

## BIJLAGE XIV MAATREGELEN SCENARIOBEREKENINGEN



**Tabel XIV.1. Natuur maatregelen op basis doelgat GVG**

peilgebied	beheertypen (doelgat GVG in cm)	huidig peil	doorrekenen	motivatie
Jachtlust (03-03-05)	Hoog en Laagveenbos (20 cm te droog) Vochtig hakhout en Middenbos (20-30 cm te nat). Nat schraalland (west 60-90 te droog). Dennen eiken en beukenbos (40 cm te nat).	-0,15/-0,30	-0,10/-0,15	Vernatting t.b.v. Hoog en laagveenbos
Viaanse bos (03-02-02)	Hoog en Laagveenbos (5-10 cm te droog). Vochtig hakhout en Middenbos (20-30 cm te nat).	0,7/0,9	0,75/0,95	Vernatting t.b.v. Hoog en laagveenbos
Vierhoeven- West (03-04-12)	Hoog en Laagveenbos (20 cm te droog). Vochtig hakhout en Middenbos (20-30 cm te nat). Vochtig hooiland (10 cm te droog).	-0,1/-0,3	0/-0,10	Vernatting t.b.v. Hoog en Laagveenbos en Vochtig Hooiland
Autena Hoog (03-03-03)	Hoog en Laagveenbos (10-20 cm te droog). Vochtig hakhout en Middenbos (20-50 cm te nat).	-0,1/0,25	0/0,35	Vernatting t.b.v. Hoog en laagveenbos
Autena-Midden (03-03-06)	Hoog en Laagveenbos (10-20 cm te droog). Vochtig hakhout en Middenbos (20 cm te nat). Vochtig hooiland (voldoet).	-0,1/-0,3	0/-0,20	Vernatting t.b.v. Hoog en laagveenbos

**Tabel XIV.2. Maatregelen peilbeheerders (optimalisatie peilbeheer)**

peilgebied	peil AGOR (ZP/WP)	peilscenario (ZP/WP)	motivatie
Spoorbrug (03-10-16)	-0,75/-0,85	-0,70/-0,80	Het praktijkpeil is sinds 1980 -0,70/-0,80. Dit is ingesteld zodat er voldoende water in de sloot aanwezig is voor doorspoeling.
Huibertlanden (03-07-04)	-0,60/-0,60	SP:-0,70	Vanaf peilgebied de Huibert valt de aanvoer door inzijing tegen.
Huibertlanden-Oost (03-07-01)	-0,40/-0,40	-0,50/-0,40	Vigerend peil is niet haalbaar in verband met wegzijging naar de lagere polder Hoogeind. Het lagere peil is al sinds 1991 het praktijkpeil.
Helsdingen (03-02-04)	0,85/0,85	0,80/0,80	Peil Merwedekanaal is +0.80. Daarom kan +0.85 hier niet meer gehaald worden.
Achthoven-Oost (03-06-09)	-0,26/-0,36	-0,30/-0,40	samenvoegen van peilgebied Achthoven-Oost met Achthoven-Noord (03-06-11) door het verwijderen van een windmolen.
Boezem (03-10-01)	0,85/0,85	0,80/0,80	Lingepeil, dus moet in principe naar +0.80.
Schoonrewoerdse Wiel (03-08-01)	-0,25/0	-0,22/-0,18	Praktijkpeil varieert meestal tussen -0,18 en -0,22.
Over-Heicop (03-05-04)	-0,20/-0,40	-0,20/-0,37	Het winterpeil is sinds 2004 stapsgewijs verlaagd. De verlaging naar NAP -0,40 m in 2008 is niet gehaald. Het lagere peil is niet gewenst door de fruitteler met een groot oppervlak in het gebied.
Lage Boezem (03-06-20)	-0,80/-1,00	-0,80/-0,90	De peilschaal is niet goed ingemeten waardoor het peil afwijkt.
Zoom (03-06-01)	0,15/0,05	-0,15/-0,15	Praktijkpeil in westzijde peilgebied is -0.15. Westzijde samenvoegen met peilgebied van Lexmond Dorp.

Put van Everstein (03-01-01)	1,55/1,75	1,55/1,65	Huidig winterpeil is te hoog i.v.m. strand camping.
Nieuw-Schaaijk-Midden (03-08-08)	-0,75/-0,85	-0,70/ -0,75	Het lagere vigerend peil is niet haalbaar, omdat de aanvoerende watergang en de pomp het peil onvoldoende kunnen verlagen.
Kortgerecht Hoog (03-04-10)	-0,10/-0,30	-0,10/-0,25	Het verschil tussen het zomer- en winterpeil is relatief groot, 20 cm. Verschil zomer- en winterpeil verkleinen door verhoging winterpeil met 5 cm. Dit is ook een beter peil om de beschoeiing en bruggen in het gebied te beschermen.
Achthoven-Noord (03-06-11)	-0,30/-0,40	-0,30/-0,40	Peilgebied samenvoegen met Achthoven-Oost. Bespaart kunstwerk (molen).
Huibert (03-04-01)	0,10/0,00	0,15/0,00	Zp naar +0,15 ter verbetering inlaat water.