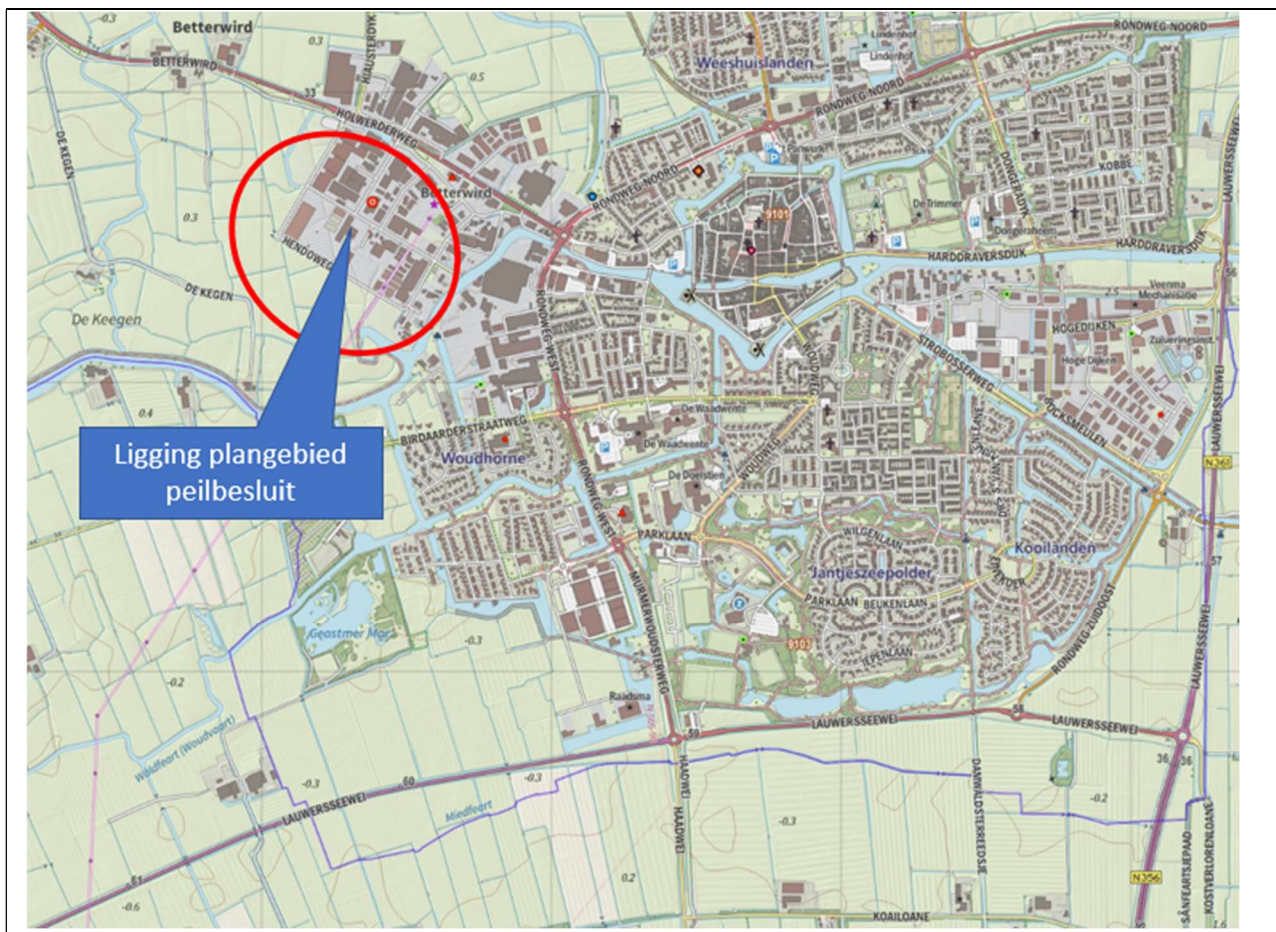


Toelichting Peilbesluit Betterwird Dokkum (partiële herziening)



Afbeelding plangebied Betterwird Dokkum

Datum: 18 januari 2023

Status: definitief

Wetterskip Fryslân

Postbus 36, 8900 AA Leeuwarden

Telefoon 058-292 22 22 – Fax: 058-292 22 23

1	INLEIDING	3
1.1	WAAROM EEN PEILBESLUIT?	3
1.2	BELEIDSKADER PEILBESLUITEN	3
1.3	PARTIËLE HERZIENING PEILBESLUIT	4
1.4	AANLEIDING PARTIËLE HERZIENING	4
1.5	LEESWIJZER	4
2	PROCEDURE	4
2.1	BESLUITVORMING EN INSPRAAK	4
2.2	INWERKINGTREDING	5
2.3	BEROEP TEGEN HET PEILBESLUIT	5
2.4	SCHADE DOOR HET PEILBESLUIT	5
3	PLANGEBIED	6
3.1	LIGGING	6
3.2	WATERSYSTEEM	6
3.3	GEBIEDSPECIFIEKE KENMERKEN	9
3.4	WAT WORDT HET PEIL?	10
4	EFFECTEN VAN DE PEILWIJZIGINGEN	11
4.1	EFFECTEN OP HET WATERSYSTEEM	11
4.2	EFFECTEN OP DE GEBRUIKSFUNCTIES	12
4.3	OVERIGE EFFECTEN	12
5	TOETSING AAN BELEID EN REGELGEVING	13
6	CONCLUSIE	14

1 INLEIDING

1.1 Waarom een peilbesluit?

Wetterskip Fryslân is verantwoordelijk voor het waterbeheer in de provincie Fryslân en een gedeelte van de provincie Groningen.

