

Watercompensatie N3 tot N481 Deelgebied 1 (hmp 1.5 - hmp 4.1)				
Locatie:		N3 t/m N481	Rotonde N481	N214-Wervenkampweg
Peilgebied:		A	B	Bermverharding C (zie DG 2)
ZP:		-2.15 NAP	-2.06 NAP	-2.26 NAP
WP:		-2.25 NAP	-2.16 NAP	-2.36 NAP
XI	Dempen watergangen o.b.v. Legger (insteek tot insteek)	1,477 m2	1,567 m2	0 m2
XII	Ontgraven watergangen (van insteek tot insteek watergang)	1,477 m2	1,568 m2	0 m2
XIII	Resultaat watercompensatie tgv demping (XI-XII)	0 m2	1 m2	0 m2
XIV	Verhard oppervlak (bestaand)	4,463 m2	3,751 m2	0 m2
XV	Verhard oppervlak (nieuw)	6,842 m2	5,784 m2	0 m2
XVI	Verschil verhard oppervlak (XIV-XV)	2,379 m2	2,033 m2	0 m2
XVII	Compensatie t.b.v. extra verhard oppervlak [21,8%=436m3/1 ha/0,2m peilstijging]	519 m2	443 m2	0 m2
XVIII	Ontgraven watergangen (waterlijn)	816 m2	487 m2	0 m2
XIX	Resultaat watercompensatie tgv toenemende verhardingen (XVII-XVI)	297 m2	44 m2	0 m2
XX	Tussenresultaat peilgebied (XIII+XIX)	297 m2	45 m2	0 m2
XXI	Bermverharding bij een breedte van 1,2m	2,732 m2		
XXII	Bermverharding bij een breedte van 2,0m		415 m2	0 m2
XXIII	Compenstatie bij bermverharding 2,0m (21,8% voor 50% van het oppervlak)	298 m2	45 m2	0 m2
XXIV	Eindresultaat peilgebied in deelgebied	0 m2	0 m2	0 m2

Uitgangspunten:

Conform Legger WSRL (d.d. 06-10-2022)

-De watercompensatie tgv toenemende verhardingen: op de waterlijn

-De watercompensatie tgv demping: van insteek tot insteek

Watercompensatie N481 tot N216 Deelgebied 2 (hmp 4.1 - hmp 14.3)						
Locatie:		N214-Wervenkampweg Nabij tankstation C (incl. DG 1)	Wervenkampweg-Binnenvliet Bermverharding M	Binnenvliet-Oosteinde Bermverharding N	Oosteinde-Damseweg Bermverharding D	Damseweg-Elleboog Bermverharding E
Peilgebied:						
ZP:		-2.26 NAP	-2.12 NAP	-1.85 NAP	-1.77 NAP	-1.45 NAP
WP:		-2.36 NAP	-2.22 NAP	-1.95 NAP	-1.87 NAP	-1.55 NAP
XI	Dempen watergangen o.b.v. Legger (insteek tot insteek)	68 m2	0 m2	0 m2	1,830 m2	0 m2
XII	Ontgraven watergangen (van insteek tot insteek watergang)	68 m2	0 m2	0 m2	1,831 m2	0 m2
XIII	Resultaat watercompensatie tgv demping (XI-XII)	0 m2	0 m2	0 m2	1 m2	0 m2
XIV	Verhard oppervlak (bestaand)	3,275 m2	0 m2	0 m2	0 m2	0 m2
XV	Verhard oppervlak (nieuw)	3,773 m2	0 m2	0 m2	0 m2	0 m2
XVI	Verschil verhard oppervlak (XIV-XV)	498 m2	0 m2	0 m2	0 m2	0 m2
XVII	Compensatie t.b.v. extra verhard oppervlak [21,8%=436m3/1 ha/0,2m peilstijging]	109 m2	0 m2	0 m2	0 m2	0 m2
XVIII	Ontgraven watergangen (waterlijn)	1,496 m2	526 m2	225 m2	1,320 m2	347 m2
XIX	Resultaat watercompensatie tgv toenemende verhardingen (XVII-XVI)	1,387 m2	526 m2	225 m2	1,320 m2	347 m2
XX	Tussenresultaat peilgebied (XIII+XIX)	1387 m2	526 m2	225 m2	1321 m2	347 m2
XXI	Bermverharding bij een breedte van 1,2m					3,180 m2
XXII	Bermverharding bij een breedte van 2,0m	12,730 m2	4,830 m2	2,067 m2	12,109 m2	
XXIII	Compenstatie bij bermverharding 2,0m (21,8% voor 50% van het oppervlak)	1388 m2	526 m2	225 m2	1320 m2	347 m2
XXIV	Eindresultaat peilgebied in deelgebied o.b.v. 2,0m bermverharding	0 m2	0 m2	0 m2	1 m2	0 m2

