




Natuurgebied

Waterloopbos

Bezoekersinformatie

MEER →

 Voorsterweg 34, 8316 PT Marknesse (FL).
0527252570

 Toon gebiedskaart



Bos vol waterloopkundige modellen

In het Waterloopbos hebben Nederlanders leren werken met water, golven en stroming. Onze wereldwijde bekendheid als waterbouwland danken we aan al het onderzoek dat in dit bos heeft plaatsgevonden. Een bijzondere plek in de Noordoostpolder waar we trots op mogen zijn.



Dick Buitenhuis

Boswachter van dit gebied

Over het gebied ↓

Meer over Waterloopbos

[Over het gebied](#) >

[Uitgelicht](#) >

[Bezoekersinformatie](#) >

[Nieuws](#) >

[Routes](#) >

[Agenda](#) >

[Projecten](#) >

Over het gebied

Rijksmonument Waterloopbos is een historisch openlucht laboratorium in een prachtig polderbos. Hier zijn honderden onderzoeken uitgevoerd naar het gedrag van water. Je vindt er restanten van het onderzoek naar de Deltawerken. Maar ook van waterwerken voor exotische plekken zoals de haven van Lagos en van Bangkok. Het bos is vrij toegankelijk van zonsopgang tot zonsondergang. Gemarkeerde wandelroutes leiden je langs de modellen van waterwerken die als ruïnes in het bos liggen.

Laboratorium

De talrijke modellen van het Waterloopbos danken we aan het voormalige Waterloopkundig Laboratorium De Voorst. De oudste modellen dateren uit de jaren vijftig, de tijd van de wederopbouw waarin grote waterwerken werden aangelegd. Daar was veel onderzoek voor nodig. De ruimte voor het uitvoeren daarvan werd gevonden in dit jonge polderbos waar water in overvloed was.

In het bos werden zowel Nederlandse als buitenlandse havens, rivieren en kusten als wetenschappelijk model nagebouwd. Van de haven van Bangkok tot de kust van Denemarken, van de Willemstunnel in Rotterdam tot de haven van IJmuiden. In totaal hebben er meer dan 200 verschillende onderzoeken plaatsgevonden.

Buren redden bos

Met de komst van de computer werd het veldwerk geleidelijk aan overbodig. In 1996 sluit het laboratorium. Bijna viel het bos begin jaren negentig ten prooi aan bungalowbouw die alle historie zou uitwissen. Dat wordt voorkomen dankzij actie van omwonenden. Eind 2002 verwierf Natuurmonumenten deze plek en werd het Waterloopbos veiliggesteld.

Natuur in het Waterloopbos

In het bos kun je goed zien hoe snel de natuur werkt. Veel modellen zijn overwoekerd door mossen, planten en bomen. Er zijn veel plaatsen waar vogels en kleine zoogdieren schuilen. In het water is nieuw leven ontstaan. Er zijn allerlei libellen, vlinders, vissen, kikkers en salamanders te vinden.

Op veel plaatsen hoor je water stromen. Langs dat water groeien bijzondere planten zoals tongvaren en jaagt de ijsvogel op visjes. Ook de beekjuffer en grote gerande oeverspin voelen zich hier thuis. En in het najaar barst het er van de paddenstoelen. Er zijn meer dan 400 soorten geteld. Al die elementen geven het Waterloopbos een sprookjesachtige sfeer. Een bos waar na iedere bocht weer een verrassing wacht.

