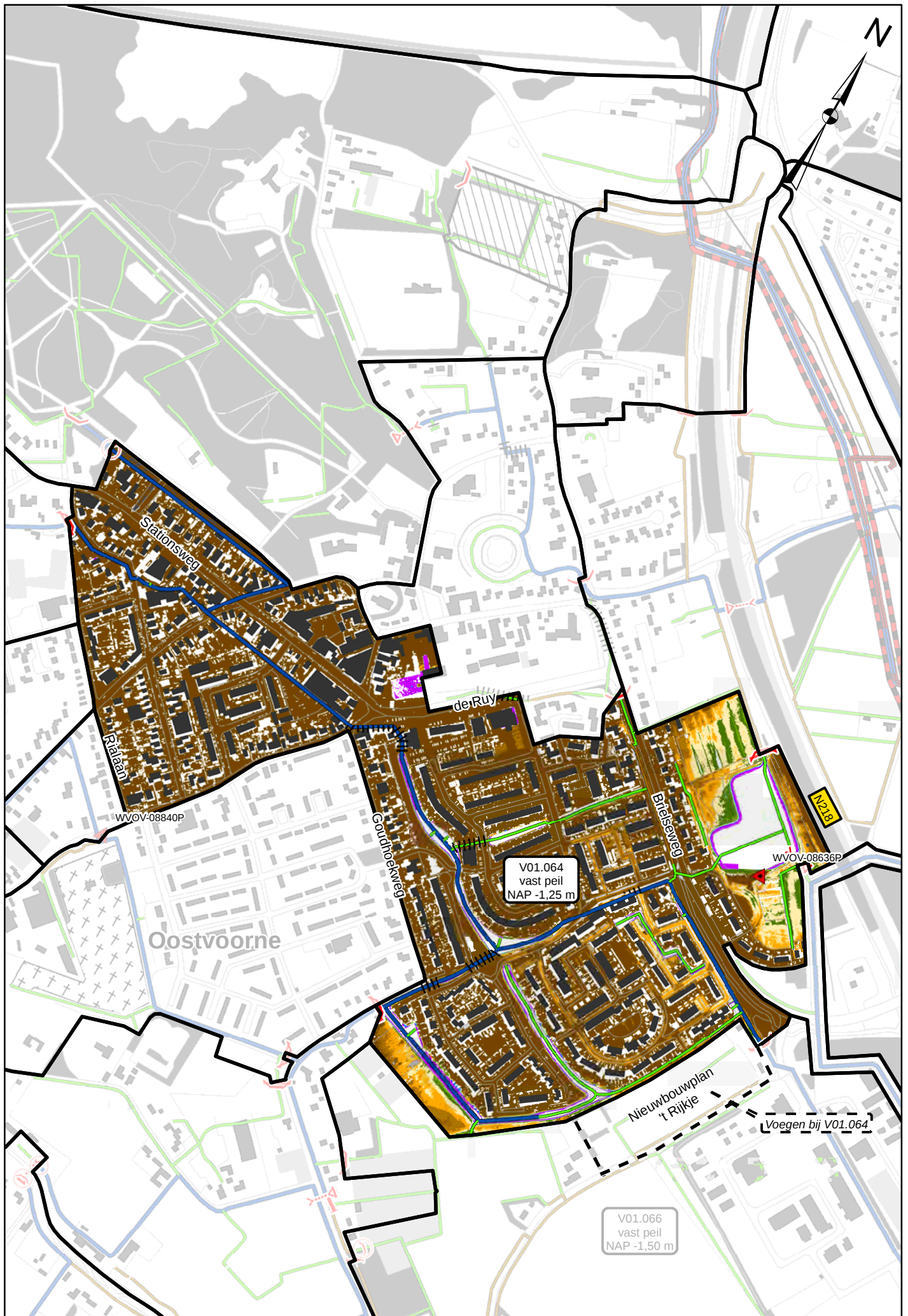
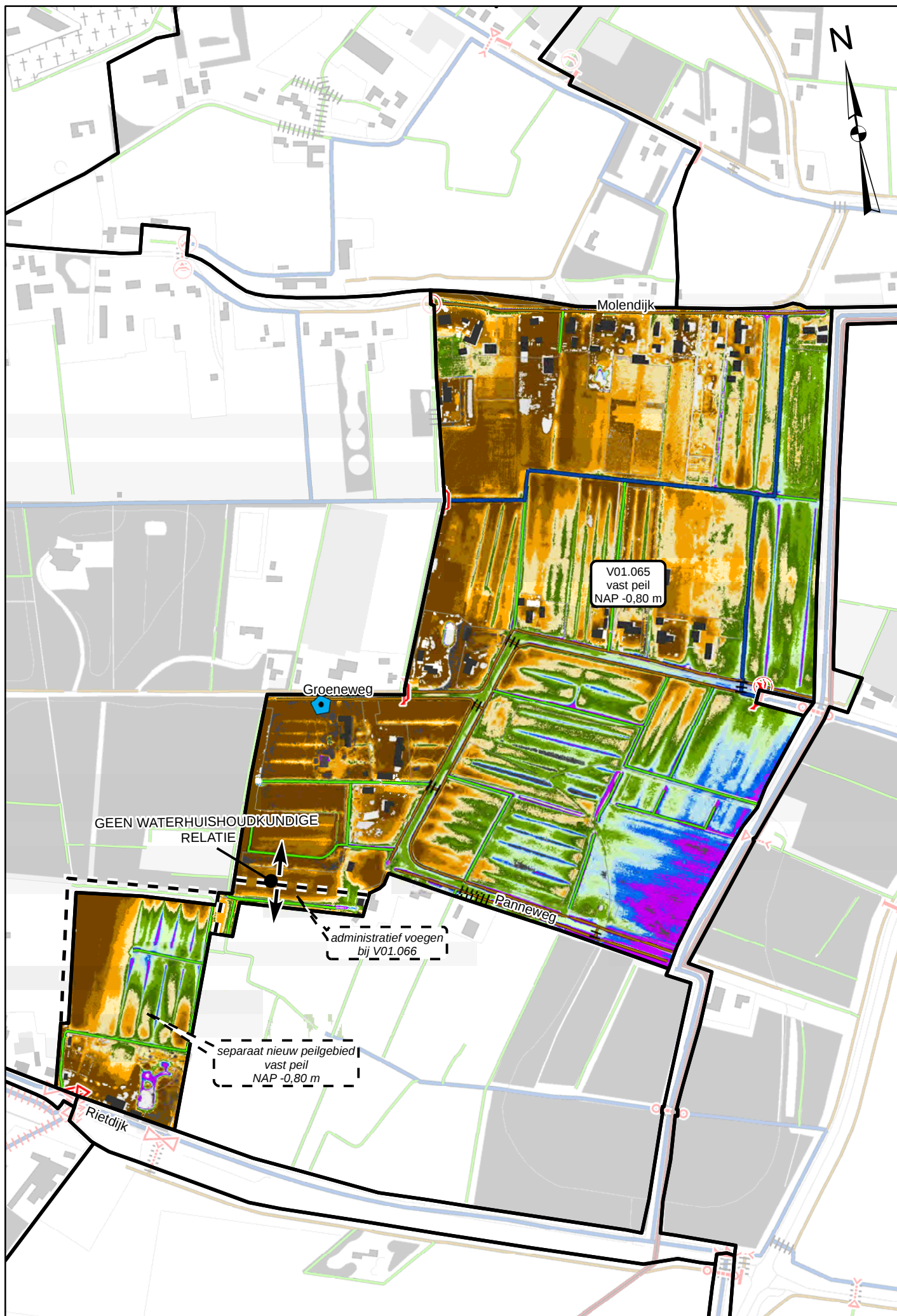


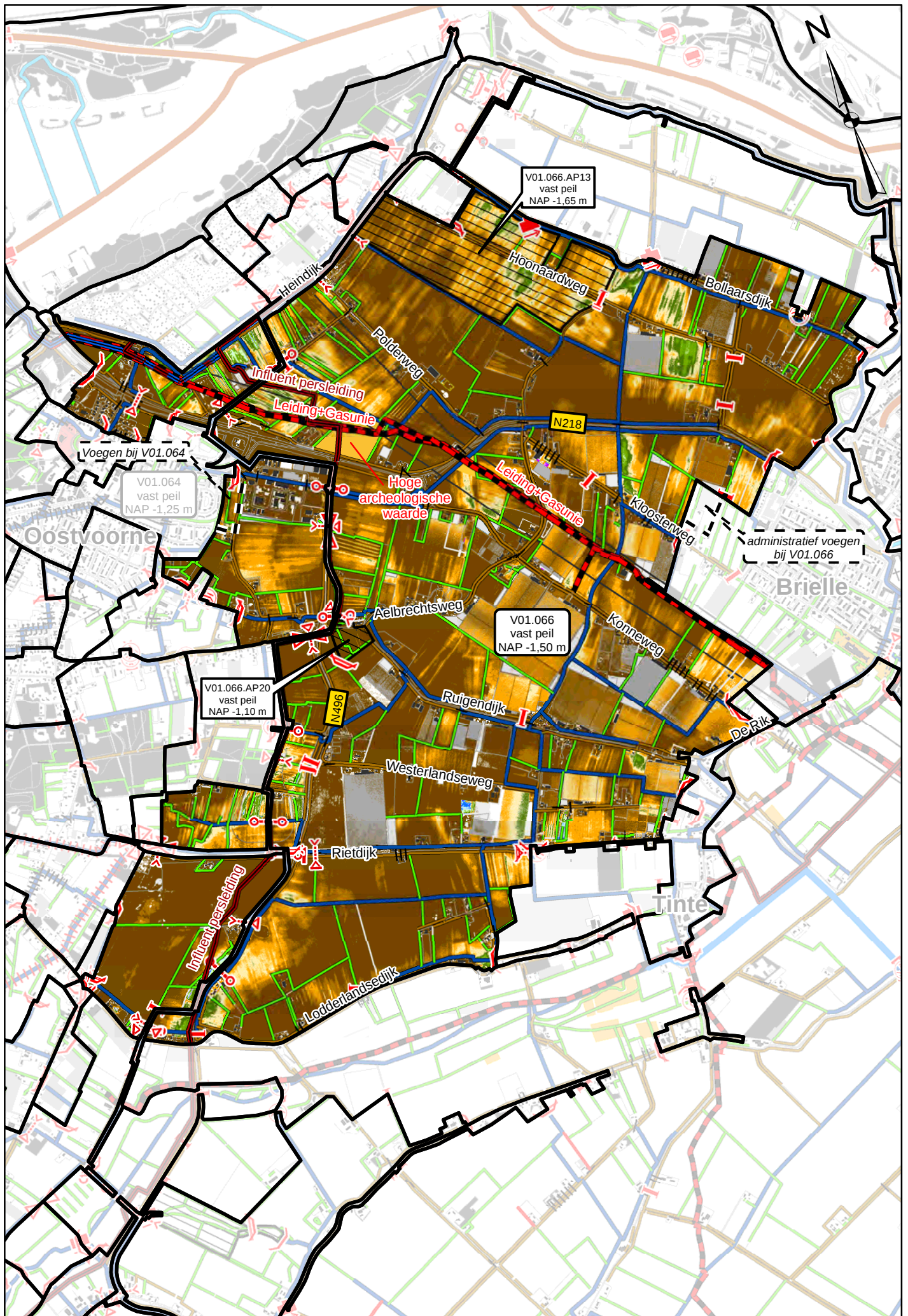
V01.064					
B.b.k. Oostvoorne, Molenweg O.					
Code peilgebied vigerend	163	Code peilgebied praktijk	V01.064		
Gemiddelde maaiveldhoogte	NAP 0,48 m	Gemiddelde drooglegging	1,73 m		
Minimum vigerend peil	NAP -1,25 m		Oppervlakte peilgebied	48,16 ha	
Peilafwijkingen					
Nummer	Peil	Naam	Oppervlakte (ha)		
nvt	nvt	nvt	nvt		
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 -1,25 m				
Overweging	In het zuiden van dit peilgebied vindt het nieuwbouwplan 't Rijkje plaats waarbij qua waterhuishouding aansluiting wordt gemaakt met het bestaande waterpeil van NAP -1,25 m (nog niet verwerkt in de praktijksituatie). De overig geconstateerde wijzigingen in de peilgebiedbegrenzing zijn van administratieve aard. Onder normale weersomstandigheden wordt het waterpeil overal 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 -1,25 m				
OGOR waterpeil per functie	Algemene ecologie	Landbouw	Stedelijk	Natuur en bos	
Waterpeil OGOR	NAP -1,25 m	NAP m	NAP -1,25 m	NAP -1,25 m	
% areaal peilgebied	100,0	0,0	90,3	1,8	
GGOR waterpeil	Algemene ecologie	Landbouw	Stedelijk	Natuur en bos	
Weging in %	25,0		73,5	1,5	
Waterpeil GGOR	NAP -1,25 m				
