

## Peilbesluit Akkerdijsche polder peilgebied 11

Op 30 november 2023 heeft de verenigde vergadering van het Hoogheemraadschap van Delfland, conform art.5.2 van de Waterwet en art. 4.2 van de Waterverordening Zuid-Holland, de peilbesluiten cluster 2023 vastgesteld.

Deze peilbesluiten hebben betrekking op het diverse gebieden in het beheergebied van Delfland (Vlaardingen, Midden-Delfland, Westland, Den Haag, Pijnacker-Nootdorp en Rotterdam). De ligging van deze gebieden is terug te vinden op de diverse overzichtskaarten van de bekendgemaakte stukken.

In een peilbesluit worden voor een bepaald gebied de waterstanden of bandbreedtes waarbinnen waterstanden kunnen variëren vastgesteld, die gedurende daarbij aangegeven perioden zoveel mogelijk worden gehandhaafd.

Een ontwerppeilbesluit heeft vanaf 8 augustus 2023 zes weken ter inzage gelegen. Hierop zijn twee zienswijzen ingediend. De overige ontwerppeilbesluiten hebben vanaf 8 augustus 2022 zes weken ter inzage gelegen. Op deze ontwerppeilbesluiten zijn geen zienswijze ingediend.

De peilbesluiten treden in werking met ingang van de achtste dag na die van de bekendmaking in het Waterschapsblad of op een in het peilbesluit specifieke aangegeven datum. U kunt het besluit en de daarop betrekking hebbende stukken vanaf 7 december 2023 raadplegen op internet: <https://www.hh-delfland.nl/actueel/bekendmakingen/>. Als u de stukken wilt inzien op de locatie van het hoofdkantoor van Delfland, Phoenixstraat 32 te Delft kunt u contact opnemen via onderstaande contactgegevens.

Belanghebbenden die bij de voorbereiding van dit besluit tijdig hun zienswijzen naar voren hebben gebracht, of belanghebbenden die kunnen aantonen dat zij tijdens de terinzageleggingstermijn hier redelijkerwijze niet toe in staat waren geweest, kunnen gedurende een periode van zes weken van de eerste dag, volgend op de datum van bekendmaking, in beroep gaan tegen dit besluit. Het beroepschrift moet worden gericht aan de Rechtbank te Den Haag, Sector Bestuursrecht, Postbus 20302, 2500 EH Den Haag.

Een beroepschrift dient de gronden van beroep en een omschrijving van het besluit tegen welke het zich richt te bevatten. Verder dient het beroepschrift te worden gedateerd en te worden voorzien van naam, adres en handtekening van de belanghebbende. Indien mogelijk dient het afschrift van het besluit bij het beroep te worden gevoegd.

Een ingediend beroepschrift schorst de werking van het besluit niet. Indien u een beroepschrift heeft ingediend, kunt u zich in spoedeisende gevallen wenden tot de voorzieningenrechter van de Rechtbank te Den Haag, sector Bestuursrecht, Postbus 20302, 2500 EH, Den Haag, met het verzoek een voorlopige voorziening ter treffen als bedoeld in artikel 8:81, eerste lid, van de Algemene wet bestuursrecht.

Het is ook mogelijk digitaal een verzoekschrift in te dienen bij de genoemde rechtbank via <https://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht>. Daarvoor moet u wel beschikken over een elektronische handtekening (DigiD). Kijk op genoemde site voor de precieze voorwaarden.

Indien u vragen heeft naar aanleiding van deze bekendmaking kunt u, op werkdagen van 9.00 tot 16.00 uur, contact opnemen met het klantcontactcentrum (KCC) van Delfland. Het KCC is bereikbaar via één centraal telefoonnummer, namelijk (015) 260 81 08, of via e-mail [loket@hhdelfland.nl](mailto:loket@hhdelfland.nl).

Onderwerp Diverse peilbesluiten Cluster 2023

Dossiernummer 2898

### De verenigde vergadering van Delfland,

op voordracht van dijkgraaf en hoogheemraden van dinsdag 24 oktober 2023, dossiernummer 2898;

gelezen het positieve advies van de commissie Waterkwantiteit en Waterkwaliteit.