Het beheergebied ligt grotendeels onder de zeespiegel. Zonder peilbeheer zouden onze steden, dorpen en polders onbewoonbaar zijn. Peilbeheer is een complex samenspel van belangen. Binnen één gebied, bijvoorbeeld een polder, gebruiken mensen de grond voor verschillende functies, zoals wonen, recreatie, landbouw en industrie. De bewoners van een gebied hebben graag een droge kruipruimte onder hun huis, agrariërs in datzelfde gebied willen een ideale (grond)waterstand voor hun gewassen en natuurbeheerders willen bijvoorbeeld de unieke plasdrasvegetatie behouden waar juist relatief hoge waterstanden voor nodig zijn. Daarom legt het waterschap in een integraal peilbesluit per peilgebied een peil en de marges vast waarbinnen het waterpeil mag variëren.

Een peilbesluit geeft de bewoners en gebruikers van een gebied duidelijkheid en zekerheid over de waterpeilen die door het waterschap worden nagestreefd. Er zijn echter omstandigheden (extreme weersomstandigheden, calamiteiten), waarin het vastgestelde peil tijdelijk niet kan worden gehandhaafd. Het is vanzelfsprekend dat het waterschap bij deze buitengewone omstandigheden er naar streeft om zo snel mogelijk de vastgestelde waterpeilen te herstellen.

1.2 Beleidskader peilbesluiten

Waterwet

Als waterbeheerder is Wetterskip Fryslân op grond van de Waterwet en de provinciale waterverordening verplicht peilbesluiten vast te stellen voor de gebieden onder haar beheer. Een peilbesluit is een door de waterbeheerder, op basis van een integrale afweging van belangen, opgesteld besluit, waarin de gewenste oppervlaktewaterpeilen zijn vastgelegd.

Provinciaal waterhuishoudingsplan (WHP)

In het plan staan doelen die de provincie Fryslân in de planperiode wil bereiken. Het plan geeft kaders voor het waterbeheer, dat door het waterschap, gemeenten en andere partijen wordt uitgevoerd. Het Waterhuishoudingsplan (WHP) is in nauw overleg met Wetterskip Fryslân opgesteld. Met het WHP bepalen de Provinciale Staten aan welke eisen het watersysteem moet voldoen. Normeringen en strategische keuzes zijn in het WHP en de bijbehorende Waterverordening vastgelegd. De functies in het WHP zijn maatgevend voor peilbesluiten. Voor het voldoen aan de normering behoort het heroverwegen van functies tot de mogelijkheden.

Waterbeheerprogramma (WBP)

De Waterwet schrijft ook voor dat alle waterbeheerders een Waterbeheerprogramma (WBP) voor een periode van zes jaar, van 2022 tot en met 2027, vaststellen. In het WBP staan de maatregelen die Wetterskip Fryslân van 2022-2027 neemt om het watersysteem op orde te houden en te verbeteren: schoon water en droge voeten in het beheergebied.

Beleidsnotitie beoordeling peilwijzigingen

Deze beleidsnotitie bevat de beleidsuitgangspunten en het toetsingskader voor het beoordelen van aanvragen voor peilwijzigingen. In de notitie wordt ingegaan op de procedure voor het doorvoeren van aanvragen voor wijziging van het peil (peilbesluit of watervergunning), de effecten- en belangenafweging

van aanvraag voor wijziging van het peil, het eigendom, beheer en onderhoud van peilregulerende kunstwerken en de medefinanciering voor aanleg van peilregulerende kunstwerken.

1.3 Partiele herziening peilbesluit

Het waterschap heeft de huidige waterpeilen vastgelegd in peilbesluiten die in de meeste gevallen betrekking hebben op een groter gebied. Deze peilbesluiten zijn bijvoorbeeld genomen als sluitstuk bij een ruilverkaveling of landinrichtingsproject, of een revisiepeilbesluit volgend op een watergebiedsplan. Bij een partiële herziening van het peilbesluit stellen we voor een specifiek plangebied een nieuw waterpeil vast. Het gaat om een gedeeltelijke herziening van een eerder genomen besluit, de rest van het peilbesluit blijft van kracht. Een partiële herziening is vaak nodig om een ruimtelijke ontwikkeling mogelijk te maken of bijvoorbeeld de realisatie van een project van het waterschap.