Toelichting	Berekening van het GGOR peil geeft aan dat het bestaande peil van NAP -1,25 m het beste recht doet aan de combinatie van functies in het gebied. Gezien het areaal stedelijk, wordt het GGOR met name bepaald door de functie stedelijk en de algemene ecologie in watergangen. Minimaal 90% van de watergangen in dit peilgebied voldoen aan de eisen voor minimale waterdiepte. Net als voor de algemene ecologie is voor het stedelijk gebied en de natuur- of bosgebieden het optimale peil het bestaande peil. In dit peilgebied is geen landbouwgebied gedefinieerd.				
Situatie bij AGOR, OGOR, GGOR		Algemene ecologie	Landbouw	Stedelijk	Natuur en bos
AGOR	NAP -1,25 m	HW+OW>4m: 100,0 % voldoet	te droog: NB %	Drooglegging: 1,73 m	Drooglegging: ntb m
		OW<4m: NB % voldoet	te nat: NB %		
OGOR	Afhankelijk van functie	HW+OW>4m: 100,0 % voldoet	te droog: NB %	Drooglegging: 1,73 m	Drooglegging: ntb m
		OW<4m: NB % voldoet	te nat: NB %		
GGOR	NAP -1,25 m	HW+OW>4m: 100,0 % voldoet	te droog: NB %	Drooglegging: 1,73 m	Drooglegging: ntb m
		OW<4m: NB % voldoet	te nat: NB %		
Opmerkingen		Nadere analyse heeft geconstateerd dat de hoofdwatgangen in praktijk voldoende waterdiepte hebben. Van de overige watergangen zijn geen waterdiepten bekend. 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	
	WVOV-08636P	NAP -0,93 m	NAP -1,15 m	0,22 m	
Ondergronds (leidingstrook e.d.)	Nee				
Bovengronds (weg/spoor e.d.)	bebouwing				
Grondwater					
Kwel/wegzijing	0,51 mm/dag	Verzilting	6000 - 8000 mg/l		
Grondwatertrap	Bebouwing	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 vigerende peil van NAP -1,25 m te handhaven.					



