % voldoet OW<4m: 100,0 % voldoet	te droog: 0,0 % te nat: 11,4 %	Drooglegging: nvt m	Drooglegging: nvt m
Opmerkingen		Alleen een segment hoofdwatgang bovenstrooms voldoet niet aan de eisen voor minimale waterdiepten.			
Watersysteem					
NBW wateropgave	Voldoet NBW 2050				
Bevat KRW waterlichaam	Niet aanwezig				
Ondergrond, zettingsgevoelige objecten en grootschalige (zettingsgevoelige) infrastructuur					
Laagste riooloverstort	Kenmerk	Drempelhoogte	Maatgevend peil	Verskil DH en MP	
	nvt	nvt	nvt	nvt	
Ondergronds (leidingstrook e.d.)	Nee				
Bovengronds (weg/spoor e.d.)	(l)int)bebouwing				
Grondwater					
Kwel/wegzijging	1,21 mm/dag	Verzilting	500 - 2000 mg/l		
Grondwatertrap	II/IV/III	Grondwaterwinning	Niet aanwezig		
Aandachtspunten en wensen				Thema	
[20] Water loopt te snel weg via slechte schotbalkjes voor duiker t.h.v. Ravenseweg huisnr. 9				Peilbesluit	
Advies					
Op basis van de bovenstaande gegevens blijkt dat het verschil tussen AGOR en GGOR 5 cm is. De peilverhoging wordt nagenoeg volledig door de functie algemene ecologie ingegeven waarbij een peilopzet van minimaal 15 cm benodigd is voor de meest optimale situatie.					
Het peilgebied heeft een groot maaiveldhoogteverloop. Rond de Nieuweweg is de drooglegging meer dan 1,40 m. In de omgeving van de Dijkweg en tegen het Ravense Hout is de drooglegging veelal minder dan 0,60 m, waardoor peilopzet is uitgesloten. Om het inlaatwater komende uit de Nieuwenhoornse Vaart N. beter te kunnen verdelen over het poldergebied, is in praktijk dit peilgebied ingesteld. Door afwezigheid van peilregulerende kunstwerken in het zuidoosten van dit peilgebied zakt het water uit van NAP -2,15 m tot NAP -2,25 m. Nadere analyse heeft aangetoond dat alleen een segment hoofdwatgang bovenstrooms in het peilgebied niet voldoet aan de eisen voor minimale waterdiepte. Alle overige waterlopen in het peilgebied voldoen aan de eisen voor minimale waterdiepten. Voor het vergroten van de waterdiepten is het aan te bevelen daar waar mogelijk de bodemhoogten aan te passen. Laatst genoemde maatregel valt echter buiten de scope van dit peilbesluit. Er zijn geen andere functies aanwezig die onder normale omstandigheden een ander waterpeil of peilregime wensen.					
Advies:					
Al het voorgaande in beschouwing genomen wordt voor dit peilgebied geadviseerd de voorgestelde begrenzing te handhaven en een vast peil van NAP -2,20 m in te stellen.					
Maatregel effectuering					
• de duiker t.h.v. Ravenseweg huisnr. 9 en de duiker t.h.v. Dijkweg huisnr. 14 voorzien van een peilregulerend kunstwerk zodat het waterpeil beter gehandhaafd kan worden.					