1.4 Aanleiding partiële herziening

Op 18 februari 2022 is een aanvraag voor het wijzigen van het peil op het bedrijventerrein Betterwird aan de westkant van Dokkum ingediend door de gemeente Noardeast-Fryslân. De peilwijziging dient voor de realisatie van een bedrijventerrein aan het water. Het gebied krijgt een open verbinding met de Friese boezem. Omdat het plangebied in de huidige situatie bemalen wordt op een waterpeil lager dan dat van de Friese Boezem is wijziging van het peilbesluit noodzakelijk.

Het betreft in dit peilbesluit de peilwijzigingen:

- Van -0,80/-1,0 zp/wp naar -0,52 m NAP

Het plangebied maakt deel uit van het peilbesluit Dongeradeel.

1.5 Leeswijzer

In hoofdstuk 1 is de aanleiding en het beleidskader voor dit peilbesluit beschreven. Hoe de procedure eruit ziet is beschreven in hoofdstuk 2. In hoofdstuk 3 volgt een korte gebiedsbeschrijving van de huidige situatie en het toekomstige watersysteem. Hoofdstuk 4 geeft de effecten weer van de peilwijzigingen op de functies bebouwing en infrastructuur, landbouw, natuur, waterkwaliteit, beheer en onderhoud en archeologie en cultuurhistorische waarden. De toetsing aan beleid en regelgeving komt in hoofdstuk 5 aan de orde. In hoofdstuk 6 volgt de conclusie. Het kaartmateriaal is in de bijlagen toegevoegd en eveneens digitaal in te zien op de internetsite van Wetterskip Fryslân.

2 PROCEDURE

2.1 Besluitvorming en inspraak

De besluitvorming voor dit peilbesluit is onderstand weergegeven:

a) Het dagelijks bestuur van Wetterskip Fryslân besluit om het ontwerp-peilbesluit ter inzage te leggen. Burgers en organisaties kunnen in deze periode hun mening geven over het peilbesluit door een schriftelijke of mondelinge zienswijze in te dienen. De inspraakperiode wordt bekend gemaakt in het Elektronisch Waterschapsblad via www.overheid.nl waar ook het ontwerp-peilbesluit staat. Men kan zich op de website abonneren en automatisch bericht ontvangen. Zie voor meer informatie www.wetterskipfryslan.nl/bekendmakingen.

b) De indiener wordt uitgenodigd om de zienswijze in een hoorzitting toe te lichten. WF beoordeelt de ingediende zienswijzen en legt de reactie van het waterschap vast in een antwoordnota. Het dagelijks bestuur besluit of de antwoordnota en het peilbesluit met eventuele wijzigingen kunnen worden voorgelegd aan het algemeen bestuur voor vaststelling. Hierna ontvangen de indieners van een zienswijze de antwoordnota en informatie over de verdere procedure.

c) Een commissie van het algemeen bestuur adviseert het algemeen bestuur over de vaststelling van het peilbesluit en de antwoordnota. De indieners van een zienswijze kunnen de vergadering van deze commissie bijwonen en hun zienswijze toelichten.

d) Het algemeen bestuur besluit of het peilbesluit en de antwoordnota kunnen worden vastgesteld. De vergadering is openbaar maar indieners van een zienswijze kunnen hun zienswijze niet toelichten in deze vergadering.

2.2 Inwerkingtreding

Om de nieuwe waterpeilen in te kunnen stellen is het nog nodig werkzaamheden uit te voeren. We maken het instellen van de nieuwe waterpeilen bekend in het Elektronisch Waterschapsblad op www.overheid.nl.

2.3 Beroep tegen het peilbesluit

Tegen het besluit van het algemeen bestuur tot vaststelling van een peilbesluit kan gedurende zes weken beroep bij de rechtbank worden ingesteld. Daarbij kan, als er een spoedeisend belang is, bij de rechtbank ook een voorlopige voorziening worden gevraagd om de uitvoering van het peilbesluit te schorsen.

2.4 Schade door het peilbesluit

Als u vindt dat u onevenredige schade lijdt of zult lijden door dit revisiepeilbesluit dan kunt u op basis van artikel 7.14 Waterwet een verzoek tot schadevergoeding indienen bij het dagelijks bestuur van Wetterskip Fryslân. In een voor bezwaar en beroep vatbaar besluit (zelfstandig schadebesluit) wordt vervolgens een beslissing genomen op het ingediende verzoek.

3.1 Ligging

Het peilbesluit Betterwird ligt in de gemeente Noardeast-Fryslân en ligt aan de westzijde van Dokkum ten noorden van de Dokkumer Ie. In het Peilbesluit wordt voor een gebied van 42 hectare het peil aangepast van polder naar boezempeil. Voor twee gebiedjes van 5 hectare worden hiervoor daadwerkelijk inrichtingsmaatregelen genomen. Voor een gebied van 32 hectare betreft het de wijziging van het Peilbesluit aan de werkelijke situatie.