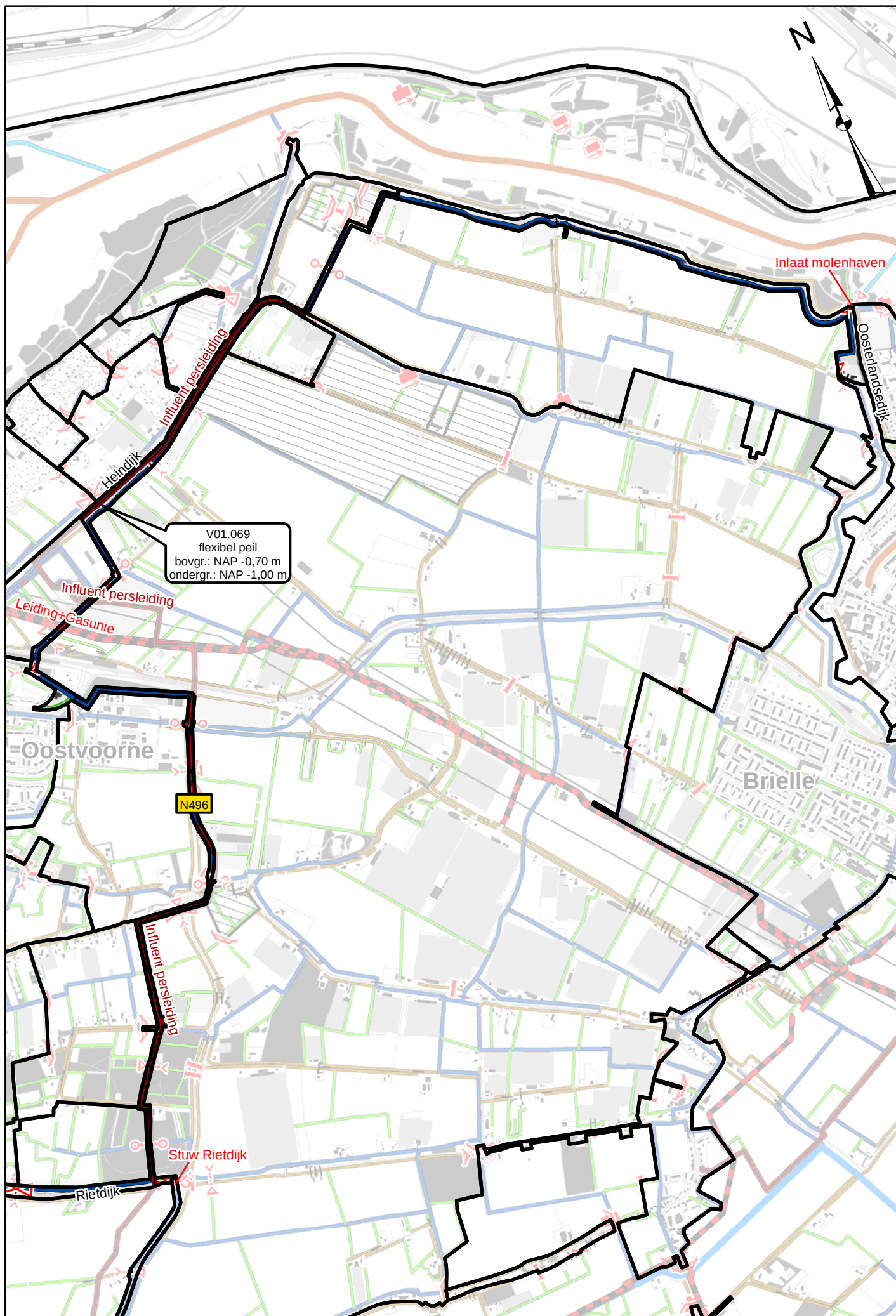
V01.065					
Plan Toledo (ged.) Groeneweg					
Code peilgebied vigerend	164	Code peilgebied praktijk	V01.065		
Gemiddelde maaiveldhoogte	NAP 0,32 m	Gemiddelde drooglegging	1,02 m		
Minimum vigerend peil	NAP -0,70 m		Oppervlakte peilgebied	38,47 ha	
Peilafwijkingen					
Nummer	Peil	Naam	Oppervlakte (ha)		
nvt	nvt	nvt	nvt		
Afwijkingen begrenzing, waterpeilen en peilbeheer ten opzichte van vigerend					
Waterwerken 2013/2014	Onvoldoende				
Waterpeil variërend van/tot	NAP -0,72 m t/m NAP -0,83 m				
Waterpeil praktijk	NAP -0,80 m				
Overweging	De geconstateerde wijzigingen in de peilgebiedbegrenzing zijn van administratieve aard. In de peilindicator scoort dit peilgebied 'onvoldoende'. In de praktijk wordt het waterpeil 10 cm lager gehandhaafd op NAP -0,80 m vanwege de geringe drooglegging <60 cm t.o.v. NAP -0,70 m in het zuidoostelijk deel van het peilgebied.				
Conclusie	Opnemen geconstateerde praktijkbegrenzing, praktijkcode en praktijk peil als AGOR				
Waterpeil AGOR	NAP -0,80 m				
OGOR waterpeil per functie	Algemene ecologie	Landbouw	Stedelijk	Natuur en bos	
Waterpeil OGOR	NAP -0,70 m	NAP -0,68 m	NAP - m	NAP -0,80 m	
% areaal peilgebied	100,0	21,0	0,0	30,7	
GGOR waterpeil	Algemene ecologie	Landbouw	Stedelijk	Natuur en bos	
Weging in %	25,0	30,4		44,6	
Waterpeil GGOR	NAP -0,74 m				
Toelichting	Berekening van het GGOR peil geeft aan dat een peil van NAP -0,74 m het beste recht doet aan de combinatie van functies in het gebied. Gezien het areaal natuur- of bosgebied gebied, wordt het GGOR met name bepaald door de functie natuur- of bosgebied 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 functie landbouw zorgt een peilverhoging van 12 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 -0,80 m	HW+OW>4m: 0,0 % voldoet OW<4m: 72,8 % voldoet	te droog: 0,0 % te nat: 23,5 %	Drooglegging: nvt m	Drooglegging: ntb m
OGOR	Afhankelijk van functie	HW+OW>4m: 18,7 % voldoet OW<4m: 75,4 % voldoet	te droog: 0,0 % te nat: 29,3 %	Drooglegging: nvt m	Drooglegging: ntb m
GGOR	NAP -0,74 m	HW+OW>4m: 18,7 % voldoet OW<4m: 75,4 % voldoet	te droog: 0,0 % te nat: 26,6 %	Drooglegging: nvt m	Drooglegging: ntb m
Opmerkingen		Nadere analyse heeft geconstateerd dat de meeste 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	Verskil DH en MP	
	nvt	nvt	nvt	nvt	
Ondergronds (leidingstrook e.d.)	Nee				
Bovengronds (weg/spoor e.d.)	(liint)bebouwing				
Grondwater					
Kwel/wegzijing	0,43 mm/dag	Verzilting	1000 - 8000 mg/l		
Grondwatertrap	IV/VI/III	Grondwaterwinning	WKO 1e wvp		
Aandachtspunten en wensen				Thema	
Advies					
Op basis van de bovenstaande gegevens blijkt dat het verschil tussen AGOR en GGOR 6 cm is. De peilverhoging wordt door de functies algemene ecologie en landbouw ingegeven. Voor de functie natuur- of bosgebied is het AGOR peil de meest optimale situatie.					
Het peilgebied heeft een groot maaiveldhoogteverloop waarbij de grootste droogleggingen (> 1,50 m t.o.v. AGOR peil) voorkomt aan de westelijk rand van het peilgebied. Over een afstand van circa 500 in oostelijke richting (richting inlaatwatergang) loopt de drooglegging af tot minder dan 0,70 m t.o.v. AGOR peil. Bij een eventuele peilverhoging tot het GGOR peil van NAP -0,75 m zal de drooglegging voor veel percelen in het oostelijke deel van het peilgebied minder dan 60 cm worden. Dit vergroot de kans op (grond)wateroverlast. Het te nat percentage voor de landbouw is bij het AGOR peil al ruim 20%. Vanuit de functie landbouw is niet aangegeven een hoger waterpeil in de polder in te voeren. Advies: Al het voorgaande in beschouwing genomen wordt voor dit peilgebied geadviseerd de voorgestelde begrenzing en het AGOR peil van NAP -0,80 m te handhaven.					



V01.066					
De Noordsluis (ged.) Polder Oostvoorne (ged.)					
Code peilgebied vigerend	165		Code peilgebied praktijk	V01.066	
Gemiddelde maaiveldhoogte	NAP -0,04 m		Gemiddelde drooglegging	1,46 m	
Minimum vigerend peil	NAP -1,50 m		Oppervlakte peilgebied	1.044,84 ha	
Peilafwijkingen					
Nummer	Peil	Naam	Oppervlakte (ha)		
V01.066.AP13	NAP -1,65 m	Polder Oostvoorne-Adderhoek-Hoonaardweg	50,03		
V01.066.AP20	NAP -1,1 m	Molendijk 25a	2,98		
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 -1,50 m				
Overweging	In het noorden van dit peilgebied vindt het nieuwbouwplan 't Rijkje plaats waarbij qua waterhuishouding aansluiting wordt gemaakt met het bestaande waterpeil van NAP -1,25 m van peilgebied V01.064 (nog niet verwerkt in de praktijksituatie). De overig geconstateerde wijzigingen in de peilgebiedbegrenzing zijn van administratieve aard. 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 -1,50 m				
OGOR waterpeil per functie	Algemene ecologie	Landbouw	Stedelijk	Natuur en bos	
Waterpeil OGOR	NAP -1,40 m	NAP -1,38 m	NAP -1,50 m	NAP -1,50 m	
% areaal peilgebied	100,0	57,5	1,6	3,1	
GGOR waterpeil	Algemene ecologie	Landbouw	Stedelijk	Natuur en bos	
Weging in %	25,0	70,5	1,6	2,9	
Waterpeil GGOR	NAP -1,39 m				
Toelichting	Berekening van het GGOR peil geeft aan dat een peil van NAP -1,39 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 functies 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 functie landbouw zorgt een peilverhoging van 12 cm in theorie voor de meest optimale situatie. Voor de functies stedelijk en natuur- of bosgebied is het optimale peil het bestaande peil.				
Situatie bij AGOR, OGOR, GGOR					
		Algemene ecologie	Landbouw	Stedelijk	Natuur en bos
AGOR	NAP -1,50 m	HW+OW>4m: 24,0 % voldoet	te droog: 6,9 %	Drooglegging: ntb m	Drooglegging: ntb m
		OW<4m: 70,0 % voldoet	te nat: 0,1 %		
OGOR	Afhankelijk van functie	HW+OW>4m: 25,0 % voldoet	te droog: 1,3 %	Drooglegging: ntb m	Drooglegging: ntb m
		OW<4m: 70,0 % voldoet	te nat: 10,2 %		
GGOR	NAP -1,39 m	HW+OW>4m: 33,5 % voldoet	te droog: 1,5 %	Drooglegging: ntb m	Drooglegging: ntb m
		OW<4m: 79,3 % voldoet	te nat: 9,5 %		
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.			
