

Factsheet Marker Wadden

Planning

2016 - Start van de aanleg en contouren van eerste eiland zijn klaar.

2017 - Start met bouw eilanden 2,3 en 4, en aanleg van de havenkom.

Plan ontwikkelen voor nederzetting voor onderzoekers en vogelwachters.

2018 - Aanleg wandelpaden, strand vogelkijkhutten . De havenkom is klaar en het eerste eiland gaat rond zomer 2018 open voor publiek. Start bouw van een 5^e eiland.

2019 - Voltooien eiland 2, 3,4 en 5

2020 - De eerste fase van Marker Wadden wordt opgeleverd. Natuurmonumenten wordt de beheerder van de nieuwe natuureilanden.

Locatie/omvang

De Marker Wadden liggen in noordoosten van het Markermeer. Dat is ongeveer 9 km varen vanuit Lelystad, 10 kilometer vanuit Enkhuizen en de eilanden liggen 4 km ten zuiden van de Houtribdijk. Het eerste eiland is ongeveer 250 hectare, boven en onder waternatuur. Met de bouw van de volgende vier eilanden ontstaat een eilandengroep van ongeveer 1000 ha, inclusief het onderwater landschap.

Recreatiefaciliteiten

Er komt een kleine jachthaven, met aanlegplaatsen voor ongeveer 20 zeilboten en 3 boten van de bruine vloot.

5 meerboeien in de haven om aan te ankeren

Wandelpaden met wandelroutes tussen de 2,5 en 6 kilometer.

Drie vogelkijkhutten

Een uitkijktoren van 12 meter hoog.

Een waterspeelplek voor kinderen

Een recreatiestrand met een lengte van ongeveer 650 meter.

Werkproces in 2016 voor het 1^{ste} eiland

- 4.500.000 m³ zand voor strand, wandelpaden, zachte randen en havendammen

- 3.500.000 m³ klei, veen en slib voor de moerasgebieden

- 75.000 ton stortsteen voor de harde rand en havendammen.

Dat is het materiaal dat nodig was voor de aanleg van het eerste eiland van 250 hectare.

NB met deze hoeveelheid zand, klei, veen en slib kun je 8 keer Stadion De Kuip in Rotterdam vullen.

Werkproces in 2017:

3.000.000 m³ Uitbaggeren slibgeul

7.500.000 m³ zand voor de eilanden 2, 3 en 4

8.500.000 m³ klei, veen en slib voor de eilanden 2, 3 en 4

Werkproces 2018, bouw 5^e eiland

Omvang van het 5^e eiland wordt vooralsnog geschat op 1.000.000 m³ zand en 2.000.0000 m³ holocene. Exacte omvang nog niet bekend.

Voor de bouw van de Eerste fase Marker Wadden (5 eilanden) is in totaal ongeveer 30 miljoen kuub zand, klei, veen en slib nodig. Dit bouw materiaal komt uit het Markermeer zelf.

Slibgeul

Dwars op het eiland komt een twee kilometer lange slibgeul, die zal gaan werken als slibvanger voor het meer. De slib in de geul wordt gebruikt voor onderzoek, zodat we in de toekomst dit slib kunnen gebruiken voor de aanleg van de natuurarchipel.

Vogelparadijs

Vogels worden al massaal gezien bij Marker Wadden. In het voorjaar komen de visdiefjes broeden, trekvogels zoals zwarte sterns komen aansterken voor hun grote tocht en in de winter komen nonnetjes beschutting zoeken na de barre kou van het noorden. Op een dag in september 2017 zijn al gezien: bonte strandloper, rosse grutto, grutto, kemphaan, drieteenstrandloper, aalscholver, kleine plevier, kanoetstrandloper, witgatje, zilverplevier, wilde eend, wintertaling, bergeend, visdief, bontbekplevier, 4 soorten meeuwen en een slechtvalk!

Urgentie

Totale grootte van Markermeer is 700 km². > 70.000 hectare

2/3 van de Markermeerbodem is bedekt met 30 cm slib.

Rondom wonen ruim 2,4 miljoen inwoners.

Het meer is omgeven door vooral harde, stenige oevers en het ontbreken van natuurlijke oevers.

De vis en vogelstand is flink achteruit gegaan.

Financiers van de aanleg Marker Wadden:

Natuurmonumenten

Nationale Postcode Loterij

Ministerie van I en M

Ministerie van EZ

Provincie Flevoland

Provincie Noord Holland

Beeld:

Kaartje van de locatie

Luchtfoto eerste eiland en ontwerp Boskalis

Plus Engelse versie maken, dezelfde infographics