

Ruimte voor waterberging

Bij dreigende wateroverlast kan in de Eendragtspolder vier miljoen kubieke meter water tijdelijk worden opgeslagen. Dankzij de waterberging houden bewoners in de wijde omtrek droge voeten en kunt u genieten van een waterrijk recreatiegebied. U kunt er lekker fietsen, wandelen, nordic walken, vogels kijken, kanovaren, roeien, picknicken, struinen en vliegeren.



3

Fosfaten uit het water

De Eendragtspolder was voorheen landbouwgebied. Boeren gebruikten er mest, waarvan nu nog resten (fosfaten) in de bodem zitten. Deze kunnen het water door algengroei vertroebelen. Om dat te voorkomen worden de fosfaten uit het water gehaald. Dit gebeurt in een vlokkenkanaal.

8

De doorlaat en het plas-drasgebied

Via deze doorlaat wordt water van het plasgebied naar het plas-drasgebied geleid, een moerasachtig gebied met sloten, smalle vaarten en fiets- en wandelpaden. Opslagcapaciteit: 1 miljoen m³ water. Via de uitlaat verderop in het gebied wordt het water afgevoerd naar de Rotte.

4

De Eendragter Verlaat

Als het waterpeil op de Rotte te hoog dreigt te worden, laat het hoogheemraadschap water via deze aflat de Eendragtspolder in stromen. Dit gebeurt met 1200 m³ per minuut, dat is een badkamer vol water per seconde. In 55 uur staat de polder vol water.

9

De omroeibaan

Parallel aan de roeibaan ligt de omroeibaan voor warming up en cooling down. Bij wedstrijden kunnen de deelnemers via deze omroeibaan naar de startstreep roeien. Wel zo handig.

1

Roeipaviljoen en botenloods

Op het finisheiland staat het roeipaviljoen met de botenloods. Op de begane grond liggen de kleedkamers, de doping- en fitnessruimte. Op de eerste verdieping is de kantine met prachtig uitzicht over de roeibaan. Het gebouw ligt hoog genoeg om droog te blijven als de polder tijdelijk onder water staat.

5

Overdraagplaats

Bootjes kunnen via deze overdraagplaats van de Rotte naar de Eendragtspolder getild worden. Of andersom natuurlijk.



10

De uitlaat

Water uit de polder wordt afgevoerd via deze uitlaat en komt uiteindelijk weer in de Rotte terecht.



2

Inlaat

Voor internationale wedstrijden moet het waterpeil van de roeibaan een meter worden verhoogd. Dat gebeurt door water uit de naastgelegen Hennipsloot via deze inlaat naar de roeibaan te laten stromen. Het water uit deze ringvaart is meestal schoner dan dat uit de Rotte. Dat is belangrijk bij internationale wedstrijden.

6

De roeibaan

De internationale Willem-Alexander Baan heeft alle voorzieningen die nodig zijn voor internationale wedstrijden en voldoet aan de eisen van de Wereldroeibond FISA. De baan is 2,2 km lang, 162 meter breed en 2 meter diep, bij internationale wedstrijden is dat een meter meer (zie 2).

11

Biologische composietbrug

Dit is de eerste biologische composietbrug ter wereld. Composiet is een kunststof van glasvezel en hars. Het is duurzamer dan veel andere bouwmaterialen. In deze brug is een biologische hars op basis van maïs toegepast, waardoor deze brug extra milieuwinst oplevert.



droge voeten route

fietsen en wandelen in de waterberging Eendragtspolder

6 km

9 km

7

Plasgebied met onderwatereilanden

In het plasgebied zijn de onderwatereilanden duidelijk herkenbaar. Bij een laag waterpeil vallen ze droog. De onderwatereilanden zijn aangeplant met riet. Dit draagt bij aan helder en schoon water. Opslagcapaciteit: 3 miljoen m³ water.

Colofon © 2013

Dit is een uitgave van het recreatieschap Rottemeren en het hoogheemraadschap van Schieland en de Krimpenerwaard. recreatiezuidholland.nl en hhsk.nl