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.)	Persleiding riool, leiding Gasunie en hoge archeologische waarden				
Bovengronds (weg/spoor e.d.)	(I)nt)bebouwing				
Grondwater					
Kwel/wegzijging	0,52 mm/dag		Verzilting	500 - > 10000 mg/l	
Grondwatertrap	VI/IV/III/V		Grondwaterwinning	Niet aanwezig	
Aandachtspunten en wensen					Thema
Advies					
Op basis van de bovenstaande gegevens blijkt dat het verschil tussen AGOR en GGOR 11 cm is. De peilverhoging wordt grotendeels door de functies landbouw en algemene ecologie ingegeven. Voor de functie algemene ecologie zorgt een peilopzet van minimaal 10 cm voor de meest optimale situatie. Voor stedelijk-, en natuur- of bosgebied is het vigerende peil de meest optimale situatie. Dit peilgebied van meer dan 1000 ha groot heeft geen groot maaiveldhoogteverloop. Verspreid over het peilgebied komen lager gelegen landbouwpercelen voor maar hebben veelal t.o.v. het AGOR peil een minimale drooglegging van 0,80 m tot 0,90 m. Een eventuele peilverhoging tot een afgerond GGOR peil van NAP -1,40 m in het gehele peilgebied, in het kader van de functie landbouw en algemene ecologie, zal er voor zorgen dat meer dan 5% van het landbouwareaal te nat wordt. Het peilgebied wordt geheel doorkruist door een transportleiding van de Gasunie die bij veel grotere watergangen verzinkerd ligt. De verzinkingen zijn in theorie gevoelig is voor permanente peilveranderingen. Eventuele aanpassing van deze verzinkingen wordt in het kader van te verwachten hoge investeringskosten niet voorgesteld, zeker niet bij een geringe peilverhoging van 0,10 m. Vanuit de functie landbouw is niet aangegeven een hoger waterpeil in de polder in te voeren. Lokaal zijn hoge archeologische waarden in de ondergrond aanwezig. Archeologische resten in de ondergrond kunnen worden aangetast als het oppervlaktewater en het daarmee samenhangende grondwater structureel verandert. Voor het vergroten van de waterdiepten is het wellicht mogelijk om op lokaal niveau 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 -1,50 m te handhaven.					



V01.069					
Inlaatwatergang-noord					
Code peilgebied vigerend	168	Code peilgebied praktijk	V01.069		
Gemiddelde maaiveldhoogte	NAP -0,05 m	Gemiddelde drooglegging	0,95 m		
Minimum vigerend peil	NAP -1,00 m		Oppervlakte peilgebied	26,86 ha	
Peilafwijkingen					
Nummer	Peil	Naam	Oppervlakte (ha)		
nvt	nvt	nvt	nvt		
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 -1,00 m				
Overweging	Er zijn geen wijzigingen in de peilgebiedbegrenzing geconstateerd. 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 -1,00 m				
OGOR waterpeil per functie	Algemene ecologie	Landbouw	Stedelijk	Natuur en bos	
Waterpeil OGOR	NAP -1,00 m	NAP - m	NAP -1,00 m	NAP -1,00 m	
% areaal peilgebied	100,0	0,0	7,6	16,3	
GGOR waterpeil	Algemene ecologie	Landbouw	Stedelijk	Natuur en bos	
Weging in %	25,0		24,0	51,0	
Waterpeil GGOR	NAP -1,00 m				
Toelichting	Berekening van het GGOR peil geeft aan dat een peil van NAP -1,00 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. De enige watergang in dit peilgebied (hoofdwatergang) voldoet bij een peil van NAP -1,00 m aan de eisen voor minimale waterdiepte. Voor de functies stedelijk- en natuur- of bosgebied is het optimale peil minimaal het bestaande peil. In dit peilgebied is geen landbouwgebied gedefinieerd.				
Situatie bij AGOR, OGOR, GGOR		Algemene ecologie	Landbouw	Stedelijk	Natuur en bos
AGOR	NAP -1,00 m	HW+OW>4m: 100,0 % voldoet	te droog: NB %	Drooglegging: ntb m	Drooglegging: ntb m
		OW<4m: 100,0 % voldoet	te nat: NB %		
OGOR	Afhankelijk van functie	HW+OW>4m: 100,0 % voldoet	te droog: NB %	Drooglegging: ntb m	Drooglegging: ntb m
		OW<4m: 100,0 % voldoet	te nat: NB %		
GGOR	NAP -1,00 m	HW+OW>4m: 100,0 % voldoet	te droog: NB %	Drooglegging: ntb m	Drooglegging: ntb m
		OW<4m: 100,0 % 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	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/wegzijing	0,46 mm/dag	Verzilting	500 - > 10000 mg/l		
Grondwatertrap	VI/IV/III/V	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.					
In de vigerende situatie is het, vanwege de wateraanvoerfunctie vanuit de inlaat Molenhaven tot aan de stuw aan de Rietdijk, toegestaan het waterpeil te laten fluctueren tussen een ondergrens van NAP -1,00 m en een bovengrens van NAP -0,70 m. Deze peilfluctuatatie heeft, voor zover bij het waterschap bekend, niet tot structurele problemen geleid.					
Advies: Al het voorgaande in beschouwing genomen wordt voor dit peilgebied geadviseerd de voorgestelde begrenzing en het vigerende peilregime (bovengrens NAP -0,70 m en ondergrens NAP -1,00 m) te handhaven.					



V01.070					
Compensatiesloot Lodderlandsedijk					
Code peilgebied vigerend	169	Code peilgebied praktijk	V01.070		
Gemiddelde maaiveldhoogte	NAP -0,07 m	Gemiddelde drooglegging	1,23 m		
Minimum vigerend peil	NAP -1,30 m		Oppervlakte peilgebied	3,28 ha	
Peilafwijkingen					
Nummer	Peil	Naam	Oppervlakte (ha)		
nvt	nvt	nvt	nvt		
Afwijkingen begrenzing, waterpeilen en peilbeheer ten opzichte van vigerend					
Waterwerken 2013/2014	Geen gegevens				
Waterpeil variërend van/tot	Jaarrond tussen de gestelde beheersmarges				
Waterpeil praktijk	NAP -1,30 m				
Overweging	Er zijn geen grote wijzigingen in de peilgebiedbegrenzing geconstateerd. 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 -1,30 m				
OGOR waterpeil per functie	Algemene ecologie	Landbouw	Stedelijk	Natuur en bos	
Waterpeil OGOR	NAP -1,30 m	NAP -1,26 m	NAP - m	NAP -1,30 m	
% areaal peilgebied	100,0	20,9	0,0	2,8	
GGOR waterpeil	Algemene ecologie	Landbouw	Stedelijk	Natuur en bos	
Weging in %	25,0	66,2		8,8	
Waterpeil GGOR	NAP -1,26 m				
Toelichting	Berekening van het GGOR peil geeft aan dat een peil van NAP -1,26 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. De dijksloten in dit peilgebied voldoen bij een peil van NAP -1,30 m aan de eisen voor minimale waterdiepte. Voor de functie landbouw zorgt een peilverhoging van 4 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 -1,30 m	HW+OW>4m: NB % voldoet	te droog: 1,5 %	Drooglegging: nvt m	Drooglegging: ntb m
		OW<4m: 100,0 % voldoet	te nat: 0,8 %		
OGOR	Afhankelijk van functie	HW+OW>4m: NB % voldoet	te droog: 1,5 %	Drooglegging: nvt m	Drooglegging: ntb m
		OW<4m: 100,0 % voldoet	te nat: 2,5 %		
GGOR	NAP -1,26 m	HW+OW>4m: NB % voldoet	te droog: 1,5 %	Drooglegging: nvt m	Drooglegging: ntb m
		OW<4m: 100,0 % voldoet	te nat: 1,2 %		
Opmerkingen		Betreft arealen landbouw aan de randen van het peilgebied.			
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.)	(liint)bebouwing				
Grondwater					
Kwel/wegzijing	0,27 mm/dag	Verzilting	1000 - 4000 mg/l		
Grondwatertrap	VI/IV	Grondwaterwinning	Niet aanwezig		
Aandachtspunten en wensen				Thema	
Advies					
Op basis van de bovenstaande gegevens blijkt dat het verschil tussen AGOR en GGOR 4 cm is. De peilverhoging wordt volledig door de functies landbouw ingegeven.					
