

Natuur in de Bonnen - watervergunning Fase 1 publiceerbaar

Uw verzoek

Ingediend bij	Hoogheemraadschap van Delfland
Soort	Aanvraag vergunning
Activiteit(en)	Werk of bouwwerk aanleggen Waterstaatswerk aanleggen, aanpassen of vervangen Dempen Dam aanleggen, aanpassen of weghalen (met of zonder duiker) Graven Hek, schutting of veekerende voorziening plaatsen of aanpassen Werk of bouwwerk weghalen Boom of beplanting weghalen Boom planten of beplanting aanbrengen Natte ecologische zone aanleggen of aanpassen
Doel	Definitief
Status	Ingediend
Verzoeknummer(s)	20250729 01015 000 (ingediend op 29-07-2025)

Project

Naam van dit project

Natuur in de Bonnen - watervergunning Fase 1

Projectomschrijving

Zuid-Hollands Landschap gaat samen met Natuurbegraven Nederland circa 128 ha natuur ontwikkelen in de Bonnenpolder. Het ontwerp is opgesteld met meer ruimte voor natuur waarbij de karakteristieke openheid van het polderlandschap behouden blijft. De uitbreiding van het Staelduinse Bos in zuidelijke richting is bestemd voor natuurbegraven (in totaal circa 30 ha). Hier dient het watersysteem te worden aangepast. Hiervoor worden peilvakken aangepast en worden waterhuishoudkundige elementen toegevoegd (duikers, stuwtjes).

Locatie

Teken een gebied op de kaart



Algemeen

U kunt een bijlage toevoegen over het contact met anderen (participatie).

Geen documenten.

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

Geen documenten.

Participatie: anderen betrekken bij uw plannen

Heeft u contact gehad met anderen voor wie uw plannen gevolgen hebben?

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

Natuur in de Bonnen - watervergunning Fase 1

Toelichting op uw verzoek

geen openbare informatie

Uw referentienummer

geen openbare informatie

Hierbij verklaar ik alle vragen naar waarheid te hebben ingevuld.

Ja

Zijn er gegevens die u later opstuurt? Denk aan bouwtekeningen, foto's, plattegronden, etc. Geef hier aan welke gegevens dat zijn en waarom u die later opstuurt.

geen openbare informatie

Zijn er gegevens die u nu niet opstuurt? Geef aan welke gegevens dat zijn en waarom u die niet opstuurt. Bijvoorbeeld omdat u die eerder heeft opgestuurd.

geen openbare informatie

Uw gegevens

Gegevens van de gemachtigde

Naam van de organisatie

RPS advies- en ingenieursbureau B.V.

Vooraf ingevuld antwoord.

KVK-nummer

24161143

Vooraf ingevuld antwoord.

Vestigingsnummer

-

RSIN

005673112

Vooraf ingevuld antwoord.

Straatnaam

Ptolemaeuslaan

Het vooraf ingevulde antwoord is gewijzigd. Dit was 'Elektronicaweg'.

Huisnummer

40

Het vooraf ingevulde antwoord is gewijzigd. Dit was '2'.

Huisletter

-

Huisnummertoevoeging

-

Postcode

3528BP

Het vooraf ingevulde antwoord is gewijzigd. Dit was '2628XG'.

Plaatsnaam

Utrecht

Het vooraf ingevulde antwoord is gewijzigd. Dit was 'Delft'.

Contactgegevens van de gemachtigde

Naam van contactpersoon of afdeling

geen openbare informatie

E-mailadres

geen openbare informatie

Telefoonnummer

geen openbare informatie

Gegevens van de initiatiefnemer**Naam van de organisatie**

Stichting "Het Zuid-Hollands Landschap"

Vooraf ingevuld antwoord.

KVK-nummer

41125529

Vooraf ingevuld antwoord.

Vestigingsnummer

-

RSIN

002771263

Vooraf ingevuld antwoord.

Straatnaam

Olof Palmestraat

Vooraf ingevuld antwoord.

Huisnummer

18

Vooraf ingevuld antwoord.

Huisletter

-

Huisnummertoevoeging

-

Postcode

2616LR

Vooraf ingevuld antwoord.

