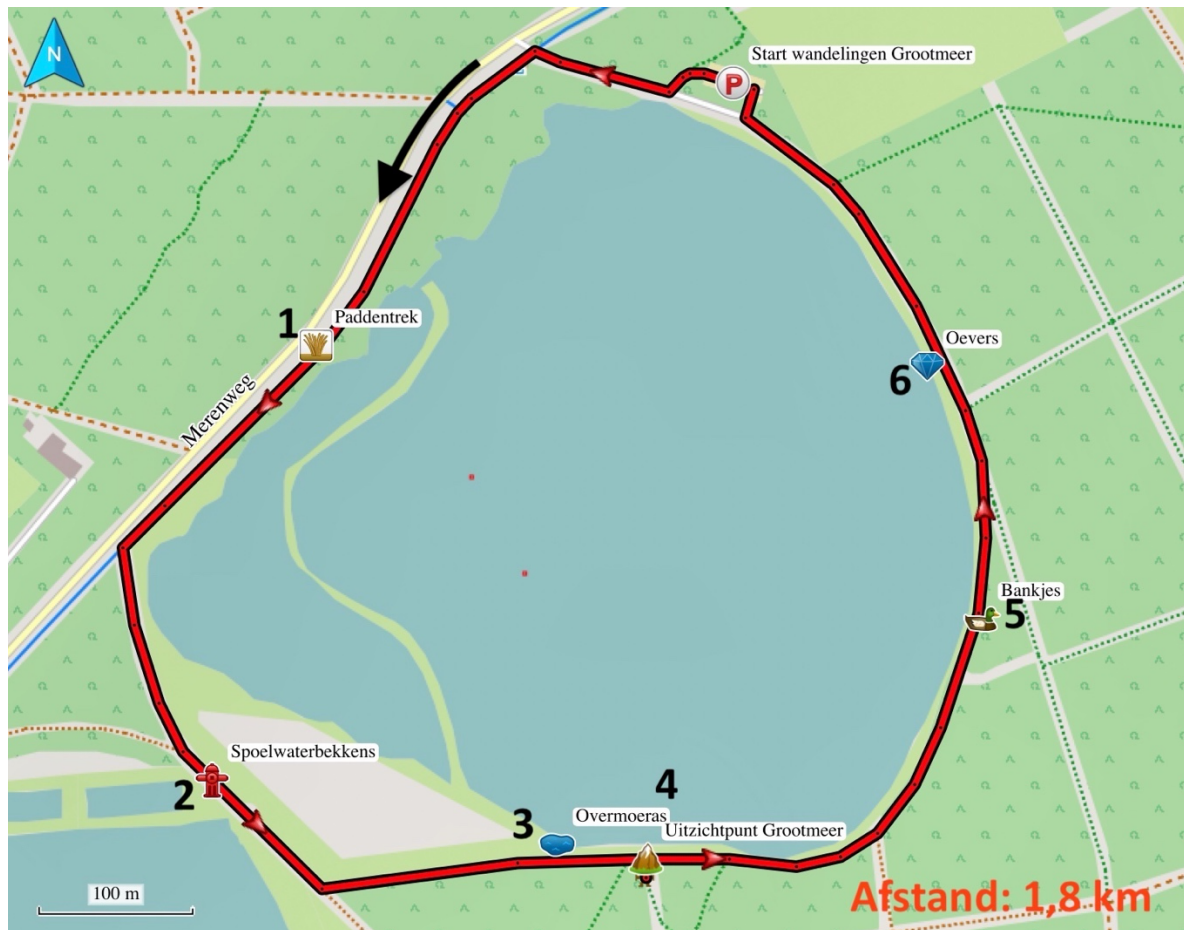


Ommetje Grootmeer



Het Grootmeer is een heideven tussen Vessem en Wintelre. Het is in 1990 aangewezen als beschermd natuurmonument. Een kenmerkende eigenschap van het Grootmeer is het kalkrijke water, afkomstig van het nabijgelegen pompstation van de Waterleidingmaatschappij Oost-Brabant. Dit water zorgt voor een vegetatie en fauna, die in de omgeving zeldzaam is. Het oeverkruid en de heidekikker zijn daar voorbeelden van.