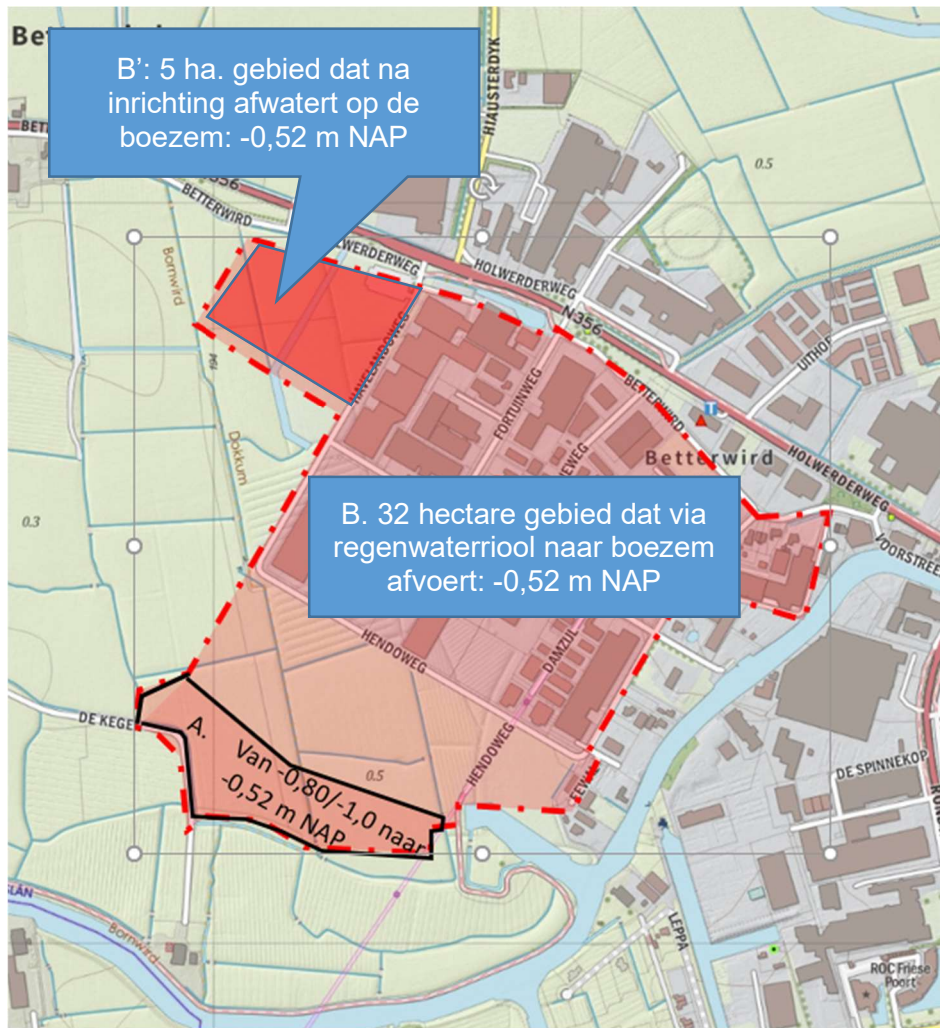
3.2 Watersysteem

In de huidige situatie is het plangebied Betterwird bemalen. De bemaling vindt plaats door het gemaal Dongerdielen.

Aantal peilgebieden en peilen

In het plangebied Betterwird blijft het aantal peilvakken gelijk maar verschuift een peilgrens tussen polder en boezem waardoor twee gebiedjes van beide circa 5 hectare van het peilvak -0,80/-1,0 m NAP aan het peilvak van de Friese boezem wordt gevoegd (zie figuur 3.2.1 deelgebied A en B'). In deelgebied A wordt daarvoor een circa 460 meter lange (boezem)watergang gegraven. In deelgebied B' wordt het regenwater afgekoppeld naar de boezem.

Het oppervlak van gebied B dat nu in de bestaande situatie al via het regenwaterriool op de boezem afwatert is circa 32 hectare. Het peilbesluit wordt daar in overeenstemming gebracht met deze situatie (zie figuur 3.2.1 deelgebied B).



Figuur 3.2.1: ligging plangebied

Drooglegging en doelrealisatie

Het plangebied Betterwird heeft in de huidige situatie een maaiveldhoogte van circa +0,50 m tot +1,0 m NAP (zie figuur 3.2.2.). De toekomstige kavels in het plangebied worden op +0,95 m NAP en de wegen op +0,65/+0,70 m NAP aangelegd. Daardoor voldoet de drooglegging ook bij de toekomstige waterpeilen voor bebouwing.

De landbouwgronden ten noorden en westen van het plangebied houden de huidige waterpeilen en een drooglegging van gemiddeld circa 80 tot meer dan 90 cm (peilvak -0,80/-1,0 m NAP). Zie voor effecten op de grondwatersituatie van naastgelegen landbouwpercelen en andere functies paragraaf 4.2.