Zelf het Waterloopbos ontdekken

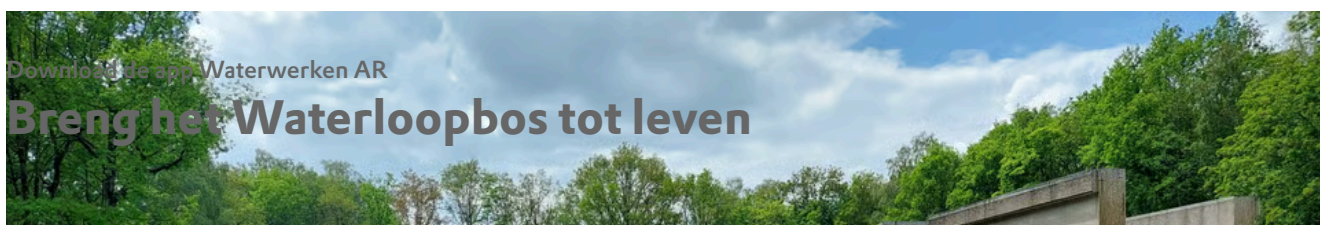
Ontdek het Waterloopbos zelf en wandel een van de routes die starten bij Paviljoen Het ProefLab//. Je kan kiezen uit drie gemarkeerde wandelroutes en twee rolstoelroutes. Wie graag verder wandelt, kan terecht in het aangrenzende Voorsterbos.