Plaatsnaam

Delft

Vooraf ingevuld antwoord.

Contactgegevens van de initiatiefnemer**Naam van contactpersoon of afdeling**

geen openbare informatie

E-mailadres

geen openbare informatie

Telefoonnummer

geen openbare informatie

Vragen en antwoorden

Werk of bouwwerk aanleggen

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.

Verplaatsen, plaatsen en opheffen duikers en dammen en realisatie van stuwen.

Geef de verwachte startdatum.

01-09-2025

Geef de verwachte einddatum.

01-11-2026

Bekijk de kaart hieronder. Gaat u de activiteit doen in het paarse (gearceerde) vlak?

nee

Het vooraf ingevulde antwoord is gewijzigd. Dit was 'deels'.



Bekijk de kaart hieronder. Gaat u de activiteit doen in het paarse (gearceerde) vlak?

nee

Het vooraf ingevulde antwoord is gewijzigd. Dit was 'deels'.



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.

Peilaanpassingen, dempen en graven van sloten.

Geef de verwachte startdatum.

01-09-2025

Geef de verwachte einddatum.

01-11-2026

Dempen

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.

Dempen van sloten.

Geef de verwachte startdatum.

01-09-2025

Geef de verwachte einddatum.

01-11-2026

Met welk materiaal dempt u het water?

Gebiedseigen materiaal en ter plaatse van de natuurbegraafplaats met zand, waarbij t.p.v. overgang met niet te dempen watergangen klei wordt toegepast om uitlopen van zand te voorkomen.

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.

Realisatie dammen met of zonder duiker.

Geef de verwachte startdatum.

01-09-2025

Hoe lang is de dam? Geef dit op in meters.

8 - 19,5 meter

Hoe breed is de dam? Geef dit op in meters.

4 - 6 meter

Heeft de dam een duiker?

Ja

Geef een omschrijving van de vorm van de duiker.

Rond

Geef een omschrijving van het materiaal van de duiker.

PE

Wat zijn afmetingen van de duiker?

8 - 19,5 meter.

Diameter ca. 600 mm.

Graven

Bekijk de kaart hieronder. Gaat u de activiteit doen in het paarse (gearceerde) vlak?

nee

Het vooraf ingevulde antwoord is gewijzigd. Dit was 'deels'.



Bekijk de kaart hieronder. Gaat u de activiteit doen in het paarse (gearceerde) vlak?

nee

Het vooraf ingevulde antwoord is gewijzigd. Dit was 'deels'.



Bekijk de kaart hieronder. Gaat u de activiteit doen in het paarse (gearceerde) vlak?

ja

Het vooraf ingevulde antwoord is gewijzigd. Dit was 'deels'.



Bekijk de kaart hieronder. Gaat u de activiteit doen in het paarse (gearceerde) vlak?

nee

Het vooraf ingevulde antwoord is gewijzigd. Dit was 'deels'.



Bekijk de kaart hieronder. Gaat u de activiteit doen in het paarse (gearceerde) vlak?

nee

Het vooraf ingevulde antwoord is gewijzigd. Dit was 'deels'.



Bekijk de kaart hieronder. Gaat u de activiteit doen in het paarse (gearceerde) vlak?

ja

Het vooraf ingevulde antwoord is gewijzigd. Dit was 'deels'.



Bekijk de kaart hieronder. Gaat u de activiteit doen in het paarse (gearceerde) vlak?

nee

Het vooraf ingevulde antwoord is gewijzigd. Dit was 'deels'.



Waar gaat u graven?

Graven in de bodem; Graven in de waterbodem

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.

Verbreden van de waterbodem.

Geef de verwachte startdatum.

01-09-2025

Geef de verwachte einddatum.

01-11-2026

Hek, schutting of veekerende voorziening plaatsen of aanpassen**Bekijk de kaart hieronder. Gaat u de activiteit doen in het paarse (gearceerde) vlak?**

nee

Het vooraf ingevulde antwoord is gewijzigd. Dit was 'deels'.

**Bekijk de kaart hieronder. Gaat u de activiteit doen in het paarse (gearceerde) vlak?**

nee

Het vooraf ingevulde antwoord is gewijzigd. Dit was 'deels'.