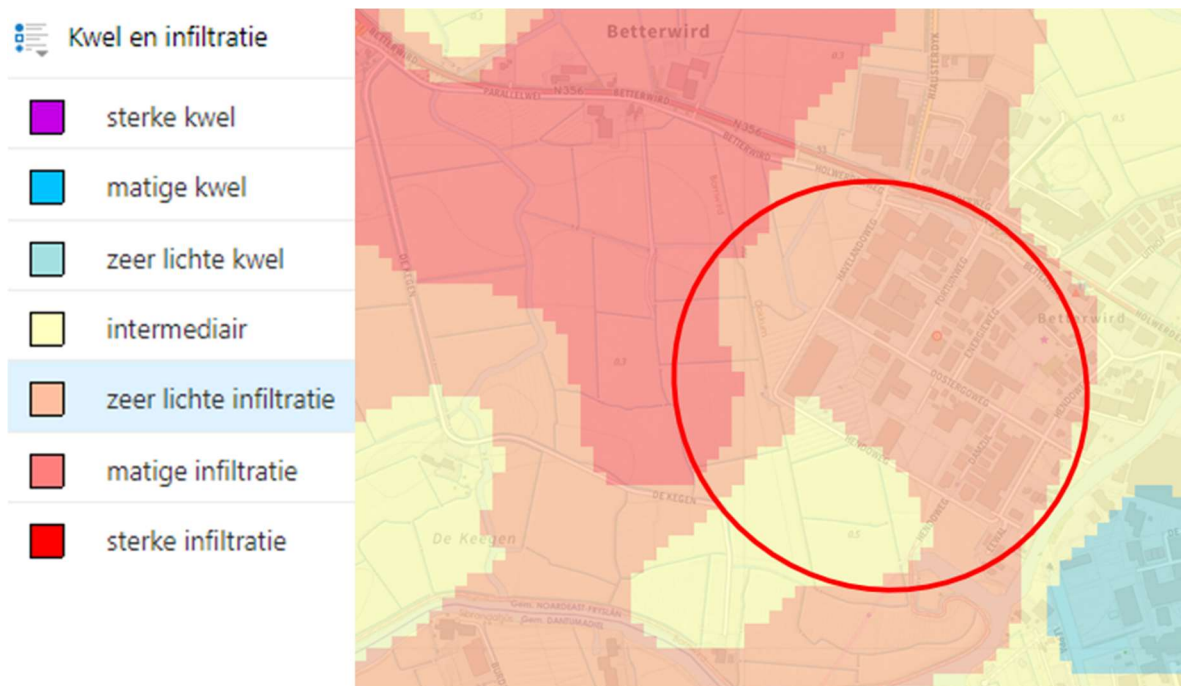
Figuur 3.2.2: maaiveldhoogte in m. NAP

Toekomstige wateraan- en afvoer

Omdat het plangebied in de toekomstige situatie een open verbinding heeft met de Friese boezem zijn er geen kunstwerken nodig om de wateraan- en -afvoer te regelen. Ook de wateraan- en -afvoer in de omliggende gebieden ondergaat geen wijzigingen.

Kwel/wegzijging

In de omgeving van Dokkum is sprake van zowel zeer lichte kwel tot matige infiltratie (zie figuur 3.2.3). De kwelgebieden zijn de bemalen gebieden en de gebieden met lichte wegzijging behoren tot de Friese boezem. Ter hoogte van het plangebied is de huidige situatie "intermediair" wat wil zeggen dat er sprake is van kwel noch wegzijging. Op de onderstaande kwel/infiltratiekaart is dit inzichtelijk gemaakt.



Figuur 3.2.3: kwel en infiltratiekaart

Verziltig

Omdat het in dit peilbesluit om een peilverhoging gaat is geen sprake van een toename van verziltingsrisico maar juist een lichte afname.