Uitgangspunten:
Conform Legger WSRL (d.d. 06-10-2022)
-De watercompensatie tgv toenemende verhardingen: op de waterlijn
-De watercompensatie tgv demping: van insteek tot insteek

Watercompensatie N214-N216 Deelgebied 3 (hmp 14.3 - hmp 16.2)							
Locatie:		N214-N216-zuid	N214-N216-west	Extra peilgebied F Staatsbosbeheer	Extra peilgebied F Perceel Ottoland	N214-N216-west Totaal	N214-N216-oost
Peilgebied:		G	F	F	F	F	H (zie DG 4)
ZP:		-1.50 NAP	-1.68 NAP	-1.68 NAP	-1.68 NAP	-1.68 NAP	-1,69 NAP
WP:		-1.60 NAP	-1.78 NAP	-1.78 NAP	-1.78 NAP	-1.78 NAP	-1.79 NAP
XI	Dempen watergangen o.b.v. Legger (insteek tot insteek)	6,930 m2	6,470 m2	0 m2	1,059 m2	7,529 m2	0 m2
XII	Ontgraven watergangen (van insteek tot insteek watergang)	6,930 m2	6,225 m2	0 m2	1,287 m2	7,512 m2	0 m2
XIII	Resultaat watercompensatie tgv demping (XI-XII)	0 m2	-245 m2	0 m2	228 m2	-17 m2	0 m2
XIV	Verhard oppervlak (bestaand)	9628 m2	5652 m2	0 m2	0 m2	5652 m2	0 m2
XV	Verhard oppervlak (nieuw)	16892 m2	10447 m2	0 m2	0 m2	10447 m2	0 m2
XVI	Verschil verhard oppervlak (XIV-XV)	7,264 m2	4795 m2	0 m2	0 m2	4795 m2	0 m2
XVII	Compensatie t.b.v. extra verhard oppervlak [21,8%=436m3/1 ha/0,2m peilstijging]	1584 m2	1045 m2	0 m2	0 m2	1045 m2	0 m2
XVIII	Ontgraven watergangen (waterlijn)	1,932 m2	0 m2	1,525 m2	0 m2	1,525 m2	0 m2
XIX	Resultaat watercompensatie tgv toenemende verhardingen (XVII-XVI)	348 m2	-1,045 m2	1,525 m2	0 m2	480 m2	0 m2
XX	Tussenresultaat peilgebied (XIII+XIX)	348 m2	-1290 m2	1525 m2	228 m2	463 m2	0 m2
XXI	Bermverharding bij een breedte van 2,0m	5,683 m2				1,336 m2	0 m2
XXII	Compenstatie bij bermverharding 2,0m (21,8% voor 50% van het oppervlak)	619 m2				146 m2	0 m2
XXIII	Eindresultaat peilgebied in deelgebied o.b.v. 2,0m bermverharding	-271 m2				317 m2	0 m2

Uitgangspunten:

Conform Legger WSRL (d.d. 06-10-2022)