Overwegende dat:

a) de vigerende peilbesluiten:

- Peilbesluit Aalkeet-Buitenpolder;
- Peilbesluit Akkerdijsche Polder;
- Peilbesluit Dijkpolder Poeldijk;
- Peilbesluit Boshpolder;
- Peilbesluit Dorppolder;
- Peilbesluit Delflands Boezem;
- Peilbesluit Commandeurspolder;
- Peilbesluit Duifpolder;
- Peilbesluit Eshofpolder;
- Peilbesluit Oude en Nieuwe Broekpolder;
- Peilbesluit Oude Lierpolder;
- Peilbesluit Oude Polder van Pijnacker;
- Peilbesluit Polder Schieveen;
- Peilbesluit Tedingerbroekpolder;
- Peilbesluit Polder Vlaardingen-Holierhoek;
- Peilbesluit Vlietpolder;
- Peilbesluit Partiele herziening peilbesluit Vlietpolder;
- Peilbesluit Zuidpolder van Delfgauw.

niet meer actueel zijn en derhalve moeten worden herzien;

- b) het ontwerp-peilbesluit Schiezone gedurende zes weken van 8 augustus 2022 tot en met 29 september 2022 en de overige ontwerp-peilbesluiten gedurende zes weken van 8 augustus 2023 tot en met 29 september 2023 voor een ieder ter visie heeft gelegen op het kantoor van het Hoogheemraadschap van Delfland en via elektronische bekendmaking op internet;
- c) tegen het ontwerp-peilbesluit Schiezone binnen de gestelde termijn twee zienswijzen zijn ingebracht;
- d) de ingekomen zienswijzen geleid hebben tot aanpassing van het peilenvoorstel van peilgebied 25 van peilbesluit Schiezone;

Gelet op:

de bepalingen in de Waterschapswet, de Waterwet en de Omgevingsverordening Zuid-Holland.

**Besluit:**

- 1) Vast te stellen het peil van de waterstand, het daarbij behorende schouwpeil en peilenkaarten voor de volgende peilgebieden:

Peilgebieden	Peil (in m t.o.v. NAP)	Schouwpeil (in m t.o.v. NAP)	Nummer peilenkaart
Peilbesluit Aalkeet- Buitenpolder, peilgebied 4	Flexibel peil met bovengrens -2,55 en ondergrens -3,00	-3,00	PBS2023ABU 4
Peilbesluit Akkerdijsche polder, peilgebied 11	-2,97	-2,97	PBS2023AKP 11
Peilbesluit Delflands Boezem, peilgebied 1, t.h.v. Wenpad	-0,43	-0,43	PBS2023BZM 1-2
Peilbesluit Delflands Boezem, peilgebied 1, t.h.v. Casembrootlaan	-0,43	-0,43	PBS2023BZM 1-3
Peilbesluit Delflands Boezem, peilgebied 1, t.h.v. Boshpolder	-0,43	-0,43	PBS2023BZM 1-4
Peilbesluit Delflands Boezem, peilgebied 1, NEZ Lierwatering	-0,43	-0,43	PBS2023BZM 1-1
Peilbesluit Delflands Boezem, peilgebied 25, Snoekpaaiplaats 7 Gaten	Van half januari tot half mei: -0,43 en half mei tot half januari: -1,00	-1,00	PBS2023BZM 25
Peilbesluit Delflands Boezem, peilgebied 26, Bochtafsnijding De Schie	-2,07	-2,07	PBS2023BZM 26