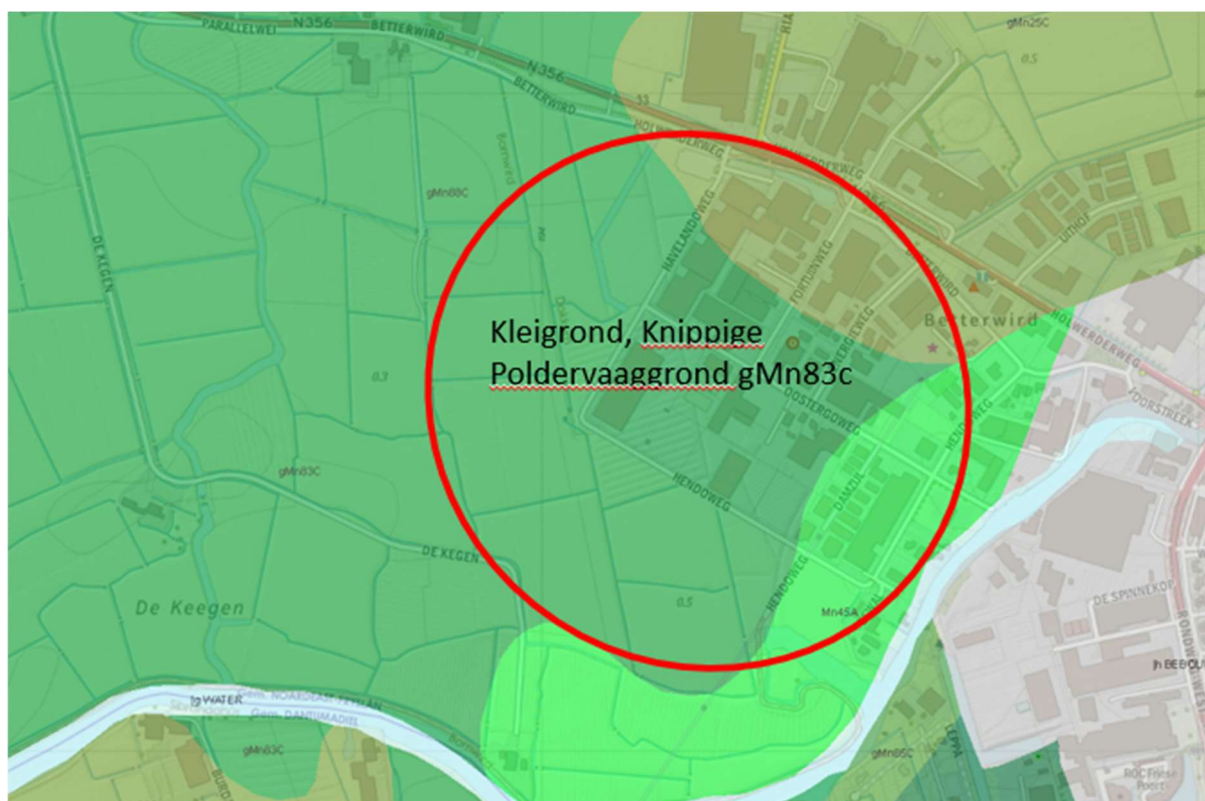
Waterkwaliteit en ecologie

In de huidige situatie bestaat het oppervlaktewater in het plangebied uit schouwwater en overig water in de vorm van perceelsslotten.

In het plangebied is geen riooloverstort aanwezig.

Gebiedspecifieke kenmerken

Het plangebied bestaat uit kleigrond (Knippige Poldervaaggrond, codering gMn83C; zie figuur 3.2.4 bodemkaart) . In de ondergrond is pas dieper dan 3 tot 4 meter beneden maaiveld veen aanwezig. Volgens de Grondwatertrappenkaart is bij de huidige peilen sprake van een relatief droge grondwatertrap VI met grondwaterstanden dieper dan 40 cm beneden maaiveld en 's zomers uitzakkend tot ruim een meter beneden maaiveld.



3.3 Wat wordt het peil?

In plangebied Betterwird vindt verhoging plaats van de waterpeilen met 28 tot 48 cm, van -0,80/-1,0 m NAP naar een peil gelijk aan dat van de Friese boezem (-0,52 m NAP). Hierdoor verschuift de grens van de Friese Boezem. Hiervoor is het ook nodig om de regionale kering om te leggen. De nieuwe waterkering is van het type "Hoge grond". Centraal in het plangebied is een waterpartij gepland die in open verbinding met de boezem komt. De afstand tussen de te graven waterpartij en het aangrenzende landbouwgebied varieert van circa 40 tot 50 meter.

vak	Huidig peil (m t.o.v. NAP) (vigerend peilbesluit)	Toekomstig peil (m t.o.v. NAP)	Peilverhoging (m)	Maaiveldhoogte te toekomstig in m. NAP	Drooglegging * (m)
A.	-0,80/-1,0	-0,52	0,28/0,48	+0,65/+0,95	1,15/1,45
B.	-0,80/-1,0	-0,52	0 (is reeds bestaand peil)*	+0,80	1,30
B'	-0,80/-1,0	-0,52	0,28/0,48	+0,80	1,30

Tabel 3.1: overzicht hydrologische kenmerken toekomstige situatie

*)= correctie peilgrens tussen boezem en bemalen gebied conform huidige reeds lang bestaande werkelijke peilsituatie. Volgens de hoogtekaart van 2008 was hier in 2008 al sprake van boezempeil.

De peilwijziging wordt uitgevoerd volgens figuur 3.2.1. (gebied A en B' zijn de peilvakken waar daadwerkelijk een peilwijziging plaatsvindt).

4. EFFECTEN VAN DE PEILWIJZIGINGEN

De peilwijzigingen, zoals deze in het vorige hoofdstuk beschreven zijn, brengen een aantal effecten met zich mee. In dit hoofdstuk worden de mogelijke effecten op de waterhuishouding (§4.1) en de gebruiksfuncties (§4.2) in beeld gebracht.

4.1 Effecten op het watersysteem

Waterhuishouding

Het aantal peilvakken en kunstwerken blijft door de peilwijziging gelijk. Door een groter aandeel open water en minder bemalen oppervlakte neemt de robuustheid van het watersysteem licht toe. Omdat er geen veen in de bovengrond aanwezig is en het om een peilverhoging gaat conflicteert dit peilbesluit niet met het Veenweideprogramma.

Bergingscapaciteit

De te graven watergang krijgt een gemiddelde breedte van 12,6 m en een lengte van 460 m oftewel een oppervlakte van 0,58 ha. De bergingscapaciteit van dit water is circa 2900 m³ (bij een peilstijging van 50 cm).