In 1999 is er een grootscheeps herstelplan uitgevoerd, waarmee voorkomen werd dat het Grootmeer zou veranderen in een moerasbos. Belangrijk is het Grootmeer verder voor watervogels en de veelvuldig voorkomende padden, die zich hier voortplanten.

Startpunt bij de P op het kaartje: Parkeerplaats Grootmeer, Merenweg 5, 5513 NZ, Wintelre.



1 Paddentrek

De oever van het meer aan uw linkerhand is begroeid met riet en wilgen. Daartussen hebben allerlei planten die van een natte omgeving houden een plaats gevonden. U herkent natuurlijk de gele lis. Op het drogere deel vlak bij het fietspad komen allerlei andere kruiden voor.

Onder de weg en het fietspad lopen de paddentunnels. De groene schermen leiden de padden naar de tunnel. Vroeger werden ze met de hand overgezet. Zonder maatregelen zouden vele duizenden padden hier in het verkeer omkomen.

2 Spoelwaterbekkens

Achter de bossen rond de spoelwaterbekkens ligt het Kleinmeer, vroeger "Auwmeer" genoemd. De roodbruine kleur van de bekkens geeft aan dat er veel ijzer in het water zit. Ook zit er veel kalk in. Het is het spoelwater van de filters van Brabant Water. Onder het houten plankier wat verderop loopt het water via een slotenstelsel van het Klein naar het Groot Meer.

3 Oevermoeras

In 1999 zijn er herstelwerkzaamheden uitgevoerd om het Grootmeer het karakter van open heideven terug te geven. Het ven was eerder omgeven door bos, maar nu ontstaat er een half begroeid heideterrein. Alhoewel het bos alweer onweerstaanbaar oprukt.

Links ziet u een gronddam met aan de linkerkant een apart watertje. Dit watertje wordt gevoed vanuit de Klein Meer en het spoelwater. In genoemde boezemwater bezinken eerst voedingsstoffen en kalk, zodat er rechts van de dam voedsel- en kalkarm water in het ven stroomt. Op de gronddam staan bomen, die veelvuldig door vogels als rustplaats gebruikt worden.

4 Uitzichtpunt Grootmeer

Geniet van het uitzicht over Grootmeer en de watervogels. Zwanen, futen, witte en blauwe reiger en veel eenden soorten kunnen hier gespot worden. Een verrekijker is dan wel handig.

5 Bankjes

Watervogels voelen zich hier bijzonder goed thuis. Karakteristiek voor dit ven zijn de meerkoeten met hun witte snavel en voorhoofd. Vaak worden ze verward met het waterhoentje. Deze vogel heeft echter een vuurrood voorhoofd en een rode snavel met een gele punt.

6 Oevers

Hier hebt u een mooi uitzicht op het ven. Het gebied heeft weer een open karakter. Vroeger kwamen er veel zandverstuivingen voor. De uitgestoven laagten vulden zich met water. Als de bodem van zo'n laagte uit ondoordringbaar leem bestaat, ontstaat er een ven. Hier in deze regio ook "meer" genoemd.

De oevers zijn in de zomer rijk begroeid met riet, dat helaas nogal wat zicht op het ven wegneemt. Als het water laag staat, is de meerbodem begaanbaar langs de begroeiing.

Eindpunt van de route

Naast het ontwikkelen van wandel- en fietsroutes organiseren vrijwilligers van IVN Veldhoven Eindhoven Vessem ook natuurexcursies, cursussen, workshops en andere natuuractiviteiten in de regio. Verken de mogelijkheden op de website van IVN-VEV.