Peilbesluit Commandeurspolder, peilgebied 7	zomerpeil -2,83 winterpeil -2,88	-2,88	PBS2023COM 7
Peilbesluit Duifpolder, peilgebied 1	zomerpeil -3,10 winterpeil -3,15	-3,15	PBS2023DUI 1
Peilbesluit Eshofpolder, peilgebied 5	-1,15	-1,15	PBS2023EHP 5
Peilbesluit Oude en Nieuwe Broekpolder, peilgebied 42	-1,45	-1,45	PBS2023ONP 42
Peilbesluit Oude Lierpolder, peilgebied 1	-1,85	-1,85	PBS2023OLP 1
Peilbesluit Oude Polder van Pijnacker, peilgebied 3	Flexibel peil met bovengrens -3,15 en ondergrens -3,35	-3,35	PBS2023OPP 3
Peilbesluit Schiezone, peilgebieden 13, 24, 25, 26, 27 en 28	Peilgebied 13:	-3,08	20220601
	zomerpeil -3,01		
	winterpeil -3,08		
	Peilgebied 24: -2,61	-2,61	
	Peilgebied 25: -2,90	-2,90	
	Peilgebied 26: -2,25	-2,25	
	Peilgebied 27: -3,13	-3,13	
	Peilgebied 28: -3,22	-3,22	
Peilbesluit Tedingerbroekpolder, peilgebieden 5, 6, 8 en 9	peilgebied 5: -1,40	peilgebied 5: -1,40	PBS2023TBP 5, 6, 8, 9
	peilgebied 6: -1,45	peilgebied 6: -1,45	
	peilgebied 8:	peilgebied 8: -1,93	
	zomerpeil -1,77		
	winterpeil -1,93	peilgebied 9: -1,93	
	peilgebied 9:		
	zomerpeil -1,77		
winterpeil -1,93			
Peilbesluit polder Vlaardinger-Holierhoek, peilgebied 6	-3,15	-3,15	PBS2023VHK 6
Peilbesluit Vlietpolder, peilgebied 1	-1,92	-1,92	PBS2023VLP 1
Peilbesluit Vlietpolder, peilgebied 13	-0,50	-0,50	PBS2023VLP 13
Peilbesluit Zuidpolder van Delfgauw, peilgebieden 26 en 48	peilgebied 26: -5,20	peilgebied 26: -5,20	PBS2023ZPD_26_48
	peilgebied 48: -5,05	peilgebied 48: -5,05	

en onder de navolgende bepalingen:

- a) de overgang van zomerpeil naar winterpeil zal als regel plaatsvinden in de loop van de maanden september en oktober, de overgang van winterpeil naar zomerpeil in de loop van de maanden maart tot en met mei. Daarbij worden weersgesteldheid en verloop van de grondwaterstand ter plaatse in aanmerking genomen;
- b) flexibel peilbeheer betekent dat het peil mag variëren tussen de aangegeven onder- en bovengrens, waarbij de variatie gedurende het gehele jaar wordt bepaald door natuurlijke omstandigheden, waaronder neerslag en verdamping. Wanneer het peil de ondergrens onderschrijft, zal water worden ingelaten, echter niet meer dan nodig is om onderschrijding van de ondergrens te voorkomen. Wanneer het peil de bovengrens overschrijft of -te beoordelen naar de te verwachten neerslag- zal gaan overschrijden, wordt via de stuwen het

overtollige water afgelaten, echter niet meer dan nodig is om de overschrijding van de bovengrens te voorkomen.

- 2) vast te stellen de nota van beantwoording zienswijzen peilbesluiten Schieveen, zoals toegevoegd als bijlage 41 met DMS nr. 2143833;
- 3) de peilbesluiten, zoals toegevoegd in bijlage 1 t/m 40, in werking te laten treden met ingang van de achtste dag na de openbare bekendmaking van het besluit;
- 4) In te trekken de peilbesluiten voor de delen die herzien worden en aangegeven zijn op de voornoemde peilbesluitkaarten van de Aalkeet Buitenpolder, vastgesteld 26 september 2013; Akkerdijksche polder, vastgesteld 27 september 2007; Dijkpolder (Poeldijk), vastgesteld 23 november 2006; Boshpolder, vastgesteld 23 mei 2013; Dorppolder, vastgesteld 23 april 2020; Delflands Boezem, vastgesteld 26 september 2019; Commandeurspolder, vastgesteld 25 september 2014; Duifpolder, vastgesteld 25 september 2014; Eshofpolder, vastgesteld 23 november 2006; Oude en Nieuwe Broekpolder, vastgesteld 23 november 2006; Oude Lierpolder, vastgesteld 23 mei 2013; Oude Polder van Pijnacker, vastgesteld 15 september 2011; Polder Schieveen, vastgesteld 15 september 2011; Tedingebroekpolder, vastgesteld 15 september 2005; Polder Vlaardingen-Hollerhoek, vastgesteld 6 november 2013; Vlietpolder, vastgesteld 23 november 2006; Partiele herziening peilbesluit Vlietpolder, vastgesteld 25 april 2020 en Zuidpolder van Delfgauw, vastgesteld 15 september 2011.