V01.104					
Stuifakker (ged.) Het Waterbospad					
Code peilgebied vigerend	128	Code peilgebied praktijk	V01.104		
Gemiddelde maaiveldhoogte	NAP 1,07 m	Gemiddelde drooglegging	0,87 m		
Minimum vigerend peil	NAP 0,50 m		Oppervlakte peilgebied	0,54 ha	
Peilafwijkingen					
Nummer	Peil	Naam	Oppervlakte (ha)		
nvt	nvt	nvt	nvt		
Afwijkingen begrenzing, waterpeilen en peilbeheer ten opzichte van vigerend					
Waterwerken 2013/2014	Niet bepaald				
Waterpeil variërend van/tot	Jaarrond tussen de gestelde beheersmarges				
Waterpeil praktijk	NAP 0,20 m				
Overweging	Dit peilgebied is in praktijk geconstateerd en maakte voorheen onderdeel uit van de vigerende peilgebieden 128 (NAP +0,50 m) en 129 (NAP 0,00 m). In dit peilgebied wordt een waterpeil gehandhaafd van NAP +0,20 m. Gezien de waterstaatkundige werken in het peilgebied wordt aangenomen dat deze situatie al aanwezig was ten tijde van de vaststelling van het vigerende peilbesluit. In dit peilgebied vindt geen peilregistratie plaats. Aangenomen wordt dat onder normale weersomstandigheden het waterpeil in het peilgebied binnen de beheersmarges wordt gehandhaafd.				
Conclusie	Opnemen geconstateerde praktijkbegrenzing, praktijkcode en praktijk peil als AGOR				
Waterpeil AGOR	NAP 0,20 m				
OGOR waterpeil per functie	Algemene ecologie	Landbouw	Stedelijk	Natuur en bos	
Waterpeil OGOR	NAP 0,20 m	NAP - m	NAP - m	NAP 0,20 m	
% areaal peilgebied	100,0	0,0	0,0	47,5	
GGOR waterpeil	Algemene ecologie	Landbouw	Stedelijk	Natuur en bos	
Weging in %	25,0			75,0	
Waterpeil GGOR	NAP 0,20 m				
Toelichting	Berekening van het GGOR peil geeft aan dat het bestaande peil van NAP +0,20 m het beste recht doet aan de combinatie van functies in het gebied. Gezien het areaal natuur- of bosgebied, wordt het GGOR bepaald door de functie natuur- of bosgebied en de algemene ecologie in watergangen. Minimaal 90% van de watergangen in dit peilgebied voldoen aan de eisen voor minimale waterdiepte. Voor de functie natuur- of bosgebied is het optimale peil het bestaande peil. In dit peilgebied is geen stedelijk- of landbouwgebied gedefinieerd.				
Situatie bij AGOR, OGOR, GGOR		Algemene ecologie	Landbouw	Stedelijk	Natuur en bos
AGOR	NAP 0,20 m	HW+OW>4m: NB % voldoet	te droog: NB %	Drooglegging: nvt m	Drooglegging: ntb m
		OW<4m: 100,0 % voldoet	te nat: NB %		
OGOR	Afhankelijk van functie	HW+OW>4m: NB % voldoet	te droog: NB %	Drooglegging: nvt m	Drooglegging: ntb m
		OW<4m: 100,0 % voldoet	te nat: NB %		
GGOR	NAP 0,20 m	HW+OW>4m: NB % voldoet	te droog: NB %	Drooglegging: nvt m	Drooglegging: ntb m
		OW<4m: 100,0 % voldoet	te nat: NB %		
Opmerkingen					
Watersysteem					
NBW wateropgave	Voldoet NBW 2050				
Bevat KRW waterlichaam	Niet aanwezig				
Ondergrond, zettingsgevoelige objecten en grootschalige (zettingsgevoelige) infrastructuur					
Laagste riooloverstort	Kenmerk	Drempelhoogte	Maatgevend peil	Verschil DH en MP	
	nvt	nvt	nvt	nvt	
Ondergronds (leidingstroom e.d.)	Nee				
Bovengronds (weg/spoor e.d.)	Nee				
Grondwater					
Kwel/wegzijing	NB	Verzilting	Geen gegevens		
Grondwatertrap	III	Grondwaterwinning	Niet aanwezig		
Aandachtspunten en wensen				Thema	
Advies					
In dit peilgebied is geen verschil tussen het AGOR peil en het GGOR peil. In het peilgebied is voldoende waterdiepte aanwezig. Voor het natuur- of bosgebied is het huidige peil het optimale peil.					
Advies: Al het voorgaande in beschouwing genomen wordt voor dit peilgebied geadviseerd de voorgestelde begrenzing en het AGOR peil van NAP +0,20 m te handhaven.					