**Bekijk de kaart hieronder. Gaat u de activiteit doen in het paarse (gearceerde) vlak?**

deels

Vooraf ingevuld antwoord.



Bekijk de kaart hieronder. Gaat u de activiteit doen in het parse (gearceerde) vlak?

nee

Het vooraf ingevulde antwoord is gewijzigd. Dit was 'deels'.



Bekijk de kaart hieronder. Gaat u de activiteit doen in het parse (gearceerde) vlak?

nee

Het vooraf ingevulde antwoord is gewijzigd. Dit was 'deels'.



Bekijk de kaart hieronder. Gaat u de activiteit doen in het parse (gearceerde) vlak?

deels

Vooraf ingevuld antwoord.



Bekijk de kaart hieronder. Gaat u de activiteit doen in het paarse (gearceerde) vlak?

nee

Het vooraf ingevulde antwoord is gewijzigd. Dit was 'deels'.



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.

Op diverse locaties worden op bestaande en/of nieuwe gronddammen (insteek watergang) landbouwhekken t.b.v. het keren van vee geplaatst.

Geef de verwachte startdatum.

01-09-2025

Geef de verwachte einddatum.

01-11-2026

Werk of bouwwerk weghalen

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.

Op een aantal locaties worden duikers (en/of greppelbuizen) verwijderd (of vervangen). Daarnaast wordt bij De Hoeve een opvoerpompje verwijderd (onderbemaling) hiervoor wordt een nieuw pompje terug geplaatst. Er worden twee stuwtejes verwijderd.

Geef de verwachte startdatum.

01-09-2025

Geef de verwachte einddatum.

01-11-2026

Bekijk de kaart hieronder. Gaat u de activiteit doen in het paarse (gearceerde) vlak?

nee

Het vooraf ingevulde antwoord is gewijzigd. Dit was 'deels'.



Bekijk de kaart hieronder. Gaat u de activiteit doen in het paarse (gearceerde) vlak?

nee

Het vooraf ingevulde antwoord is gewijzigd. Dit was 'deels'.



Boom of beplanting weghalen

Bekijk de kaart hieronder. Gaat u de activiteit doen in het paarse (gearceerde) vlak?

deels

Vooraf ingevuld antwoord.



Bekijk de kaart hieronder. Gaat u de activiteit doen in het paarse (gearceerde) vlak?

nee

Het vooraf ingevulde antwoord is gewijzigd. Dit was 'deels'.



Bekijk de kaart hieronder. Gaat u de activiteit doen in het parse (gearceerde) vlak?
deels

Vooraf ingevuld antwoord.



Bekijk de kaart hieronder. Gaat u de activiteit doen in het parse (gearceerde) vlak?
deels

Vooraf ingevuld antwoord.



Bekijk de kaart hieronder. Gaat u de activiteit doen in het parse (gearceerde) vlak?
nee

Het vooraf ingevulde antwoord is gewijzigd. Dit was 'deels'.



Bekijk de kaart hieronder. Gaat u de activiteit doen in het paarse (gearceerde) vlak?
deels

Vooraf ingevuld antwoord.



Bekijk de kaart hieronder. Gaat u de activiteit doen in het paarse (gearceerde) vlak?
nee

Het vooraf ingevulde antwoord is gewijzigd. Dit was 'deels'.



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.

Wegbeplanting langs het Bonnenpad wordt verwijderd.

Geef de verwachte startdatum.

01-09-2025

Geef de verwachte einddatum.

01-11-2026

Geef een omschrijving van de soort beplanting.

Met name Knotwilgen, Eiken en Kastanjes.

Boom planten of beplanting aanbrengen

Bekijk de kaart hieronder. Gaat u de activiteit doen in het paarse (gearceerde) vlak?
deels

Vooraf ingevuld antwoord.



Bekijk de kaart hieronder. Gaat u de activiteit doen in het parse (gearceerde) vlak?

nee

Het vooraf ingevulde antwoord is gewijzigd. Dit was 'deels'.



Bekijk de kaart hieronder. Gaat u de activiteit doen in het parse (gearceerde) vlak?

deels

Vooraf ingevuld antwoord.