-De watercompensatie tgv toenemende verhardingen: op de waterlijn

-De watercompensatie tgv demping: van insteek tot insteek

-271m2 wordt gecompenseerd in peilgebied F

Afgestemd d.d. 07-07-2023 met WSRL

Zie vergunningsaanvraag Perceel Staatsbosbeheer tek. INFR201064-9022

Zie vergunningsaanvraag Ottoland tek. INFR201064-9024

Watercompensatie N216 tot Laantje Deelgebied 4 (hmp 16.2 - hmp 19.5)				
Locatie:		N214 tot Gorissenweg	Gorissenweg-Laantje	Laantje-noord
Peilgebied:		H (incl. DG 3)	I	O
ZP:		-1.69 NAP	-1.83 NAP	-1.30 NAP
WP:		-1.79 NAP	-1.93 NAP	-1.30 NAP
XI	Dempen watergangen o.b.v. Legger (insteek tot insteek)	3,864 m2	0 m2	0 m2
XII	Ontgraven watergangen (van insteek tot insteek watergang)	3,864 m2	0 m2	0 m2
XIII	Resultaat watercompensatie tgv demping (XI-XII)	0 m2	0 m2	0 m2
XIV	Verhard oppervlak (bestaand)	9,194 m2	4,063 m2	0 m2
XV	Verhard oppervlak (nieuw)	10,541 m2	3,341 m2	0 m2
XVI	Verschil verhard oppervlak (XIV-XV)	1347 m2	-722 m2	0 m2
XVII	Compensatie t.b.v. extra verhard oppervlak [21,8%=436m3/1 ha/0,2m peilstijging]	294 m2	0 m2	0 m2
XVIII	Ontgraven watergangen (waterlijn)	1,056 m2	114 m2	0 m2
XIX	Resultaat watercompensatie tgv toenemende verhardingen (XVII-XVI)	762 m2	114 m2	0 m2
XX	Tussenresultaat peilgebied (XIII+XIX)	762 m2	114 m2	0 m2
XXI	Bermverharding bij een breedte van 1,2m	6,708 m2		
XXII	Bermverharding bij een breedte van 2,0m		566 m2	398 m2
XXIII	Compenstatie bij bermverharding 2,0m (21,8% voor 50% van het oppervlak)	731 m2	62 m2	43 m2
XXIV	Eindresultaat peilgebied in deelgebied o.b.v. 2,0m bermverharding	31 m2	52 m2	-43 m2

Uitgangspunten:

Conform Legger WSRL (d.d. 06-10-2022)

-De watercompensatie tgv toenemende verhardingen: op de waterlijn

-De watercompensatie tgv demping: van insteek tot insteek

*-43m2 wordt
gecompenseerd in
peilgebied I
Afgestemd
d.d. 05-04-2023
WSRL*

Watercompensatie Laantje t/m Minkeloos Deelgebied 5 (hmp 19.5 - hmp 22.4)				
Locatie:		Noordeloos-Minkeloos	Minkeloos-zuidoost	Minkeloos-noordoost
Peilgebied:		J	K	L
ZP:		-1.83 NAP	-1.60 NAP	-1.49 NAP
WP:		-1.93 NAP	-1.70 NAP	-1.59 NAP
XI	Dempen watergangen o.b.v. Legger (insteek tot insteek)	1,029 m2	541 m2	0 m2
XII	Ontgraven watergangen (van insteek tot insteek watergang)	1,029 m2	541 m2	0 m2
XIII	Resultaat watercompensatie tgv demping (XI-XII)	0 m2	0 m2	0 m2
XIV	Verhard oppervlak (bestaand)	8,859 m2	1,730 m2	1,261 m2
XV	Verhard oppervlak (nieuw)	8,531 m2	2,224 m2	1,219 m2
XVI	Verschil verhard oppervlak (XIV-XV)	-328 m2	494 m2	-42 m2
XVII	Compensatie t.b.v. extra verhard oppervlak [21,8%=436m3/1 ha/0,2m peilstijging]	0 m2	108 m2	0 m2
XVIII	Ontgraven watergangen (waterlijn)	886 m2	171 m2	45 m2
XIX	Resultaat watercompensatie tgv toenemende verhardingen (XVII-XVI)	886 m2	63 m2	45 m2
XX	Tussenresultaat peilgebied (XIII+XIX)	886 m2	63 m2	45 m2
XXI	Bermverharding bij een breedte van 2,0m	8,118 m2	580 m2	271 m2
XXII	Compenstatie bij bermverharding 2,0m (21,8% voor 50% van het oppervlak)	885 m2	63 m2	30 m2
XXIII	Eindresultaat peilgebied in deelgebied o.b.v. 2,0m bermverharding	1 m2	0 m2	15 m2

Uitgangspunten:

Conform Legger WSRL (d.d. 06-10-2022)

-De watercompensatie tgv toenemende verhardingen: op de waterlijn

-De watercompensatie tgv demping: van insteek tot insteek

15m2 beschikbaar voor
compensatie aanleg
verhardingen
fietsenstalling
N214 - A27