Het vigerende waterpeil van NAP -1,30 m is afgestemd op de stabiliteit van de belendende bebouwing langs de Lodderlandsedijk. De dijksloten in dit peilgebied voldoen aan de eisen voor minimale waterdiepten. Vanuit de functie landbouw is niet aangegeven een hoger waterpeil in de polder in te voeren.					
Advies:					
Al het voorgaande in beschouwing genomen wordt voor dit peilgebied geadviseerd de voorgestelde begrenzing en het vigerende peil van NAP -1,30 m te handhaven.					



V01.071					
B.b.k. Tinte-Kerkzicht					
Code peilgebied vigerend	170		Code peilgebied praktijk	V01.071	
Gemiddelde maaiveldhoogte	NAP -0,13 m		Gemiddelde drooglegging	0,97 m	
Minimum vigerend peil	NAP -1,10 m		Oppervlakte peilgebied	4,31 ha	
Peilafwijkingen					
Nummer	Peil	Naam	Oppervlakte (ha)		
nvt	nvt	nvt	nvt		
Afwijkingen begrenzing, waterpeilen en peilbeheer ten opzichte van vigerend					
Waterwerken 2013/2014	Geen gegevens				
Waterpeil variërend van/tot	Jaarrond tussen de gestelde beheersmarges				
Waterpeil praktijk	NAP -1,10 m				
Overweging	De geconstateerde wijzigingen in de peilgebiedbegrenzing zijn van administratieve aard. 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 -1,10 m				
OGOR waterpeil per functie	Algemene ecologie	Landbouw	Stedelijk	Natuur en bos	
Waterpeil OGOR	NAP -1,10 m	NAP -1,19 m	NAP - m	NAP -1,10 m	
% areaal peilgebied	100,0	12,3	0,0	2,9	
GGOR waterpeil	Algemene ecologie	Landbouw	Stedelijk	Natuur en bos	
Weging in %	25,0	60,8		14,2	
Waterpeil GGOR	NAP -1,15 m				
Toelichting	Berekening van het GGOR peil geeft aan dat een peil van NAP -1,15 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. Minimaal 90% van de watergangen in dit peilgebied voldoen bij een peil van NAP -1,10 m aan de eisen voor minimale waterdiepte. Voor de functie landbouw zorgt een peilverlaging van 9 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 -1,10 m	HW+OW>4m: NB % voldoet	te droog: 0,0 %	Drooglegging: nvt m	Drooglegging: ntb m
		OW<4m: 92,6 % voldoet	te nat: 20,6 %		
OGOR	Afhankelijk van functie	HW+OW>4m: NB % voldoet	te droog: 0,5 %	Drooglegging: nvt m	Drooglegging: ntb m
		OW<4m: 92,6 % voldoet	te nat: 12,2 %		
GGOR	NAP -1,15 m	HW+OW>4m: NB % voldoet	te droog: 0,0 %	Drooglegging: nvt m	Drooglegging: ntb m
		OW<4m: 0,0 % voldoet	te nat: 17,7 %		
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 (leidingstrook e.d.)	Leiding Gasunie				
Bovengronds (weg/spoor e.d.)	(I)nt)bebouwing				
Grondwater					
Kwel/wegzijging	0,37 mm/dag		Verzilting	Geen gegevens	
Grondwatertrap	IV/V		Grondwaterwinning	Niet aanwezig	
Aandachtspunten en wensen				Thema	
Advies					
Op basis van de bovenstaande gegevens blijkt dat het verschil tussen AGOR en GGOR 5 cm is. De peilverlaging wordt volledig door de functies landbouw ingegeven.					
Het vigerende waterpeil van NAP -1,10 m is afgestemd op de stabiliteit van de belendende bebouwing langs de Strypsedijk, Kade en Peltersdijk. De watergangen in dit peilgebied voldoen bij het vigerende peil aan de eisen voor minimale waterdiepten. Vanuit de functie landbouw is niet aangegeven een lager waterpeil in de polder in te voeren. Het peilgebied wordt aan de oostzijde twee maal doorkruist door een transportleiding van de Gasunie die bij de verzinkingen gevoelig kan zijn voor permanente peilveranderingen.					
Advies:					
Al het voorgaande in beschouwing genomen wordt voor dit peilgebied geadviseerd de voorgestelde begrenzing en het vigerende peil van NAP -1,10 m te handhaven.					



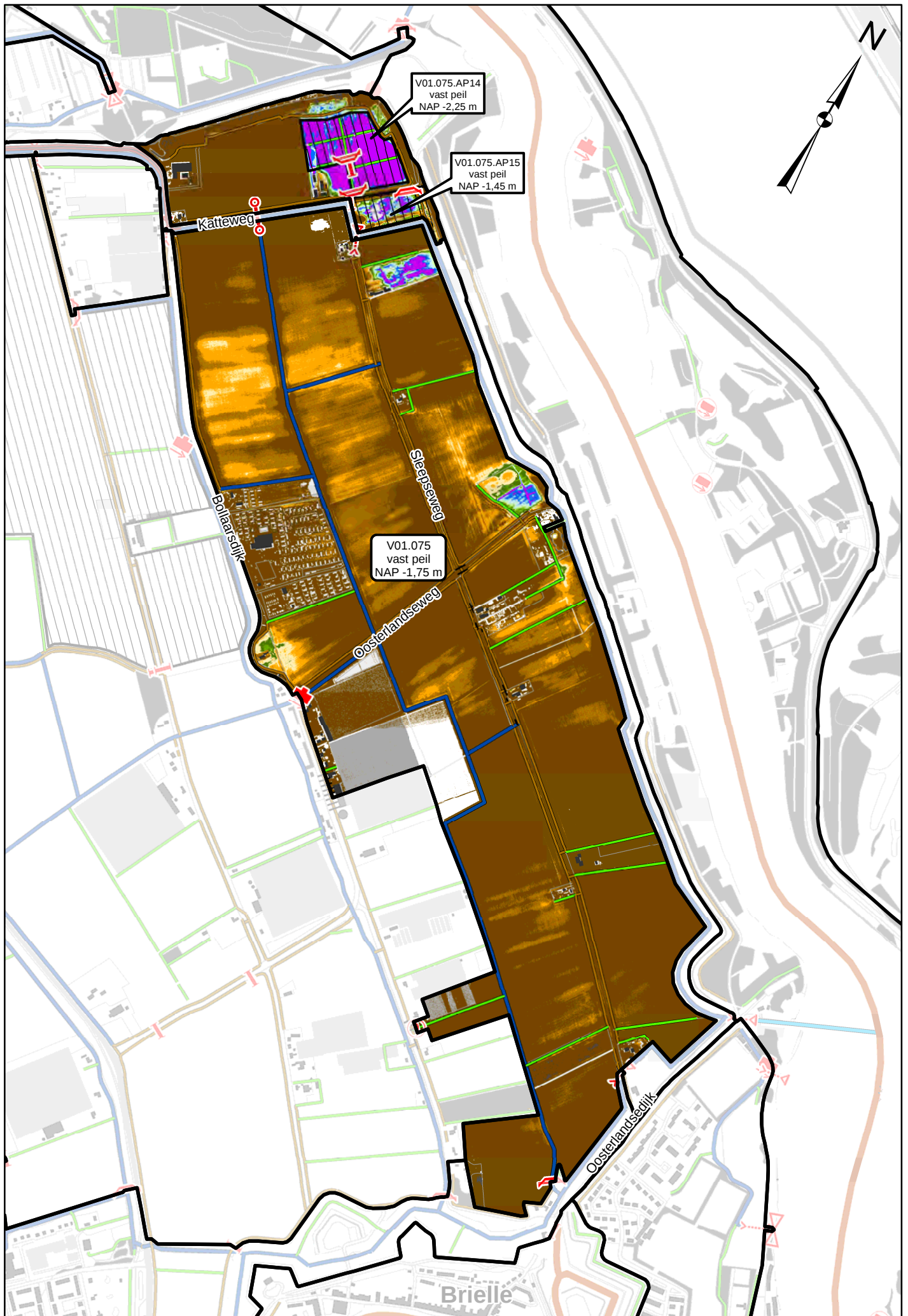
V01.072					
Hoonaardweg-Heindijk					
Code peilgebied vigerend	171	Code peilgebied praktijk	V01.072		
Gemiddelde maaiveldhoogte	NAP -0,13 m	Gemiddelde drooglegging	1,07 m		
Minimum vigerend peil	NAP -1,20 m		Oppervlakte peilgebied	8,93 ha	
Peilafwijkingen					
Nummer	Peil	Naam	Oppervlakte (ha)		
nvt	nvt	nvt	nvt		
Afwijkingen begrenzing, waterpeilen en peilbeheer ten opzichte van vigerend					
Waterwerken 2013/2014	Geen gegevens				
Waterpeil variërend van/tot	Jaarrond tussen de gestelde beheersmarges				
Waterpeil praktijk	NAP -1,15 m				
Overweging	Er zijn geen wijzigingen in de peilgebiedbegrenzing geconstateerd. In dit peilgebied vindt voor een betrouwbare indicatie voor het gevoerde peilbeheer niet voldoende registratie 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 -1,15 m				
OGOR waterpeil per functie	Algemene ecologie	Landbouw	Stedelijk	Natuur en bos	
Waterpeil OGOR	NAP -1,15 m	NAP -1,15 m	NAP - m	NAP -1,15 m	
% areaal peilgebied	100,0	22,0	0,0	1,0	
GGOR waterpeil	Algemene ecologie	Landbouw	Stedelijk	Natuur en bos	
Weging in %	25,0	71,6		3,4	
Waterpeil GGOR	NAP -1,15 m				
Toelichting	Berekening van het GGOR peil geeft aan dat een peil van NAP -1,15 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. Minimaal 90% van de watergangen in dit peilgebied voldoen bij een peil van NAP -1,15 m aan de eisen voor minimale waterdiepte. Voor de functies landbouw- en 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 -1,15 m	HW+OW>4m: NB % voldoet	te droog: 0,0 %	Drooglegging: nvt m	Drooglegging: ntb m
		OW<4m: 90,0 % voldoet	te nat: 1,2 %		
OGOR	Afhankelijk van functie	HW+OW>4m: NB % voldoet	te droog: 0,0 %	Drooglegging: nvt m	Drooglegging: ntb m
		OW<4m: 90,0 % voldoet	te nat: 1,2 %		
GGOR	NAP -1,15 m	HW+OW>4m: NB % voldoet	te droog: 0,0 %	Drooglegging: nvt m	Drooglegging: ntb m
		OW<4m: 90,0 % voldoet	te nat: 1,2 %		
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.			