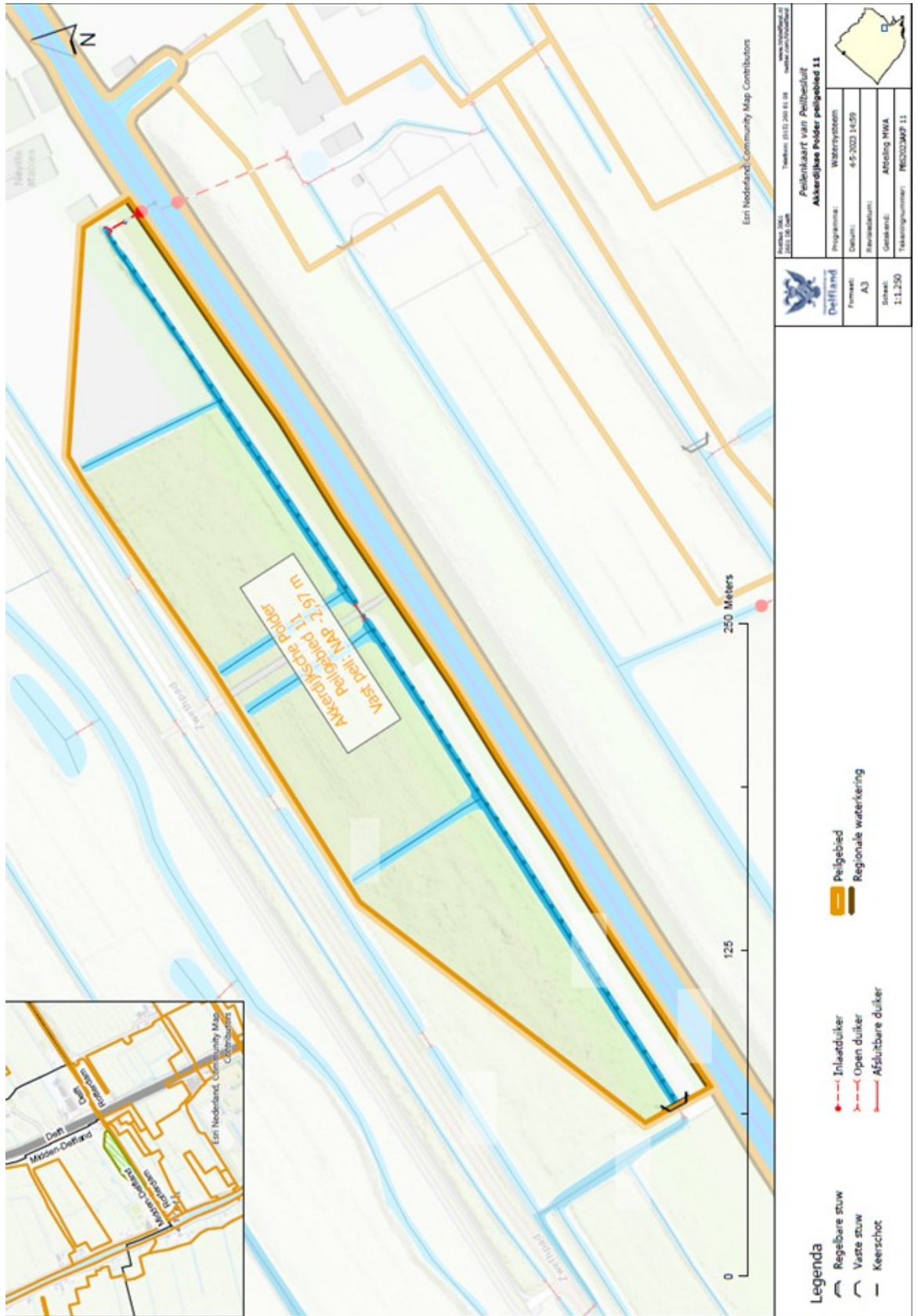
*Aldus besloten in de openbare vergadering van donderdag 30 november 2023.*