In de huidige situatie is het aandeel open water in het gebied 3000 m². Bij een tijdelijke peilstijging van 0,5 meter (stijging polderpeil tot "kantje boord peil" in extreme situaties) bedraagt de huidige bergingscapaciteit in het oppervlaktewater maximaal 1500 m³.

Het aandeel open water en de bergingscapaciteit nemen dus met een factor twee toe. De piekafvoeren naar het poldersysteem nemen daarbij iets af omdat de afwaterende oppervlakte van het gemaal Dongerdielen met 10 hectare afneemt. De afname in piekafvoer bedraagt circa 5 tot 10 l/s in maatgevende situatie.

Gezien de geringe oppervlakte van het plangebied is het de verwachting dat de situatie ten aanzien van de boezem niet significant verandert.

Peilbeheer en onderhoud

Het aantal te beheren kunstwerken blijft gelijk. Wel neemt de lengte aan boezemkering toe met circa 250 meter. De nieuwe kering is van het type "hoge gronden". Dit betekent dat in de toekomst nauwelijks tot geen ophoging nodig is omdat zowel de hoogte als omvang van de kering zeer ruim zijn waardoor deze kering robuust en onderhoudsarm is. De voordelen van meer boezemberging en minder bemalen oppervlakte wegen ruimschoots op tegen een iets langere waterkeringtracé type "Hoge grond".

Waterkwaliteit

Fysisch-chemische waterkwaliteit

De peilwijziging heeft geen negatieve effecten op de chemische waterkwaliteit van de Friese boezem. De uitspoeling van stikstof neemt licht af en van fosfaat mogelijk tijdelijk iets toe. Omdat het om een peilverhoging gaat neemt het verziltingsrisico ook licht af. De waterkwaliteit in het plangebied zal sterk overeenkomen met het boezemwater in de directe omgeving.

Ecologische waterkwaliteit

De peilwijziging leidt niet tot extra kunstwerken die een barrière voor vis zouden kunnen vormen en is dus niet negatief voor de ecologische waterkwaliteit. Areaal open water, en begroeibaar areaal nemen beide toe wat ook gunstig is voor flora en fauna.

Lozingen en handhaving

In het plangebied en binnen 400 meter afstand van het plangebied zijn geen riooloverstorten aanwezig. Wel voert het regenwaterriool af op de boezem (zowel peilvak A als B en B')

Kunstwerken / watergangen / waterkering

De peilwijziging maakt het omleggen van de regionale kering nodig waarbij de nieuwe kering een zogenaamde "hoge grond kering" is. De lengte van de kering neemt met ruim 200 meter toe maar door de robuustheid van dit type kering zijn de toekomstige de beheer en onderhoudskosten niet significant toe. De voordelen van het nieuwe keringtracé (meer boezemberging, ruim 10 hectare minder bemalen gronden) wegen daarom ruimschoots op tegen het geringe nadeel van een iets langere kering.

4.2 Effecten op de gebruiksfuncties

Bebouwing en infrastructuur

De bebouwing krijgt een hoogte van +0,95 m NAP. Bij normaal boezempeil is de drooglegging 1,45 meter. De wegen krijgen een hoogte van +0,65/+0,70 m NAP en hebben 1,2 meter drooglegging. Dit is ruim voldoende. De aanleghoogte is zodanig dat zelfs bij een maatgevend boezempeil van 1x/1 jaar (-0,19 m NAP) of 1x/300 jaar +0,04 m NAP nog sprake is van 60 tot 100 cm drooglegging.

Landbouw

Door de slecht doorlatende kleilaag blijven de effecten van de peilverhoging beperkt tot het plangebied zelf. Slechts een smalle strook (maximaal 50 meter breed) direct aangrenzend aan het plangebied kan met iets hogere grondwaterstanden te maken krijgen (randeffect). De breedte van de waterkering en grenssloten die huidig peil houden vangen dit effect grotendeels op. Aan de zuidzijde van het plangebied is er al sprake van boezempeil. Ten noorden en westen van het plangebied liggen bemalen landbouwgronden (peil -0,80/-1,0 m NAP). Deze houden (in de grenssloten tussen plangebied en de omgeving) het huidige peil en bijbehorende drooglegging van circa 80 tot 100 cm. De grondwatersituatie op de naastliggende landbouwgronden is grondwatertrap VI waarbij de droogteschade groter is dan de natschade. De gemeente is eigenaar van de percelen in het plangebied en toekomstig eigenaar van de gronden. Voor de landbouwgronden ten westen van het plangebied zijn, gezien de afstand, tussenliggende grenssloot op polderpeil en de in het landbouwgebied te handhaven huidige polderpeilen geen negatieve effecten te verwachten.

Natuur

In het plangebied is geen (terrestrische) natuur aanwezig. Het plangebied is momenteel landelijk gebied (grasland).