V01.105					
Brielle Middelweg					
Code peilgebied vigerend	189	Code peilgebied praktijk	V01.105		
Gemiddelde maaiveldhoogte	NAP -0,41 m	Gemiddelde drooglegging	0,99 m		
Minimum vigerend peil	NAP -1,30 m		Oppervlakte peilgebied	1,72 ha	
Peilafwijkingen					
Nummer	Peil	Naam	Oppervlakte (ha)		
nvt	nvt	nvt	nvt		
Afwijkingen begrenzing, waterpeilen en peilbeheer ten opzichte van vigerend					
Waterwerken 2013/2014	Niet bepaald				
Waterpeil variërend van/tot	Jaarrond tussen de gestelde beheersmarges				
Waterpeil praktijk	NAP -1,50 m				
Overweging	Dit peilgebied is ontstaan na een verleende vergunning. Het gebied maakte voorheen onderdeel uit van het vigerende peilgebied 189 met een peil van NAP -1,30 m. In dit peilgebied wordt een waterpeil gehandhaafd van NAP -1,50 m. In dit peilgebied vindt geen peilregistratie plaats. Aangenomen wordt dat onder normale weersomstandigheden het waterpeil in het peilgebied binnen de beheersmarges wordt gehandhaafd.				
Conclusie	Opnemen geconstateerde praktijkbegrenzing, praktijkcode en praktijk peil als AGOR				
Waterpeil AGOR	NAP -1,50 m				
OGOR waterpeil per functie	Algemene ecologie	Landbouw	Stedelijk	Natuur en bos	
Waterpeil OGOR	NAP -1,50 m	NAP -1,41 m	NAP - m	NAP - m	
% areaal peilgebied	100,0	5,1	0,0	0,0	
GGOR waterpeil	Algemene ecologie	Landbouw	Stedelijk	Natuur en bos	
Weging in %	25,0	75,0			
Waterpeil GGOR	NAP -1,41 m				
Toelichting	Berekening van het GGOR peil geeft aan dat een peil van NAP -1,40 m het beste recht doet aan de combinatie van functies in het gebied. Gezien het areaal landbouwgebied, wordt het GGOR bepaald door de functie landbouwgebied en de algemene ecologie in watergangen. Nadere analyse heeft aangetoond dat in praktijk minimaal 90% van de watergangen in dit peilgebied voldoen aan de eisen voor minimale waterdiepte. Voor de functie landbouw zorgt een peilverhoging van 10 cm in theorie voor de meest optimale situatie. In dit peilgebied is geen stedelijk- en natuur- of bosgebied gedefinieerd.				
Situatie bij AGOR, OGOR, GGOR		Algemene ecologie	Landbouw	Stedelijk	Natuur en bos
AGOR	NAP -1,50 m	HW+OW>4m: NB % voldoet	te droog: 0,0 %	Drooglegging: nvt m	Drooglegging: nvt m
		OW<4m: 0,0 % voldoet	te nat: 3,2 %		
OGOR	Afhankelijk van functie	HW+OW>4m: NB % voldoet	te droog: 0,0 %	Drooglegging: nvt m	Drooglegging: nvt m
		OW<4m: 0,0 % voldoet	te nat: 28,5 %		
GGOR	NAP -1,41 m	HW+OW>4m: NB % voldoet	te droog: 0,0 %	Drooglegging: nvt m	Drooglegging: nvt m
		OW<4m: 0,0 % voldoet	te nat: 28,5 %		
Opmerkingen		Nadere analyse heeft geconstateerd dat de watergangen in praktijk voldoende waterdiepte hebben. OGOR voor de algemene ecologie is hierop aangepast. Bij OGOR peil landbouw is meer dan 5% landbouwareaal te nat. Maximaal toelaatbaar te nat percentage bij veranderende peilstelling is 5 %			
Watersysteem					
NBW wateropgave	Voldoet NBW 2050				
Bevat KRW waterlichaam	Niet aanwezig				
Ondergrond, zettingsgevoelige objecten en grootschalige (zettingsgevoelige) infrastructuur					
Laagste riooloverstort	Kenmerk	Drempelhoogte	Maatgevend peil	Verskil DH en MP	
	nvt	nvt	nvt	nvt	
Ondergronds (leidingstrook e.d.)	Hoge archeologische waarden				
Bovengronds (weg/spoor e.d.)	Nee				
Grondwater					
Kwel/wegzijing	0,18 mm/dag	Verzilting	1000 - 2000 mg/l		
Grondwatertrap	VI	Grondwaterwinning	Niet aanwezig		
Aandachtspunten en wensen				Thema	
Advies					
Op basis van de bovenstaande gegevens blijkt dat het verschil tussen AGOR en GGOR 9 cm is. De peilverhoging wordt volledig door de functie landbouw ingegeven. Voor de functie algemene ecologie is minimaal het huidige peil de meest optimale situatie. Het landbouwperceel bestaat uit een graslandperceel met afwateringsgreppels. Een eventuele peilverhoging tot een afgerond GGOR peil van NAP -1,40 m in het gehele peilgebied, in het kader van de functie landbouw, zal er voor zorgen dat meer dan 25% van het landbouwareaal te nat wordt. Derhalve wordt een peilverhoging niet geadviseerd omdat het te nat percentage voor de landbouw dan meer dan 5% zal bedragen. Bovendien is vanuit de functie landbouw niet aangegeven een hoger waterpeil in de polder in te voeren en is in theorie vanuit de functie algemene ecologie ook geen peilverhoging benodigd. Advies: Al het voorgaande in beschouwing genomen wordt voor dit peilgebied geadviseerd de voorgestelde begrenzing en het AGOR peil van NAP -1,50 m te handhaven.					