*De verenigde vergadering voornoemd,*

*de secretaris,*

*de voorzitter,*

### Bijlage 1 Peilenkaart peilbesluit Akkerdijsche polder, peilgebied 11





# Toelichting op het peilbesluit Akkerdijsche polder - peilgebied 11

## 1 Inleiding

Het beheergebied van Delfland heeft een oppervlakte van ongeveer 40.000 hectare en bestaat uit circa 75 polders met circa 700 peilgebieden. Voor elk peilgebied is een waterpeil vastgelegd in een peilbesluit. Dit vastgestelde peil kan om drie redenen worden gewijzigd:

- *Herziening peilgebied,*  
Nieuwe peilafweging voor betere ondersteuning van de functies in het gebied;
- *Ruimtelijke ontwikkelingen in het gebied;*  
Vergunde wijzigingen aan het watersysteem of aan de ruimtelijke indeling van het gebied;
- *Ambtshalve correcties,*  
Een kleinschalige correctie van een eerder vastgesteld waterpeil waarbij een praktijksituatie die in werkelijkheid al langere tijd aanwezig is wordt vastgesteld. Hierbij worden geen ingrepen van het watersysteem voorgesteld en er zijn geen effecten op de bestaande functies.

Dit rapport geeft de toelichting op een ruimtelijke ontwikkeling in het gebied.

### **Achtergrond**

Voor de stabiliteit van een regionale waterkering langs de Berkelsche Zweth wordt een hoger peil gehandhaafd dan in voorgaand peilbesluit is vastgesteld. Om het hogere afwijkend peil beter te kunnen handhaven is een aantal werkzaamheden uitgevoerd. Voor deze werkzaamheden is een vergunning verleend (vergunning 2017-011043, d.d. 29 augustus 2017 (= verlenging van vergunning 1551062)). Bij de werkzaamheden is een schotbalkstuw aangebracht om lekkage te voorkomen en is het al aanwezige zomerdammetje verbeterd. Daarnaast is het peilgebied ingericht als natuurgebied. Door het aanbrengen van de nieuwe schotbalkstuw kan het peil beter worden gehandhaafd, waardoor enerzijds de stabiliteit van de waterkering beter worden gegarandeerd en tegelijkertijd het peil van het nieuw ingerichte natuurgebiedje kan worden gehandhaafd. De werkzaamheden zijn inmiddels conform vergunning uitgevoerd. Aangezien de kunstwerken in beheer zijn bij Delfland en aangezien er een ander peil wordt gehandhaafd dan het huidige peilbesluit dient een nieuw peilbesluit te worden genomen.

### **Werkwijze**

Het peilvoorstel is als volgt tot stand gekomen:

- Allereerst is de aanleiding van de herziening peilbesluit bepaald. Dit is beschreven in bovenstaande inleiding in hoofdstuk 1. Voor dit peilbesluit betreft dit een ruimtelijke ontwikkeling in combinatie met een ambtshalve correctie.
- Bij ruimtelijke ontwikkelingen is vervolgens gecontroleerd of waterhuishoudkundige maatregelen volgens plan zijn uitgevoerd. De situatie in de praktijk wordt beschreven in hoofdstuk 2.
- Vervolgens is bepaald welke relatie de functies van het gebied met het waterpeil hebben. Effecten van de nieuwe waterpeilen op deze functies zijn in beeld gebracht. Dit onderdeel wordt beschreven in paragraaf 3.1.
- Belanghebbenden zijn tijdens de vergunningverlening van de werkzaamheden actief benaderd.
- Tenslotte wordt voor het peilvoorstel een peilafweging gemaakt op basis van verzamelde informatie. De afweging vindt u in paragraaf 3.1, het voorstel in paragraaf 3.2 en de benodigde maatregelen in paragraaf 3.3.
- Bij het peilvoorstel hoort een peilenkaart om de kaders van het peilgebied aan te geven. De peilenkaart is als bijlage aan de toelichting toegevoegd.

## 2 Gebiedsbeschrijving

### 2.1 Gebied

Het plangebied waar dit wijzigingsvoorstel over gaat bevindt zich aan de zuidwestelijke kant van peilgebied 1 en loopt langs de Berkelsche Zweth.

