

Sanering Forepark (POL21803800) publiceerbaar

Uw verzoek

Ingediend bij	Hoogheemraadschap van Delfland
Soort	Aanvraag vergunning
Activiteit(en)	Waterstaatswerk aanleggen, aanpassen of vervangen Dam aanleggen, aanpassen of weghalen (met of zonder duiker)
Doel	Definitief
Status	Ingediend
Verzoeknummer(s)	20241015 01312 000 (ingediend op 15-10-2024)

Project

Naam van dit project

Sanering Forepark (POL21803800)

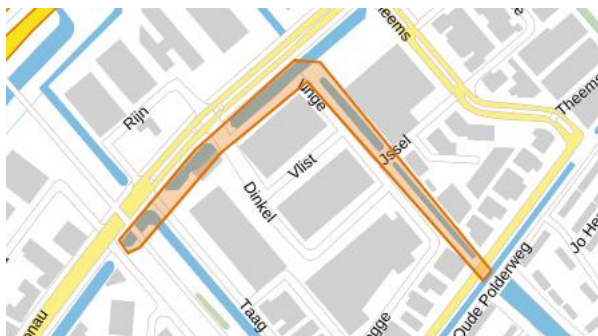
Projectomschrijving

In de baggerspecie van een watergang in het Forepark (POL21803800) zijn zeer hoge PFOS-waarden aangetroffen (8x overschrijding INEV). Deze watergang moet gesaneerd worden, waarbij ook 20 cm vaste bodem verwijderd moet worden (en vervolgens direct aangevuld). Om de woonwijk tegen deze verontreiniging te beschermen heeft HHD vier gronddammen in het water geplaatst die eveneens verwijderd worden. Om de verspreiding van de PFOS naar omliggende watergangen (in de baggerspecie) te verwijderen worden de overige watergangen gebaggerd.

Hiervoor moeten twee duikers circa 2,5 weken dichtgezet worden. Het water oppervlaktewater wordt voor de sanering uit de watergang onttrokken, gezuiverd en overgepompt naar de naastgelegen Goo-Watering.

Locatie

Teken een gebied op de kaart



Algemeen

U kunt een bijlage toevoegen over het contact met anderen over uw plannen.

Geen documenten.

Voeg als bijlage toe: gegevens over de grens van de locatie.

Geen documenten.

Contact met anderen over uw plannen

Heeft u contact gehad met anderen over uw plannen?

Ja

Hoe heeft u anderen betrokken bij uw plannen?

geen openbare informatie

Welke reacties heeft u gekregen?

geen openbare informatie

Verzoek

Geef uw verzoek een naam

Sanering Forepark (POL21803800)

Toelichting op uw verzoek

geen openbare informatie

Uw referentienummer

geen openbare informatie

Hierbij verklaar ik alle vragen naar waarheid te hebben ingevuld.

Ja

Is er informatie die u later pas opstuurt? Geef hier dan aan welke informatie dat is. Geef ook aan waarom u die pas later opstuurt.

geen openbare informatie

Is er informatie die u niet opstuurt? Geef dan aan waarom. Bijvoorbeeld omdat u die al eerder heeft ingestuurd.

geen openbare informatie

Uw gegevens

E-mailadres en telefoonnummer initiatiefnemer

E-mailadres

geen openbare informatie

Telefoonnummer

geen openbare informatie

Gegevens vestiging of bedrijf initiatiefnemer

KVK-nummer

27300938

Vooraf ingevuld antwoord.

Handelsnaam

Aquanoom B.V.

Vooraf ingevuld antwoord.

RSIN

817976577

Vooraf ingevuld antwoord.

Adresgegevens bedrijf initiatiefnemer

Straatnaam

Nobelsingel

Vooraf ingevuld antwoord.

Huisnummer

2

Vooraf ingevuld antwoord.

Huisletter

-

Huisnummertoevoeging

-

Postcode

2652XA

Vooraf ingevuld antwoord.

Plaats

Berkel en Rodenrijs

Vooraf ingevuld antwoord.

Is het postadres hetzelfde als het hoofdadres?

Ja

Vooraf ingevuld antwoord.

Contactpersoon**Wilt u een contactpersoon voor deze aanvraag of melding opgeven?**

Ja

Functie contactpersoon

Beleidsadviseur Waterbodem en Waterkwaliteit

Voorletters

geen openbare informatie

Voorvoegsel

geen openbare informatie

Achternaam

geen openbare informatie

E-mailadres

geen openbare informatie

Telefoonnummer

geen openbare informatie

Wat voor adres wilt u opgeven als postadres?

afwijkend adres

Wat voor adres wilt u opgeven als afwijkend adres?

postbusnummer

Nummer

geen openbare informatie

Postcode

geen openbare informatie

Plaats

geen openbare informatie

Vragen en antwoorden

Waterstaatswerk aanleggen, aanpassen of vervangen

Geef aan of het om een nieuwe aanvraag gaat of om het wijzigen van een bestaande vergunning.