Spui

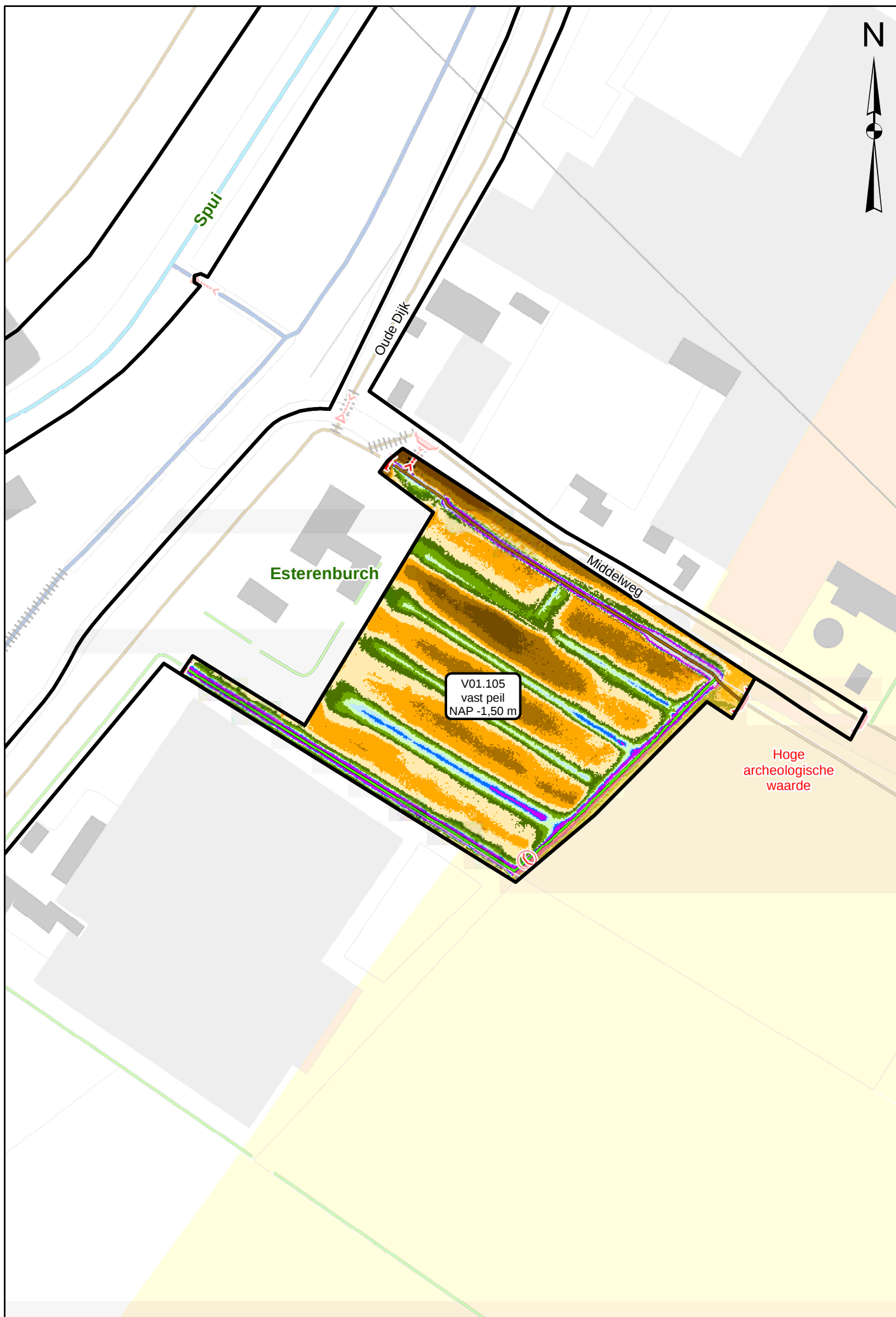
Ourde Dijk

Esterenburch

Middelweg

V01.105
vast peil
NAP -1,50 m

Hoge
archeologische
waarde



V01.106					
B.b.k. Hellevoetsluis, Den Bonselhoek Out Jaar N.					
Code peilgebied vigerend	104	Code peilgebied praktijk	V01.106		
Gemiddelde maaiveldhoogte	NAP -0,49 m	Gemiddelde drooglegging	1,64 m		
Minimum vigerend peil	NAP -2,00 m		Oppervlakte peilgebied	5,91 ha	
Peilafwijkingen					
Nummer	Peil	Naam	Oppervlakte (ha)		
nvt	nvt	nvt	nvt		
Afwijkingen begrenzing, waterpeilen en peilbeheer ten opzichte van vigerend					
Waterwerken 2013/2014	Niet bepaald				
Waterpeil variërend van/tot	Jaarrond tussen de gestelde beheersmarges				
Waterpeil praktijk	NAP -2,05 m				
Overweging	Dit peilgebied is in praktijk geconstateerd en maakte voorheen onderdeel uit van het vigerende peilgebied 104 met een peil van NAP -2,00 m. In dit peilgebied wordt een waterpeil gehandhaafd van NAP -2,05 m. Gezien de waterstaatkundige werken in het peilgebied wordt aangenomen dat deze situatie al aanwezig was ten tijde van de vaststelling van het vigerende peilbesluit. In dit peilgebied vindt geen peilregistratie plaats. Aangenomen wordt dat onder normale weersomstandigheden het waterpeil in het peilgebied binnen de beheersmarges wordt gehandhaafd.				
Conclusie	Opnemen geconstateerde praktijkbegrenzing, praktijkcode en praktijk peil als AGOR				
Waterpeil AGOR	NAP -2,05 m				
OGOR waterpeil per functie	Algemene ecologie	Landbouw	Stedelijk	Natuur en bos	
Waterpeil OGOR	NAP -2,05 m	NAP - m	NAP -2,05 m	NAP - m	
% areaal peilgebied	100,0	0,0	100,0	0,0	
GGOR waterpeil	Algemene ecologie	Landbouw	Stedelijk	Natuur en bos	
Weging in %	25,0		75,0		
Waterpeil GGOR	NAP -2,05 m				