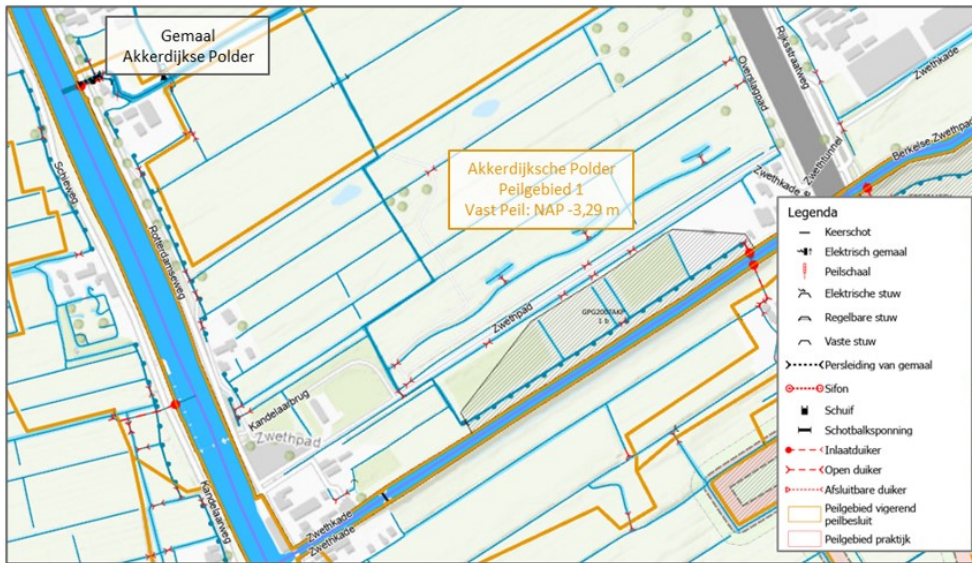
Dit gebied bevindt zich binnen de gemeente Midden-Delfland en grenst aan gemeente Rotterdam. Het gebied bestaat met name uit natuurgebieden, graslanden en particulier terrein. De bodem in het gebied bestaat uit klei- en veengronden.

### 2.2 Watersysteem

#### 2.2.1 Vastgesteld watersysteem

Het vigerend peilbesluit voor het huidige peilgebied betreft het peilbesluit 'Akkerdijsche Polder' uit 2007. Voor het betreffende peilgebied 1 is het vigerend peil NAP -3,29 m.

Het watersysteem van het peilgebied watert in westelijke richting af op de Schie via gemaal Akkerdijkse polder.



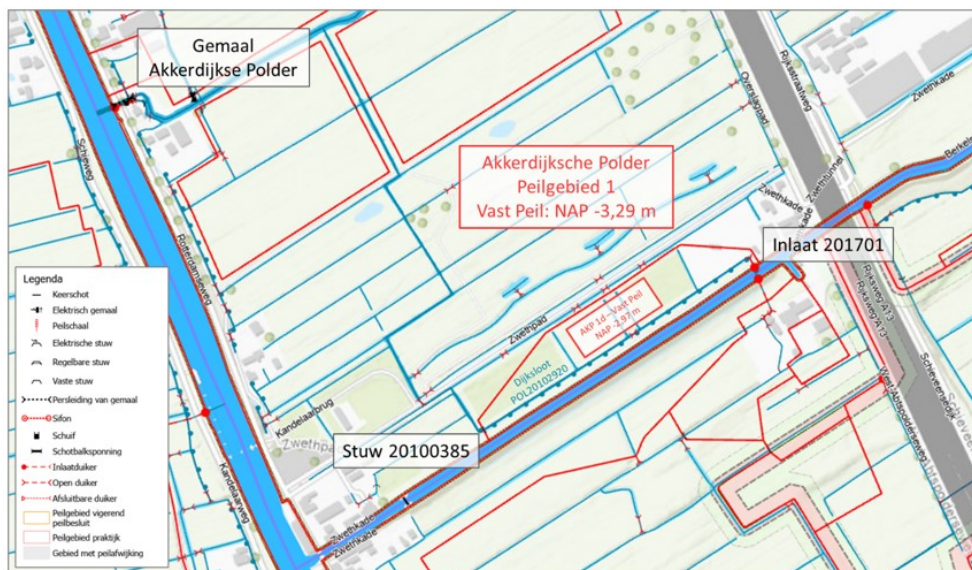
Figuur 1 - Huidige peilbesluitkaart. Dit peilbesluit gaat over het zwart gearceerde deel.