Bekijk de kaart hieronder. Gaat u de activiteit doen in het parse (gearceerde) vlak?

deels

Vooraf ingevuld antwoord.



Bekijk de kaart hieronder. Gaat u de activiteit doen in het parse (gearceerde) vlak?

nee

Het vooraf ingevulde antwoord is gewijzigd. Dit was 'deels'.



Bekijk de kaart hieronder. Gaat u de activiteit doen in het parse (gearceerde) vlak?

deels

Vooraf ingevuld antwoord.



Bekijk de kaart hieronder. Gaat u de activiteit doen in het parse (gearceerde) vlak?

nee

Het vooraf ingevulde antwoord is gewijzigd. Dit was 'deels'.



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.

In de Natuurbegraafplaats (direct ten zuiden van Bonnenpad) wordt diverse beplanting aangeplant om dit terrein zo goed als mogelijk aan te laten sluiten bij het St. Bos. Ten noorden van de Dwarhaak wordt een dubbele bomenrij aangeplant.

Geef de verwachte startdatum.

01-09-2025

Geef de verwachte einddatum.

01-11-2026

Geef een omschrijving van de soort beplanting.

Zie hiervoor bijlage beplantingsplan.

Natte ecologische zone aanleggen of aanpassen

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.

Wijzigen waterpeil, aanleg Moeras KRW en aanpassen Rel.

Geef de verwachte startdatum.

01-09-2025

Geef de verwachte einddatum.

01-11-2026

Welk type natte ecologische zone legt u aan?

Natuurvriendelijke oever

Welke planten komen er in de natte ecologische zone?

In de Natuurbegraafplaats (direct ten zuiden van Bonnenpad) wordt diverse beplanting aangeplant om dit terrein zo goed als mogelijk aan te laten sluiten bij het St. Bos. Ten noorden van de Dwarhaak wordt een dubbele bomenrij aangeplant.

Langs de Rel wordt invulling gegeven aan een KRW-opgave door aanleg van natuurvriendelijke oevers en een moeraszone.

Bijlagen

Werk of bouwwerk aanleggen

Voeg een situatietekening toe van de werkzaamheden.

Document	Vertrouwelijk
20210329 def. Natuurinrichting Bonnenpolder - waterhuishouding.pdf	Nee
20250724_Rekensheet berging, kunstw, ed Fase 1, 2 en 3.xlsx	Nee
241217-Monitoringsplan natuurbegraafplaats Staelduinen.pdf	Nee
250724_Ontwerptoelichting_water_Bpolder_Fase1.pdf	Nee
302-Opruimtekening_DEF_250527.pdf	Nee
303-Dwarsprofielen_DEF_250527-NB_DWP.pdf	Nee
304A_BT_Situatie Korte Bonnen_DEF_250728.pdf	Nee
304B_BT_Situatie Korte Bonnen_DEF_250728.pdf	Nee
304C_BT_Situatie Korte Bonnen_DEF_250728.pdf	Nee
305-Dwarsprofielen_DEF_250728-KB_DWP.pdf	Nee
306A_BT_Situatie Faunarijke akker_DEF_250728.pdf	Nee
306B_BT_Situatie Faunarijke akker_DEF_250728.pdf	Nee
306C_BT_Situatie Faunarijke akker_DEF_250728.pdf	Nee
307-Dwarsprofielen_DEF_250728-FA_DWP.pdf	Nee
308A_BT_Situatie Bloemendijk_DEF_250406.pdf	Nee
308B_BT_Situatie Bloemendijk_DEF_250406.pdf	Nee
309-Dwarsprofielen_DEF_250406-BD_DWP.pdf	Nee
310 Deelgebied Urneveld Situering - 07-03-2025.pdf	Nee
311-Dwarsprofielen_DEF_250527-UV_DWP.pdf	Nee
312_BT_Situatie Moeraszone_DEF_250728.pdf	Nee
313-Dwarsprofielen_DEF_250728-MZ_DWP.pdf	Nee
314A_BT_Situatie Lange Bonnen_DEF_250611.pdf	Nee
314B Deelgebied Lange Bonnen Situering blad 2 - 07-03-2025.pdf	Nee
314C Deelgebied Lange Bonnen Situering blad 3 - 07-03-2025.pdf	Nee
314D Deelgebied Lange Bonnen Situering blad 4 - 07-03-2025.pdf	Nee
315-Dwarsprofielen_DEF_250611-LB_DWP.pdf	Nee

