

# BEHEER EN ONDERHOUDSPAN

KREKEN KWEKEN: Rijksstraatweg



**Opdrachtgever**

Gemeente Voorne aan Zee

**Status**

Definitief

**Project**

Kreken Kweken

**Versie**

2.0

**Kreek**

Rijksstraatweg

**Datum**

30-03-2026

**Auteur**

Beheer in Ontwikkeling

## Inleiding

### Project Kregen Kweken

Het project Kregen Kweken is een samenwerkingsproject van de gemeenten op Voorne-Putten en het waterschap Hollandse Delta. Voor het project is subsidie verkregen van de provincie Zuid-Holland en de voormalige stadsregio Rotterdam. Doelstelling van het project is de oude kregen op Voorne-Putten in ere herstellen. In de afgelopen eeuwen zijn de kregen vrijwel geheel uit beeld verdwenen door inpoldering en het rechte trekken van de kronkelige loop. Door steile oevers te vervangen door natuurvriendelijke oevers, ontstaat een meer natuurlijke begroeiing en worden de kregen weer herkenbaar in het landschap. Met de aanleg van de natuurvriendelijke oevers wordt een bijdrage geleverd aan de realisatie van het Natuur Netwerk Nederland. Dit netwerk zorgt ervoor dat natuurgebieden met elkaar verbonden worden en dat dieren van het ene natuurgebied naar het andere kunnen migreren. De natuurvriendelijke oevers leveren tevens een bijdrage aan extra waterberging, een betere waterkwaliteit, een afwisselender en mooier landschap en meer recreatie.



## Samenwerkingsovereenkomst

Voor het onderhoud van de ecologische zones van het project Kreeken Kweken is op 16 maart 2018 een samenwerkingsovereenkomst ondertekend tussen de gezamenlijke gemeenten van Voorne-Putten en het waterschap. Dit in samenspraak met de Land en Tuinbouw Organisatie (LTO). In deze samenwerkingsovereenkomst zijn de afspraken en randvoorwaarden met betrekking tot het beheer en onderhoud van de ecologische oevers, steppingstones en laarzenpaden vastgelegd.

*Belangrijke afspraken die hier in zijn opgenomen zijn:*

1. Het onderhoud van de ecologische oevers, steppingstones en laarzenpaden wordt bij de aanleg van de ecologische zones vastgelegd in een beheer- en onderhoudsplan. Dit plan wordt afgestemd met de eigenaren van de aan de ecologische zone grenzende percelen.
2. Langs de grens van de agrarische percelen zal een strook van 1 meter bloemrijk grasland worden opgenomen dat minimaal 1 keer per jaar zal worden gemaaid.
3. De ecologische zones zullen minimaal 1x per jaar voor de bloei worden geschouwd op opschot van bomen en de aanwezigheid van distels, Jacobskruiskruid, berenklaauw en bitterzoet.
4. Na het schouwen of na melding zullen de bovengenoemde onkruiden en opschot van bomen zo spoedig mogelijk, in ieder geval voor bloei / zaadsetting verwijderd worden.

Dit *Beheer- en Onderhoudsplan* beschrijft de benodigde onderhoudswerkzaamheden en de wijze van beheer en onderhoud om zowel te voldoen aan de samenwerkingsovereenkomst als de gestelde ecologische doelen. Het onderhoud ingevolge de samenwerkingsovereenkomst m.b.t. het onderhoud van de ecologische zones zal gecoördineerd plaatsvinden tussen de gezamenlijke gemeenten van Voorne-Putten en het waterschap.

## De locatie

De kreek Rijksstraatweg ligt in het verlengde van de kreek Moersaatseweg, langs de Rijksstraatweg te Vierpolders, Brielle. De bestaande hoofdwatgang Strijpsche Wetering is voorzien van een natuurvriendelijke oever met deels ruime verbreding, waar de beheermaatregel moerasriet is voorzien. Het gebied tussen de Rijksstraatweg en de Strijpsche Wetering is ecologisch ingericht, met veel bloemrijk grasland en bosjes.