Toelichting	Berekening van het GGOR peil geeft aan dat het bestaande peil van NAP -2,05 m het beste recht doet aan de combinatie van functies in het gebied. Gezien het areaal stedelijk gebied, wordt het GGOR met name bepaald door de functie stedelijk gebied en de algemene ecologie in watergangen. Minimaal 90% van de watergangen in dit peilgebied voldoen aan de eisen voor minimale waterdiepte. In dit peilgebied is geen landbouw- en natuur- of bosgebied gedefinieerd.				
Situatie bij AGOR, OGOR, GGOR		Algemene ecologie	Landbouw	Stedelijk	Natuur en bos
AGOR	NAP -2,05 m	HW+OW>4m: 100,0 % voldoet	te droog: NB %	Drooglegging: 1,64 m	Drooglegging: nvt m
		OW<4m: NB % voldoet	te nat: NB %		
OGOR	Afhankelijk van functie	HW+OW>4m: 100,0 % voldoet	te droog: NB %	Drooglegging: 1,64 m	Drooglegging: nvt m
		OW<4m: NB % voldoet	te nat: NB %		
GGOR	NAP -2,05 m	HW+OW>4m: 100,0 % voldoet	te droog: NB %	Drooglegging: 1,64 m	Drooglegging: nvt m
		OW<4m: NB % voldoet	te nat: NB %		
Opmerkingen					
Watersysteem					
NBW wateropgave	Voldoet NBW 2050				
Bevat KRW waterlichaam	Niet aanwezig				
Ondergrond, zettingsgevoelige objecten en grootschalige (zettingsgevoelige) infrastructuur					
Laagste riooloverstort	Kenmerk	Drempelhoogte	Maatgevend peil	Verschil DH en MP	
	HEHE-11097P	NAP -1,52 m	NAP -1,95 m	0,43 m	
Ondergronds (leidingstrook e.d.)	Nee				
Bovengronds (weg/spoor e.d.)	bebouwing				
Grondwater					
Kwel/wegzijing	NB	Verzilting	Geen gegevens		
Grondwatertrap	VI	Grondwaterwinning	Niet aanwezig		
Aandachtspunten en wensen				Thema	
Advies					
In dit peilgebied is geen verschil tussen het AGOR peil en het GGOR peil. In het peilgebied is voldoende waterdiepte aanwezig. Voor het stedelijk gebied is het huidige peil het optimale peil.					
Advies: Al het voorgaande in beschouwing genomen wordt voor dit peilgebied geadviseerd de voorgestelde begrenzing en het AGOR peil van NAP -2,05 m te handhaven.					