4.3 Overige effecten

Archeologische - en Cultuurhistorische waarden

Het gaat in dit peilbesluit om peilverhogingen en geen peilverlagingen waardoor bodemschatten droog zouden komen te liggen. De peilwijzigingen zijn dus niet negatief voor de archeologie. Er heeft tijdens de planvormingsfase archeologisch onderzoek plaatsgevonden. Er is geen indicatie voor archeologische waarden aangetroffen in het gebied.

Recreatie

De peilwijzigingen hebben geen negatief effect op de recreatiemogelijkheden in het gebied.

Flora en Fauna

Omdat de waterpartijen een open verbinding krijgen met de boezem is geen sprake van barrières voor vis of andere fauna. Mogelijk dat er in de ondiepere delen van de waterpartij ontwikkeling van waterplanten plaats kan vinden. De effecten op flora en fauna zijn neutraal.

M.e.r.-beoordeling

In dit peilbesluit betreft het geen peilverlaging van 16 cm of meer in een gevoelig gebied en ook de oppervlakte is met circa 42 hectare ook veel minder dan 200 hectare. Er hoeft dan ook geen formele m.e.r.-beoordeling plaats te vinden (categorie 49.3 van onderdeel D van het Besluit m.e.r.).

In de meeste categorieën is een vormvrije m.e.r.-beoordeling nodig wanneer de drempelwaarden niet worden overschreden. In artikel 2, lid 5, van het Besluit m.e.r. is categorie 49.3 van de in onderdeel D opgenomen activiteiten uitgezonderd van de vormvrije m.e.r.-beoordeling. Dit betreft de categorie structurele verlaging van het (streef-)peil van een oppervlaktewater. Omdat deze activiteiten niet zijn opgenomen in bijlage II bij de m.e.r.-richtlijn, gelden bij wijze van uitzondering voor deze activiteiten wel de absolute drempelwaarden. Nu in het voorliggende peilbesluit de drempelwaarden niet worden overschreden en de activiteit uit categorie 49.3 van onderdeel D is uitgezonderd van de vormvrije m.e.r.-beoordeling, geldt voor het voorliggende peilbesluit geen m.e.r.-beoordelingsplicht.

5 TOETSING AAN BELEID EN REGELGEVING

De voorgenomen peilwijzigingen sporen met het beleid ten aanzien van het waterbeheer, het ruimtelijke beleid en het milieubeleid.

Het peilbesluit voldoet aan het Europese en nationaal beleid t.a.v. de:

- *NBW normering: De peilwijzigingen hebben geen negatieve invloed op de NBW normen van het gebied. De aan te leggen waterkeringen en aanleghoogte van de bebouwing voldoen aan de daarvoor gestelde eisen.*
- *KRW richtlijn: De in dit peilbesluit vastgestelde peilwijzigingen hebben geen negatieve invloed op de te behalen KRW-doelen. Het begroeibaar areaal boezemwater neemt licht toe.*
- *Flora- en Faunawet: De inrichtingsmaatregelen worden uitgevoerd volgens de gedragscode Flora- en Faunawet.*
- *MER: Er is geen MER nodig voor de uitvoering van dit peilbesluit en het watergebiedsplan.*

Het peilbesluit past in het provinciale, gemeentelijk en waterschapsbeleid t.a.v.:

- *Het Provinciaal Waterhuishoudingplan: De grond- en oppervlaktewaterpeilen zijn beter afgestemd op de nieuwe bestemming van het gebied.*
- *Het Waterbeheerprogramma: Voor ieder peilvak is een peil vastgelegd dat overeenkomt met de situatie in het veld*
- *Het aantal peilvakken en te beheren kunstwerken blijft gelijk.*
- *Het areaal aan boezemwater neemt iets toe met een robuuster watersysteem tot gevolg.*
- *Het Veenweideprogramma.*

De denkwijze uit WB 21 en het Nationaal Bestuursakkoord Water wordt hier toegepast. Er ontstaat een robuuster watersysteem.

Functie

Met de peilwijziging is het waterbeheer beter afgestemd op de nieuwe bestemming en inrichting van het gebied.

Peilbeheer

Voor het peilbeheer heeft dit peilbesluit geen negatieve effecten. Het aantal peilvakken en te beheren kunstwerken blijft gelijk en de waterberging neemt toe. Het watersysteem wordt hierdoor robuuster.

Waterkwaliteit

De waterkwaliteit zal niet verslechteren. De riolering is van het type "gescheiden" waarbij schoon regenwater op het oppervlaktewater wordt geloosd. De wijziging voldoet hiermee aan de KRW richtlijn, waarbij de waterkwaliteit niet mag verslechteren.

6 CONCLUSIE

Door de peilwijzigingen voldoet de waterhuishouding beter voor de gewijzigde bestemming/functie. De drooglegging (aanleghoogte bebouwing) en de hoogte van de waterkeringen voldoen aan de normen die daarvoor gelden.

Het areaal aan boezemwater neemt licht toe, het aantal peilvakken blijft gelijk en er is geen sprake van negatieve gevolgen voor andere functies. Het is daarom verantwoord om dit peilbesluit te nemen.