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.)	(l)int)bebouwing				
Grondwater					
Kwel/wegzijing	0,63 mm/dag	Verzilting	Geen gegevens		
Grondwatertrap	VI/V/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 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 -1,15 m te handhaven.					



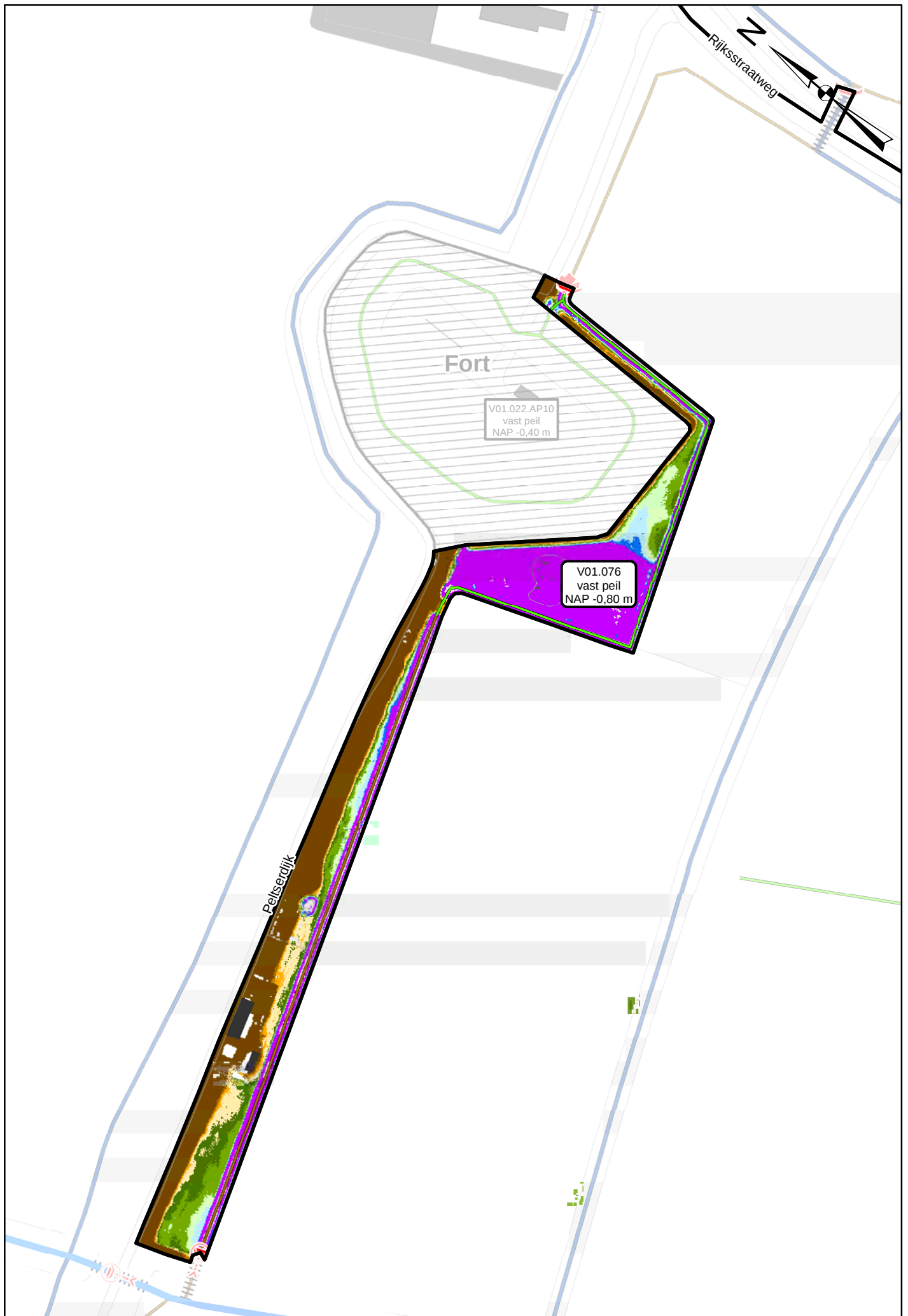
V01.074					
Polder Rugge (ged.) Konneweg O.					
Code peilgebied vigerend	174		Code peilgebied praktijk	V01.074	
Gemiddelde maaiveldhoogte	NAP -0,24 m		Gemiddelde drooglegging	0,96 m	
Minimum vigerend peil	NAP -1,20 m		Oppervlakte peilgebied	2,17 ha	
Peilafwijkingen					
Nummer	Peil	Naam	Oppervlakte (ha)		
nvt	nvt	nvt	nvt		
Afwijkingen begrenzing, waterpeilen en peilbeheer ten opzichte van vigerend					
Waterwerken 2013/2014	Geen gegevens				
Waterpeil variërend van/tot	Jaarrond tussen de gestelde beheersmarges				
Waterpeil praktijk	NAP -1,20 m				
Overweging	De noordelijke peilgebiedbegrenzing is ingekort en ligt nu circa 120 m noordelijk van de De Rik. In dit peilgebied vindt geen peilregistratie plaats. Aangenomen wordt dat onder normale weersomstandigheden het waterpeil in het peilgebied binnen de beheersmarges wordt gehandhaafd. Omdat in dit peilgebied geen aanvoer van water kan plaatsvinden kan in zeer droge zomerperiodes het waterpeil uitzakken onder de gestelde beheersmarge.				
Conclusie	Opnemen geconstateerde praktijkbegrenzing, praktijkcode en vigerend peil als AGOR				
Waterpeil AGOR	NAP -1,20 m				
OGOR waterpeil per functie	Algemene ecologie	Landbouw	Stedelijk	Natuur en bos	
Waterpeil OGOR	NAP -1,20 m	NAP m	NAP - m	NAP -1,20 m	
% areaal peilgebied	100,0	0,0	0,0	11,4	
GGOR waterpeil	Algemene ecologie	Landbouw	Stedelijk	Natuur en bos	
Weging in %	25,0			75,0	
Waterpeil GGOR	NAP -1,20 m				
Toelichting	Berekening van het GGOR peil geeft aan dat het bestaande peil van NAP -1,20 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. Voor de natuur- of bosgebieden 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 -1,20 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 -1,20 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 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.)	(li)nt)bebouwing				
Grondwater					
Kwel/wegzijing	0,44 mm/dag		Verzilting	1000 - 4000 mg/l	
Grondwatertrap	VI		Grondwaterwinning	Niet aanwezig	
Aandachtspunten en wensen				Thema	
[11] Geen aanvoer van water waardoor peilonderschreidingen plaats vinden.				Peilbesluit	
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.					