Nieuwe aanvraag

Geef een omschrijving van de werkzaamheden.

De PFOS verontreiniging in watergang POL21803800 zit niet alleen in de baggerspecie, maar ook in de bovenlaag van de vaste waterbodem.

Om alle baggerspecie en de eerste 20 cm van de vaste waterbodem te verwijderen, dienen de volgende duikers tussen 09-12-2024 en 24-12-2024 dichtgezet te worden.

- 21806987, aan de zuidzijde.

- 21806991, aan de noordzijde.

De watergang wordt vervolgens leeggepompt in de naastgelegen Goo-Watering. Alvorens het onttrokken oppervlaktewater, naar de naastgelegen watergang wordt verplaatst, zal deze door een actief koolfilter gezuiverd worden om de hoge PFOS-waarden uit het oppervlaktewater te zuiveren.

De watergang wordt na droogzetting in den droge gebaggerd, waarbij de baggerspecie wordt afgevoerd naar de Slufter. Daarna wordt de eerste 20 centimeter van de vaste bodem ontgraven en afgevoerd. Deze vaste bodem wordt hierna aangevuld met schone klei.

Voor het werk wordt een ontgroning uitgevoerd, met als doel een onacceptabele verontreiniging weg te nemen, die de waterbeheerdoelen in de weg staan, zoals omschreven in het waterbeheerplan van HHD. Hierom valt deze zeer tijdelijke ontgroning onder lid i van artikel 16.7 van het BAL.

Geef de verwachte startdatum.

09-12-2024

Geef de verwachte einddatum.

24-12-2024

Dam aanleggen, aanpassen of weghalen (met of zonder duiker)

Geef aan of het om een nieuwe aanvraag gaat of om het wijzigen van een bestaande vergunning.

Nieuwe aanvraag

Geef een omschrijving van de werkzaamheden.

Na constatering van de hoge PFOS waarden in het oppervlaktewater door de lozing van PFOS houdend water op POL21803800 zijn door HHD in augustus 2023 vier gronddammen aangebracht.

Deze gronddammen hadden twee doelen, namelijk:

- De verontreiniging in POL21803800 zoveel mogelijk te isoleren
- De stroomrichting van watergangen rondom POL21803800 zo te beïnvloeden dat de woonwijk ten zuiden van het Forepark minder zwaar belast zou worden door de PFAS lozing.

De vier dammen hebben een totaal oppervlak van 20 m² en een volume van 15 m³.

Geef de verwachte startdatum.

09-12-2024

Wat is de lengte van de dam?

Gronddam 1: 250 cm

Gronddam 2: 360 cm

Gronddam 3: 400 cm

Gronddam 4: 420 cm

Wat is de breedte van de dam?

Gronddam 1: 110 cm

Gronddam 2: 140 cm

Gronddam 3: 110 cm

Gronddam 4: 170 cm

Geef een omschrijving van de vorm van de duiker.

Geen duiker aanwezig

Geef een omschrijving van het materiaal van de duiker.

Geen duiker aanwezig

Geef een omschrijving van de lengte, breedte en hoogte van de duiker.

Geen duiker aanwezig

Bijlagen

Waterstaatswerk aanleggen, aanpassen of vervangen

Voeg een situatietekening toe van de werkzaamheden.

Document	Vertrouwelijk
20245025_T005_Effecten op waterstructuur_D0_20241015.pdf	Nee

Voeg een tekening van de dwarsdoorsnede toe van de nieuwe en de oude situatie.

Document	Vertrouwelijk
20245025_T005_Effecten op waterstructuur_D0_20241015.pdf	Nee

Voeg een stabiliteitsberekening toe van het waterstaatswerk.

Document	Vertrouwelijk
20245025_R1_Saneringsplan Forepark inc bijlagen_d2_2024-10-15.pdf	Nee

Voeg een werkplan toe.

Document	Vertrouwelijk
20245025-N1_Oplegnotitie v-aanvraag saneren FP inc bijl_D0_2024-10-15.pdf	Nee

Dam aanleggen, aanpassen of weghalen (met of zonder duiker)

Voeg een situatietekening toe van de werkzaamheden.

Document	Vertrouwelijk
20245025_T005_Effecten op waterstructuur_D0_20241015.pdf	Nee

Voeg een constructieberekening van de dam toe.

Document	Vertrouwelijk
20245025_R1_Saneringsplan Forepark inc bijlagen_d2_2024-10-15.pdf	Nee

Voeg een constructietekening van de dam toe.

Document	Vertrouwelijk
20245025-N1_Oplegnotitie v-aanvraag saneren FP inc bijl_D0_2024-10-15.pdf	Nee