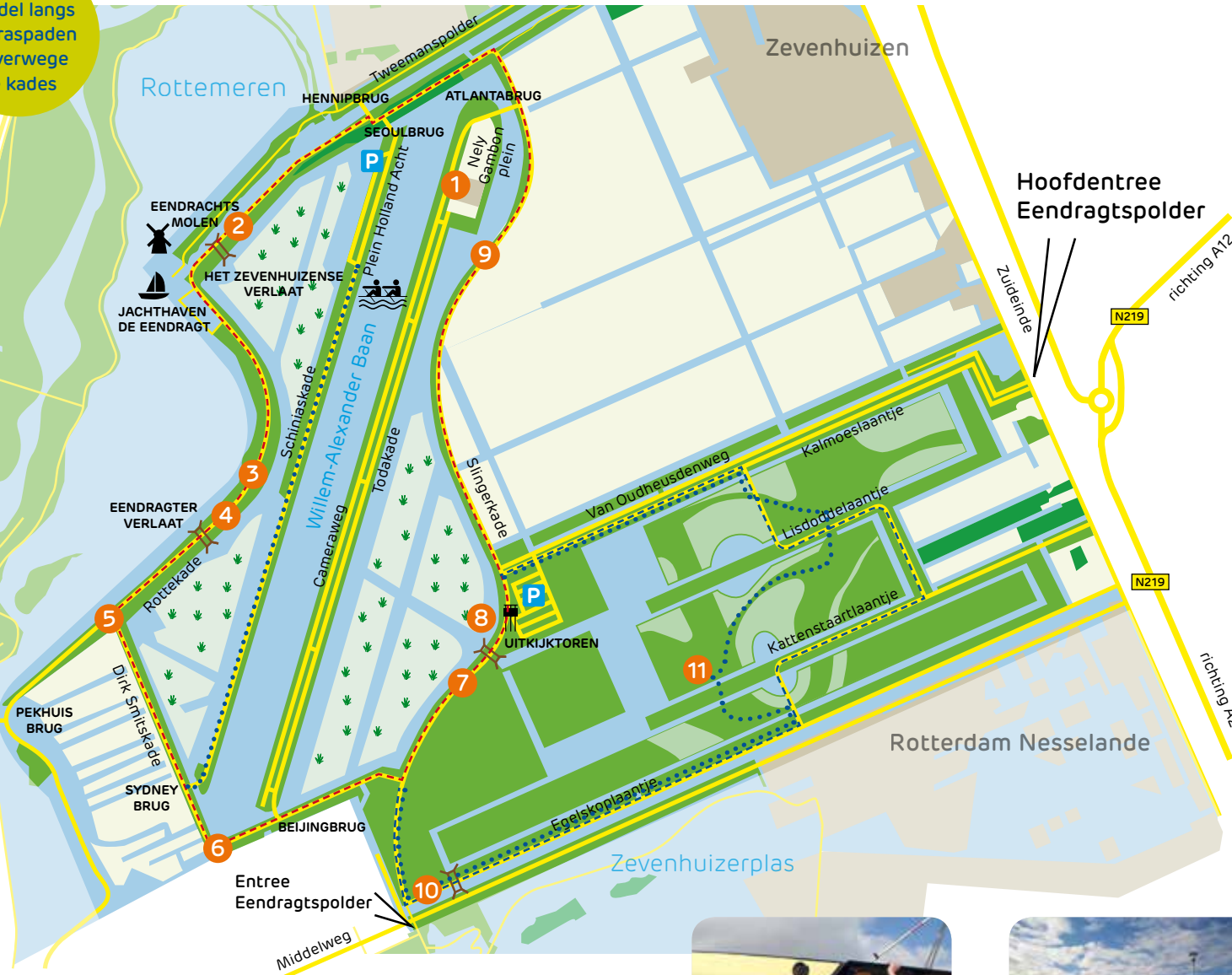
tot ziens in de Eendragtspolder

droge voeten route

Dankzij de waterberging Eendragtspolder houden bewoners in de wijde omtrek van de rivier de Rotte droge voeten. Ontdek hoe het werkt!

Tip: wandel langs de graspaden halverwege de kades

- - - wandel- en fietsroute 6 km
- - - uitbreiding fietsroute met 3 km
- uitbreiding wandelroute met 3 km



Wat ligt waar?

- 1 Roeipaviljoen en botenloods
- 2 Inlaat
- 3 Fosfaten uit het water
- 4 De Eendragter Verlaat
- 5 Overdraagplaats
- 6 De roeibaan
- 7 Plasgebied met onderwatereilanden
- 8 De doorlaat en het plas-drasgebied
- 9 De omroebaar
- 10 De uitlaat
- 11 Biologische composietbrug



Kijk voor meer fiets- en wandelroutes op: recreatiezuidholland.nl. Informatie over het werk van het hoogheemraadschap van Schieland en de Krimpenerwaard vindt u op www.hhsk.nl. Volg ons op Twitter:

@HeerlijkBuiten @hhsenk

Parkeren
De auto kunt u parkeren bij de centrale parkeerplaats aan de Van Oudheusdenweg of bij de parkeerplaats aan het Plein Holland Acht.

Uitkijktoren
Bij de centrale parkeerplaats staat een uitkijktoren. Vanaf het plateau op zeven meter hoogte heeft u een prachtig uitzicht over de Eendragtspolder en omgeving. Neem gerust een kijkje!