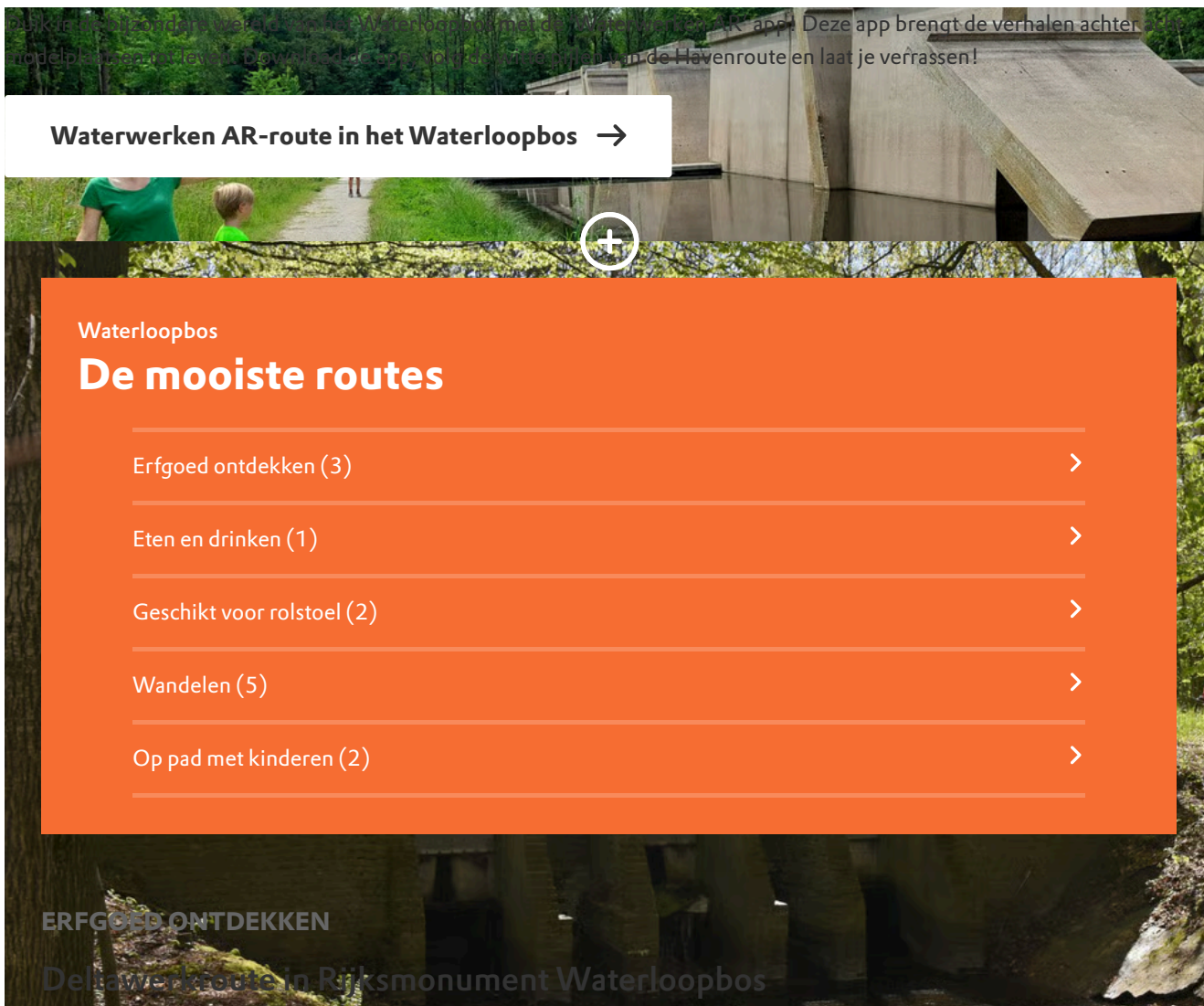
Boek over de historie

Meer weten? In 2017 is een boek uitgebracht over de historie van het Waterloopbos. Een prachtig boek vol met verhalen van oud medewerkers van het laboratorium. Onder andere te koop in Paviljoen Het ProefLab// of online verkrijgbaar. uitgeverijblauwdruk.nl/waterloopbos

European Route of Industrial Heritage

Rijksmonument Waterloopbos is lid van de European Route of Industrial Heritage (ERIH). ERIH is een toeristisch netwerk van industrieel erfgoed in Europa. [De website van ERIH](#) vertegenwoordigt meer dan 1850 interessante locaties door heel Europa.





Bekijk het bijzondere wereld van het Waterloopbos met de 'Waterwerken AR' app! Deze app brengt de verhalen achter acht modelplaatsen tot leven. Download de app, volg de witte pijlen van de Havenroute en laat je verrassen!

Waterwerken AR-route in het Waterloopbos →

Waterloopbos

De mooiste routes

Erfgoed ontdekken (3) >

Eten en drinken (1) >

Geschikt voor rolstoel (2) >

Wandelen (5) >

Op pad met kinderen (2) >

ERFGOED ONTDEKKEN

De waterwerke route in Rijksmonument Waterloopbos

Korte maar afwisselende route door Rijksmonument Waterloopbos. Natuur, kunst en techniek komen hier samen.

Bekijk de route →

 1.1 km

WANDELEN

Nieuw in het Waterloopbos: Waterwerken AR-Route

Duik in de bijzondere wereld van het Waterloopbos met de 'Waterwerken AR' app! Deze app brengt de verhalen achter acht modelplaatsen tot leven. Download de app, volg de witte pijlen van de Havenroute en laat je verrassen!

Bekijk de route →

 3 km

Waterloopbos

Agenda



📅 woe 29 apr

ERFGOED ONTDEKKEN

Ontdek de waterwerken in het Waterloopbos

Nog 1 plek beschikbaar!

Wandel mee langs unieke waterloopkundige modellen in het Waterloopbos.



📅 zat 09 mei

ERFGOED ONTDEKKEN

Ontdek de waterwerken in het Waterloopbos

Nog 5 plekken beschikbaar!

Wandel mee langs unieke waterloopkundige modellen in het Waterloopbos.

[Bekijk agenda](#) →

Bezoekersinformatie

Bereikbaarheid

Rijksmonument Waterloopbos →

📍 [Voorsterweg 34, 8316 PT Marknesse \(FL\)](#)

☎ [0527252570](tel:0527252570)

✉ flevoland@natuurmonumenten.nl

📍 [Rechtstreeks](#)

Huisregels



Groepsactiviteiten, evenementen en professioneel gebruik alleen na toestemming

Wil je een (sport)activiteit organiseren met meer dan 20 personen? Of organiseer je een betaalde activiteit in dit gebied? Dan dien je van tevoren toestemming aan te vragen bij Natuurmonumenten. Meer info en aanvraagformulier [[/contact/toestemming](#)].