Specificatie van locatie		
	Hoeveelheid	Opmerkingen
Algemeen		
Natuurvriendelijke oever; riet	3.500 m <sup>2</sup>	Langs de hoofdwatgang
Laarzenpad	1.750 meter	
Vegetatie		
Natuurlijke successie		
Kunstwerken of beschoeiing		
Vissteiger	1	
Watersysteem		
Zomer- en winterpeil	-2,40 m	t.o.v. NAP

## Onderhoudsmaatregelen

### Algemeen

- De gedragscode Soortenbescherming bestendig beheer en onderhoud 2025 van de unie van waterschappen is van toepassing.
- Het perceel is bereikbaar voor onderhoud en afvoer maaisel via het onderhoudspad.
- Het perceel wordt meermalen geschouwd op de aanwezigheid van Distels, Jacobskruiskruid, (reuze) berenklaauw en bitterzoet. Deze worden voor de bloei/zaadzetting verwijderd.

### Locatie specifiek

Op basis van de beheertabel<sup>1</sup> zijn de onderhoudsmaatregelen benoemd voor deze locatie. De 'kleur op kaart' komt overeen met de overzichtskaart en dwarsdoorsneden.

Voor de reguliere onderhoudsmaatregelen en de groot onderhoud maatregelen zijn de volgende tabellen leidend. Echter kan de ontwikkeling van de natuur of bij het ontstaan van overlast, in onderling overleg met de eigenaren van de aanliggende percelen, aanleiding zijn om hier van af te wijken.

---

<sup>1</sup> Zie bijlage 4 van de samenwerkingsovereenkomst

## Regulier onderhoud

Kleur op kaart	Omschrijving	Onderhoud	Frequentie	Raming gem. Hoeveelheid per jaar	Periode
	Rietmoeras	<b>Maaien</b> Gefaseerd maaien en maaisel afvoeren. Riet boven het hoogste waterpeil afmaaien, zodat de stoppels boven water uitsteken. Het maaisel afvoeren. <b>Uitkrabben</b> Een gedeelte van de oever uitkrabben om verlanding tegen te gaan, indien nodig. Dit kan eventueel gecombineerd worden met het maaien.	33% per jaar		Oktober tot half november
			1x 5 jaar		Oktober tot half november
	Rietoever	<b>Maaien</b> Ieder jaar 50% van het riet maaien en de andere helft laten overstaan, zodat na 2 jaar de hele oever één keer gemaaid is. Het maaisel afvoeren. Fasering: 50 m van de oever wel gemaaid worden en vervolgens weer 50 m niet en zo verder.	50% per jaar	1.737 m <sup>2</sup>	Oktober tot half november
	Bloemrijk grasland op voedselrijke bodem	<b>Maaien</b> Maaien met maaibalk. Maaisel 2-5 dagen laten liggen en vervolgens maaisel afruimen en afvoeren. <b>Sinusbeheer</b> Indien mogelijk een gedeelte overslaan met maaien, zodat er altijd bloemen aanwezig zijn voor insecten (maaibeurt juli) en er voldoende overwinteringsplekken zijn voor insecten (maaibeurt najaar). Niet iedere maaibeurt dezelfde plek overslaan, maar telkens een ander stuk.	2x per jaar	39.400 m <sup>2</sup>	Juli en eind september - begin oktober
	Struweel	Jaarlijks opschietende bomen verwijderen. Verder geen aanvullend onderhoud.		3.780 m <sup>2</sup>	n.t.b.
	Bosje of solitaire boom	Deze willen we enkel op plekken waar dat gewenst is in het landschap, dus niet in open landschappen, of waar deze reeds aanwezig zijn en behouden moeten blijven. Wanneer bomen in de buurt van wegen of (laarzen)paden staan, moeten deze regelmatig gesnoeid worden, zodat deze geen gevaar gaan opleveren.	1x per 3 jaar		n.t.b.
	Onderhouds pad / laarzenpad	<b>Maaien</b> Maaien zonder afvoeren.	4x per jaar	14.000 m <sup>2</sup>	Juni, juli, sept en okt
	Vissteiger	<b>Inspectie</b> Technische inspectie.		1 st.	n.t.b.

### Overzichtstekening met dwarsprofiel

De kleurcodering op de overzichtstekening en in de balk onder het dwarsprofiel<sup>2</sup> geeft aan waar welke onderhoudsmaatregelen ingezet worden. Zie volgende bladzijde.

---

<sup>2</sup> Dwarsprofiel is indicatief qua maatvoering, breedtes verschillen over de kreek.