Document	Vertrouwelijk
316A_BT_Situatie Natuurbegraafplaats_DEF_250527.pdf	Nee
316B_BT_Situatie Natuurbegraafplaats_DEF_250527.pdf	Nee
317 Dammen duikers en hekwerken - 07-03-2025.pdf	Nee
320 Detail dam ter plaatse van Hoeve_250616.pdf	Nee
Aanpassingen watergangen_8juli_V2.pdf	Nee
Actuele tekeningen.xlsx	Nee
Bijlagenoverzicht vergunning Waterschap.pdf	Nee
Duikers_8juli.pdf	Nee
Duikertabel.pdf	Nee
HuidigWater_HuidigPeilvak_8juli.pdf	Nee
NieuwWater_NieuwPeilvak_8juli.pdf	Nee
NL202041372.004-R24-241_Rapport_WBO Bonnenpolder 2.0 incl. bijlagen.pdf	Nee
NL202041372.011-R24-1572_Rapport_WBO Bonnenpolder aanvullend incl. bijlagen.pdf	Nee
Verhardingen_9jan.pdf	Nee
Zettingen dijkherstel_v2.0_2025-01-09.pdf	Nee
Zettingsanalyse Natuurbegraafplaats_v3.0_2025-01-09.pdf	Nee

Voeg een constructietekening toe van bijbehorende werken.

Geen documenten.

Voeg dwarsdoorsnedetekeningen toe van de werkzaamheden.

Geen documenten.

Waterstaatswerk aanleggen, aanpassen of vervangen**Voeg een situatietekening toe van de werkzaamheden.**

Geen documenten.

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

Geen documenten.

Voeg zo nodig een stabiliteitsberekening toe van het waterstaatswerk.

Geen documenten.

Voeg een werkplan toe.

Geen documenten.

Dempen

Voeg een situatietekening toe van de werkzaamheden.

Geen documenten.

Voeg een constructietekening toe.

Geen documenten.

Voeg een tekening toe met daarop in vierkante meters aangegeven: het oppervlaktewaterlichaam dat wordt gedempt en het oppervlaktewaterlichaam dat wordt gegraven.

Geen documenten.

Voeg een berekening toe waaruit blijkt dat de totale oppervlakte van het water niet afneemt.

Geen documenten.

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

Voeg een situatietekening toe van de werkzaamheden.

Geen documenten.

Voeg een berekening met onderbouwing toe van de diameter van de duiker.

Geen documenten.

Voeg een constructietekening van de dam toe.

Geen documenten.

Voeg een berekening toe van de oppervlakte van het water dat u graaft en dempt.

Geen documenten.

Graven

Voeg een situatietekening toe van de werkzaamheden.

Geen documenten.

Voeg een werkplan toe.

Geen documenten.

Hek, schutting of veekerende voorziening plaatsen of aanpassen

Voeg een situatietekening toe van de werkzaamheden.

Geen documenten.

Voeg een werkplan toe.

Geen documenten.

Werk of bouwwerk weghalen

Voeg een situatietekening toe van de werkzaamheden.

Geen documenten.

Voeg een constructietekening toe van bijbehorende werken.

Geen documenten.

Voeg dwarsdoorsnedetekeningen toe van de werkzaamheden.

Geen documenten.

Boom of beplanting weghalen

Voeg een situatietekening toe van de werkzaamheden.

Geen documenten.

Voeg een werkplan toe hoe de beplanting wordt aangebracht of verwijderd.

Geen documenten.

Boom planten of beplanting aanbrengen

Voeg een situatietekening toe van de werkzaamheden.

Geen documenten.

Voeg een werkplan toe hoe de beplanting wordt aangebracht of verwijderd.

Geen documenten.

Natte ecologische zone aanleggen of aanpassen

Voeg een situatietekening toe van de werkzaamheden.

Geen documenten.

Voeg een tekening toe met de soorten en locatie van de planten.

Geen documenten.

Voeg een profielschets toe van de natte ecologische zone.

Geen documenten.