Vliegen met drones niet toegestaan

Praktisch



Kraggenburg, standplaats Beheerkantoor Flevoland → [[/](#)]



Kraggenburgerweg 21 [<https://maps.google.com/?q=52.664610616087,5.9145485423279>]

, 8317 RG Kraggenburg

T: 0527252570 [tel:0527252570] ✉ flevoland@natuurmonumenten.nl

[mailto:flevoland@natuurmonumenten.nl]



Marknesse, Paviljoen Het ProefLab → [https://www.hetproeflab.nl/]

📍 Voorsterweg 34 [https://maps.google.com/?q=52.674676473177,5.9144457058582],

8316 PT Marknesse

T: 0527 789 780 [tel:0527789780] ✉ info@hetproeflab.nl

[mailto:info@hetproeflab.nl]

Verkennen



Marknesse, Deltawerk // → [/]

📍 Toon op kaart [https://maps.google.com/?q=52.674438753802,5.9152082871544]

Extra informatie



Vrij wandelen op wegen en paden



Geschikt voor rolstoel

- Er zijn 2 drempelvrije routes (1,8 en 3,3 km)



Honden zijn toegestaan, mits aangelijnd



Parkeren

Parkeren kan op P1 Waterloopbos of P2 De Werkplaats. Beide parkeerplaatsen vol? Bezoek dan één van onze andere prachtige natuurgebieden in de omgeving, zoals het Voorsterbos.

In het Waterloopbos wordt een parkeerbijdrage gevraagd.

Ben je lid? Dan parkeer je gratis en bescherm je de natuur al jaarrond. Neem je Natuurmonumenten-ledenpas mee en scan deze bij het uitrijden.

Ben je geen lid? Dan betaal je de parkeerbijdrage, contactloos of met een QR-code. Ook kun je ter plekke lid worden en dan gratis parkeren.



Openingstijden

Rijksmonument Waterloopbos is vrij toegankelijk van zonsopgang tot zonsondergang

Het Paviljoen Het ProefLab// is iedere maandag t/m zondag geopend vanaf 10:00 uur voor koffie, gebak en lunch. Op vrijdag, zaterdag en zondag is het paviljoen ook geopend voor diner.

Waterloopbos

Nieuws

11 FEBRUARI 2026 | ELSA PATER

Groot onderhoud model haven van Ijmuiden Waterloopbos

Natuurmonumenten start begin februari met groot onderhoud aan het historische schaalmodel van de haven van Ijmuiden in rijksmonument Waterloopbos.

[Lees meer →](#)

26 SEPTEMBER 2025 | ELSA PATER

Expositie 'Natuurlijk – Toen en nu' in Waterloopbos

Wie waren de pioniers van het Waterloopkundig Laboratorium de Voorst? En wie zijn vandaag de drijvende krachten achter het behoud van het huidige Waterloopbos, rijksmonument én natuurparel? In de unieke buitenexpositie 'Natuurlijk – Toen en nu' komen de verhalen samen.

[Lees meer →](#)

29 APRIL 2025 | ELSA PATER

Beleef het Waterloopbos: van waterbeestjes tot wonderlijke waterwerken!

Natuurmonumenten organiseert op zondag 18 mei activiteiten in het Waterloopbos voor jong en oud. Excursies, een werkende golfbak, 'Lentepret!' voor kinderen; een weekend vol natuur, techniek en plezier. Kom genieten van een dag met activiteiten voor het hele gezin.

[Lees meer →](#)

[Meer nieuws →](#)

Direct naar

Tips



Groepsuitjes



Vrijwilligersvacatures



Waterloopbos

Wat wij hier doen

Ontwikkelagenda Waterloopbos

Natuurmonumenten heeft een plan gemaakt voor het behoud en de verdere ontwikkeling van het Waterloopbos. Een plek waar onze geschiedenis levend wordt gehouden en de natuur de ruimte krijgt.

De komende tien jaar willen we tien modellen restaureren, zoals de haven van IJmuiden, het model Maasvlaktecentrale en de Libische oliehaven. Voor kinderen komt er speelnatuur van OERRR en het model Deltagoot wordt een kunstwerk van meer dan 200 meter lang.

Benieuwd naar het plan? Lees het hier. →

[[https://bestanden.natuurmonumenten.nl/2018-](https://bestanden.natuurmonumenten.nl/2018-06/OntwikkelagendaWaterloopbos_copyrightNatuurmonumenten_2016_0.pdf)

[06/OntwikkelagendaWaterloopbos_copyrightNatuurmonumenten_2016_0.pdf](https://bestanden.natuurmonumenten.nl/2018-06/OntwikkelagendaWaterloopbos_copyrightNatuurmonumenten_2016_0.pdf)]