In de vigerende situatie komt het bij zeer droge zomers voor dat het waterpeil in het peilgebied uitzakt omdat er geen inlaat aanwezig is om het peilgebied te supleren. In dergelijke situaties worden de watergangen door middel van een tractorpomp weer op peil gebracht. De belendende bebouwing is gefundeerd op staal of houtenpalen op betonnenopleggers en daardoor gevoelig voor zettingen. Advies: Al het voorgaande in beschouwing genomen wordt voor dit peilgebied geadviseerd de voorgestelde begrenzing en het vigerende peil van NAP -1,20 m te handhaven. Afgezien van het feit dat het peilbesluit over peilbeheer onder normale omstandigheden gaat, wordt gezien het geschetste risico op zettingen met de belendende bebouwing geadviseerd de wateraanvoer te verbeteren. Maatregel effectuering • aanleggen inlaatvoorziening en duiker tussen overige watergangen.					



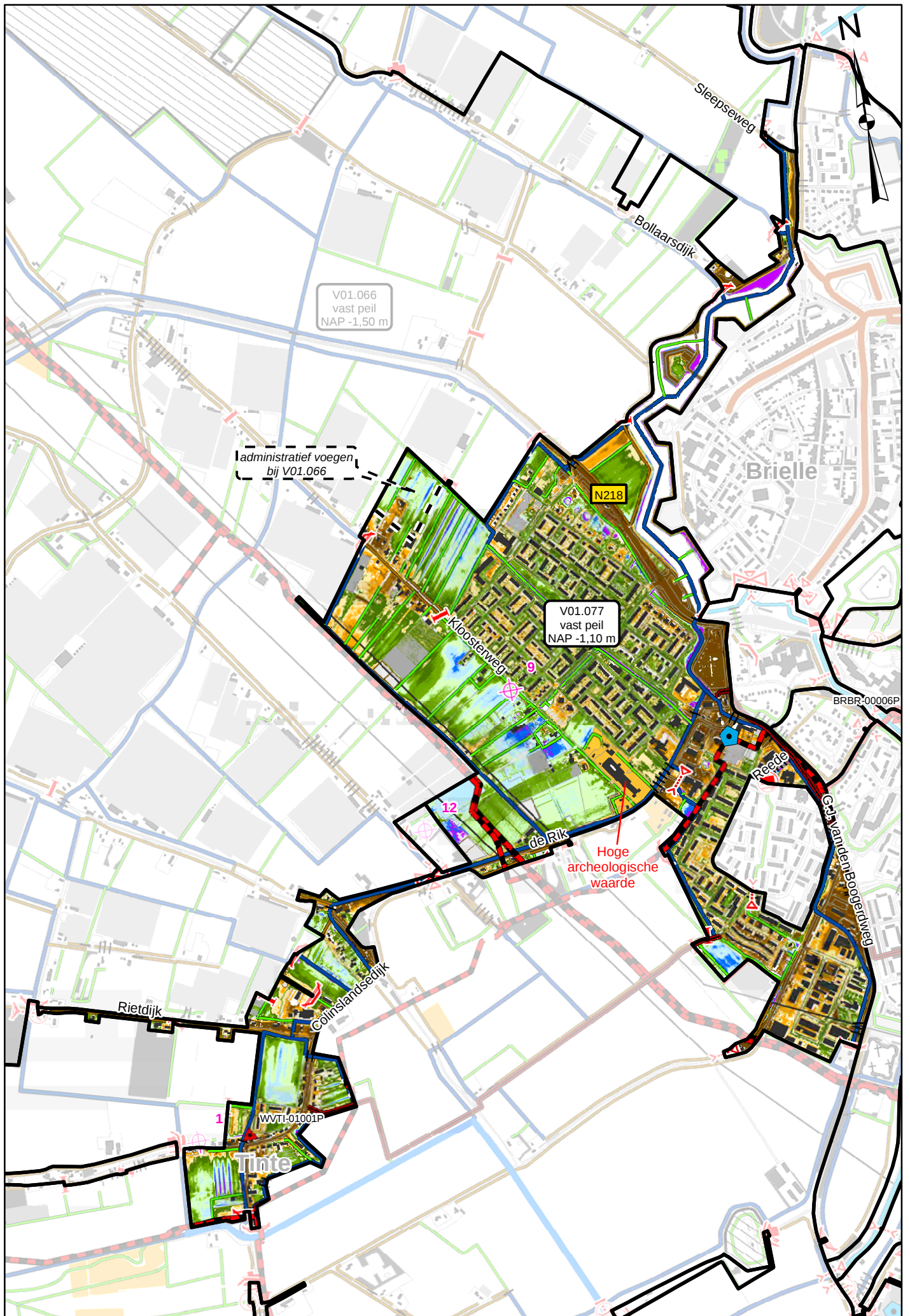
V01.075					
Polder Klein Oosterland ZO.					
Code peilgebied vigerend	175		Code peilgebied praktijk	V01.075	
Gemiddelde maaiveldhoogte	NAP -0,22 m		Gemiddelde drooglegging	1,53 m	
Minimum vigerend peil	NAP -1,75 m		Oppervlakte peilgebied	150,93 ha	
Peilafwijkingen					
Nummer	Peil	Naam	Oppervlakte (ha)		
V01.075.AP15	NAP -1,45 m	De Tomatenwei	1,59		
V01.075.AP16	NAP -1,6 m	Zilte weiden van Putten, de Ommeloop	2,94		
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 -1,75 m				
Overweging	De geconstateerde wijzigingen in de peilgebiedbegrenzing zijn van administratieve aard. 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 -1,75 m				
OGOR waterpeil per functie	Algemene ecologie	Landbouw	Stedelijk	Natuur en bos	
Waterpeil OGOR	NAP -1,75 m	NAP -1,49 m	NAP - m	NAP -1,75 m	
% areaal peilgebied	100,0	72,1	0,0	5,2	
GGOR waterpeil	Algemene ecologie	Landbouw	Stedelijk	Natuur en bos	
Weging in %	25,0	70,0		5,0	
Waterpeil GGOR	NAP -1,51 m				
Toelichting	Berekening van het GGOR peil geeft aan dat een peil van NAP -1,51 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. Minimaal 90% van de watergangen in dit peilgebied voldoen bij een peil van NAP -1,75 m aan de eisen voor minimale waterdiepte. Voor de functie landbouw zorgt een peilverhoging van 26 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 -1,75 m	HW+OW>4m: 0,0 % voldoet	te droog: 15,1 %	Drooglegging: nvt m	Drooglegging: ntb m
		OW<4m: 91,8 % voldoet	te nat: 0,9 %		
OGOR	Afhankelijk van functie	HW+OW>4m: 0,0 % voldoet	te droog: 1,8 %	Drooglegging: nvt m	Drooglegging: ntb m
		OW<4m: 91,8 % voldoet	te nat: 5,9 %		
GGOR	NAP -1,51 m	HW+OW>4m: 0,0 % voldoet	te droog: 2,1 %	Drooglegging: nvt m	Drooglegging: ntb m
		OW<4m: 100,0 % voldoet	te nat: 1,6 %		
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.			
Watersysteem					
NBW wateropgave		Voldoet NBW 2050			
Bevat KRW waterlichaam		Niet aanwezig			
Ondergrond, zettingsgevoelige objecten en grootschalige (zettingsgevoelige) infrastructuur					
Laagste riooloverstort		Kenmerk	Drempelhoogte	Maatgevend peil	Vershil DH en MP
		nvt	nvt	nvt	nvt
Ondergronds (leidingstroom e.d.)		Nee			
Bovengronds (weg/spoor e.d.)		(lint)bebouwing			
Grondwater					
Kwel/wegzijging	0,7 mm/dag		Verzilting	500 - 4000 mg/l	
Grondwatertrap	VI/V		Grondwaterwinning	Niet aanwezig	
Aandachtspunten en wensen				Thema	
Advies					
Op basis van de bovenstaande gegevens blijkt dat het verschil tussen AGOR en GGOR 24 cm is. De peilverhoging wordt volledig door de functies landbouw ingegeven.					
In het peilgebied is voldoende waterdiepte aanwezig. Vanuit de functie landbouw is niet aangegeven een hoger waterpeil in de polder in te voeren. 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 en het vigerende peil van NAP -1,75 m te handhaven.					



V01.076					
Peltersdijk Z.					