### 2.2.2 Watersysteem in de praktijk

Langs de Berkelsche Zweth aan de zuid-westzijde van de Akkerdijkse polder ligt een dijksloot. Deze dijksloot bevindt zich binnen het huidige peilgebied 1 van de Akkerdijkse Polder waarvan het peil is vastgesteld tot NAP -3,29 m. De dijksloot wordt gevoed door een inlaat. Door de aanwezigheid van een zomerdam wordt het waterpeil al lange tijd (tenminste sinds vergunningverlening in 2015) op een andere hoogte gehouden dan het omliggend gebied (vast peil NAP -2,97 m). Dit hogere peil is nodig voor de stabiliteit van de aangrenzende regionale waterkering, maar is nog niet vastgelegd in voorgaand peilbesluit.

Er zijn werkzaamheden uitgevoerd om dit hogere peil te kunnen handhaven. Hierbij is een schotbalkstuw geplaatst met een ingestelde doorstroomhoogte van NAP -2,97 m. Bovenstrooms van deze stuw wordt deze hoogte in de praktijk als peilhoogte gehandhaafd (zie begrenzing van het praktijkpeilgebied AKP 1d).

In dit peilgebied zijn de inlaat, de stuw, de bijbehorende duiker na de stuw en de dijksloot (POL20102920) in beheer bij Delfland.



Figuur 2 – Kaart met de situatie in de praktijk

### 3 Afweging en effecten

### **3.1 Peilafweging**

Door de realisatie van deze schotbalkstuw wordt het peil 0,32 m hoger en stabiel gehandhaafd. Dit hogere peil is noodzakelijk voor de stabiliteit van het dijklichaam. Een lager peil of diepere uitgraving van de watergang is voor de stabiliteit van de dijklichamen onwenselijk. Vanwege de stabiliteit van de boezemkade mag het waterpeil in de dijksloot niet uitzakken tot de bodem. Als het waterpeil uitzakt dan wordt er water ingelaten via de inlaat aan de oostzijde van het gebied.

Het gebied betreft een natuurgebied in beheer bij Staatsbosbeheer. Bij het praktijkpeil betreft de drooglegging 0,23 m en de gemiddelde drooglegging 0,30 á 0,35 m. Het hogere peil is besproken met Staatsbosbeheer en opgenomen in de vergunning.

De afwatering richting het lagergelegen peilgebied van de Akkerdijksche polder is met de nieuwe duiker en stortstuw verbeterd, aangezien een lekkende stuw is vervangen. De peilwijziging heeft invloed op het bergend vermogen van de bodem in het peilgebied. Echter, door de beperkte omvang van het peilgebied en de knijpende werking van de duiker is het effect door de inrichting van het peilgebied op wateroverlast in de omgeving zeer beperkt.

Verder zijn er geen incidenten of meldingen van overlast bij Delfland bekend terwijl het praktijkpeil al lange tijd wordt gehandhaafd.

### **3.2 Voorstel**

Doordat het nieuwe peil goed aansluit bij de functie van het gebied en geen negatieve gevolgen heeft, wordt voorgesteld om in de Akkerdijksepolder peilgebied 11 in te stellen. Dit nieuwe peilgebied krijgt een vast peil van NAP -2,97 m. Het peil wordt hiermee 0,32 m hoger ten opzichte van het voorgaande peilbesluit. Het schouwpeil (de nullijn waarop door de peilbeheerder het waterpeil wordt gestuurd) is NAP -2,97 m. Hierbij worden de peilgrenzen zo getrokken dat deze overeenkomen met de vergunde situatie. Peilgebied 11 wordt in het voorstel begrensd ter hoogte van de schotbalkstuw en ter hoogte van de bovenstroomse inlaat (Berkelsche Zweth).

### **3.3 Maatregelen**

Er dient een peilschaal geplaatst te worden binnen het nieuwe peilgebied.

### **4 Literatuurlijst**

- Hoogheemraadschap van Delfland, september 2007 Peilbesluit Akkerdijksche Polder
- Hoogheemraadschap van Delfland, juli 2017, Beleidsnota peilbeheer
- Watervergunningen 1551062 en 2017-011043 (verlenging van 1551062)

### **5 Bijlage**

- Peilenkaart peilbesluit Akkerdijksche polder, peilgebied 11