Code peilgebied vigerend	176	Code peilgebied praktijk	V01.076		
Gemiddelde maaiveldhoogte	NAP 0,04 m	Gemiddelde drooglegging	0,84 m		
Minimum vigerend peil	NAP -0,80 m		Oppervlakte peilgebied	1,79 ha	
Peilafwijkingen					
Nummer	Peil	Naam	Oppervlakte (ha)		
nvt	nvt	nvt	nvt		
Afwijkingen begrenzing, waterpeilen en peilbeheer ten opzichte van vigerend					
Waterwerken 2013/2014	Geen gegevens				
Waterpeil variërend van/tot	Jaarrond tussen de gestelde beheersmarges				
Waterpeil praktijk	NAP -0,80 m				
Overweging	De geconstateerde wijzigingen in de peilgebiedbegrenzing zijn van administratieve aard. 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 -0,80 m				
OGOR waterpeil per functie	Algemene ecologie	Landbouw	Stedelijk	Natuur en bos	
Waterpeil OGOR	NAP NB m	NAP - m	NAP - m	NAP -0,80 m	
% areaal peilgebied	100,0	0,0	0,0	38,1	
GGOR waterpeil	Algemene ecologie	Landbouw	Stedelijk	Natuur en bos	
Weging in %	25,0			75,0	
Waterpeil GGOR	NAP -0,80 m				
Toelichting	Berekening van het GGOR peil geeft aan dat het bestaande peil van NAP -0,80 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. Net als voor de algemene ecologie is voor de natuur- of bosgebieden 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 -0,80 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 -0,80 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	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 (leidingstroom e.d.)	Nee				
Bovengronds (weg/spoor e.d.)	(l)int)bebouwing				
Grondwater					
Kwel/wegzijing	NB	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. Aangenomen wordt dat in het peilgebied voldoende waterdiepte aanwezig is. 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 en het vigerende peil van NAP -0,80 m te handhaven.					



V01.077				
B.b.k. Brielle Z., (ged.) Langevest tot Tinte				
Code peilgebied vigerend	177	Code peilgebied praktijk	V01.077	
Gemiddelde maaiveldhoogte	NAP -0,18 m	Gemiddelde drooglegging	0,92 m	
Minimum vigerend peil	NAP -1,10 m		Oppervlakte peilgebied	184,64 ha
Peilafwijkingen				
Nummer	Peil	Naam	Oppervlakte (ha)	
nvt	nvt	nvt	nvt	
Afwijkingen begrenzing, waterpeilen en peilbeheer ten opzichte van vigerend				
Waterwerken 2013/2014	Geen gegevens			
Waterpeil variërend van/tot	Jaarrond tussen de gestelde beheersmarges			
Waterpeil praktijk	NAP -1,10 m			
Overweging	De geconstateerde wijzigingen in de peilgebiedbegrenzing zijn van administratieve aard. In dit peilgebied vindt geen peilregistratie plaatst. 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 -1,10 m			
OGOR waterpeil per functie	Algemene ecologie	Landbouw	Stedelijk	Natuur en bos
Waterpeil OGOR	NAP -0,95 m	NAP -1,40 m	NAP -1,10 m	NAP -1,10 m
% areaal peilgebied	100,0	13,9	52,4	0,6
GGOR waterpeil	Algemene ecologie	Landbouw	Stedelijk	Natuur en bos
Weging in %	25,0	15,6	58,8	0,6
Waterpeil GGOR	NAP -1,11 m			
Toelichting	Berekening van het GGOR peil geeft aan dat een peil van NAP -1,11 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 functies stedelijk gebied 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. Voor de functie landbouw zorgt een peilverlaging van 30 cm in theorie voor de meest optimale situatie. Voor de functies stedelijk gebied en natuur- of bosgebied is het optimale peil het bestaande peil.			
Situatie bij AGOR, OGOR, GGOR				
		Algemene ecologie	Landbouw	Stedelijk
AGOR	NAP -1,10 m	HW+OW>4m: 62,0 % voldoet	te droog: 0,1 %	
		OW<4m: 69,5 % voldoet	te nat: 39,3 %	
OGOR	Afhankelijk van functie	HW+OW>4m: 85,0 % voldoet	te droog: 0,4 %	
		OW<4m: 90,0 % voldoet	te nat: 2,6 %	
GGOR	NAP -1,11 m	HW+OW>4m: 52,7 % voldoet	te droog: 0,1 %	
		OW<4m: 12,0 % voldoet	te nat: 34,4 %	
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	Verskil DH en MP
	WVTI-01001P	NAP -1,18 m	NAP -1,00 m	-0,18 m
Ondergronds (leidingstrook e.d.)	Persleiding riool, leiding Gasunie en hoge archeologische waarden			
Bovengronds (weg/spoor e.d.)	(l)int)bebouwing			
Grondwater				
Kwel/wegzijging	0,22 mm/dag	Verzilting	1000 - 4000 mg/l	
Grondwatertrap	VI/V/bebouwing	Grondwaterwinning	WKO 2e en 3e wvp	
Aandachtspunten en wensen				Thema
[9] Drainages onder water door schuin aflopend perceel.				Ter kennisgeving
Advies				
Op basis van de bovenstaande gegevens blijkt dat er nagenoeg geen verschil is tussen het AGOR en GGOR. Het verschil bedraagt 1 cm. De peilverlaging wordt volledig door de functies landbouw ingegeven. Voor de functie algemene ecologie geldt dat een hoger peil van 15 cm de functie in theorie beter kan bedienen. Het vigerende waterpeil van NAP -1,10 m is met name afgestemd op de stabiliteit van de belendende zettingsgevoelige bebouwing langs de Kade, Colinslandsedijk, De Rik en Kloosterweg. De stedelijke nieuwbouw van de gemeente Brielle heeft zich naar dit waterpeil aangepast. Sommige landbouwpercelen hebben een onregelmatig maaiveldhoogteverloop. Het te nat percentage voor de landbouw bedraagt bij het vigerende waterpeil van NAP -1,10 m bijna 40%. Vanuit de functie landbouw is niet aangegeven een lager waterpeil in de polder in te voeren. Het peilgebied wordt ter hoogte van De Rik nr. 10 en ter hoogte van het zwembad aan de Reede doorkruist door een transportleiding van de Gasunie die bij de verzinkingen gevoelig kan zijn voor permanente peilveranderingen. Ter hoogte van de kruising Kloosterweg/De Rik zijn locaties met hoge archeologische waarden in de ondergrond aanwezig. Archeologische resten in de ondergrond kunnen worden aangetast als het oppervlaktewater en het daarmee samenhangende grondwater structureel verandert. Advies: Al het voorgaande in beschouwing genomen wordt voor dit peilgebied geadviseerd de voorgestelde begrenzing en het vigerende peil van NAP -1,10 m te handhaven.				



V01.078					
B.b.k. Brielle, Zuurland					
Code peilgebied vigerend	179	Code peilgebied praktijk	V01.078		
Gemiddelde maaiveldhoogte	NAP -0,02 m	Gemiddelde drooglegging	1,33 m		
Minimum vigerend peil	NAP -1,35 m		Oppervlakte peilgebied	11,11 ha	
Peilafwijkingen					
Nummer	Peil	Naam	Oppervlakte (ha)		
nvt	nvt	nvt	nvt		
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 -1,35 m				
Overweging	De geconstateerde wijzigingen in de peilgebiedbegrenzing zijn van administratieve aard. 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 -1,35 m				
OGOR waterpeil per functie	Algemene ecologie	Landbouw	Stedelijk	Natuur en bos	
Waterpeil OGOR	NAP -1,35 m	NAP - m	NAP -1,35 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 -1,35 m				
Toelichting	Berekening van het GGOR peil geeft aan dat het bestaande peil van NAP -1,35 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. 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. Net als voor de algemene ecologie is voor het stedelijk gebied het optimale peil het bestaande peil. 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 -1,35 m	HW+OW>4m: NB % voldoet	te droog: NB %	Drooglegging: 1,33 m	Drooglegging: nvt m
		OW<4m: NB % voldoet	te nat: NB %		
OGOR	Afhankelijk van functie	HW+OW>4m: NB % voldoet	te droog: NB %	Drooglegging: 1,33 m	Drooglegging: nvt m
		OW<4m: NB % voldoet	te nat: NB %		
GGOR	NAP -1,35 m	HW+OW>4m: NB % voldoet	te droog: NB %	Drooglegging: 1,33 m	Drooglegging: nvt m
		OW<4m: NB % voldoet	te nat: NB %		
Opmerkingen		Geen gegevens beschikbaar.			
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.)	bebouwing				
Grondwater					
Kwel/wegzijing	0,19 mm/dag	Verzilting	Geen gegevens		
Grondwatertrap	Bebouwing	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 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 vigerende peil van NAP -1,35 m te handhaven.					

