

## **Westermeerwijk de Route (lengte ongeveer 5 kilometer)**



**Startpunt 1** De parkeerplaats aan de Molenbosweg, Berg en Dal.

Loop vanaf hier (terug) langs de Molenbosweg: dus niet het bos in, maar langs de huizen. Het pad gaat over in een geasfalteerde weg.

Negeer de twee wegen rechts (achtereenvolgens Klappeijpad en Postweg). Ga, na het passeren van de splitsing met de Postweg, ongeveer 200 meter verder vóór de tennisbaan linksaf het paadje in.

**Startpunt 2** Bushalte 'Hotel Valmonte', Oude Kleefsebaan, Berg en Dal.

Loop vanaf de bushalte ongeveer 50 meter terug t.o.v. de rijrichting van de bus.

Ga linksaf de Molenbosweg in en loop ongeveer 200 meter, tot voorbij de tennisbanen. Neem direct daarna het paadje rechtsaf.

### **Vervolg het paadje langs de huizen.**

Aan de vegetatie in de bosrand is de menselijke invloed duidelijk te zien. Er is hier nogal wat huis- en tuinafval gestort waardoor de bodem erg stikstofrijk is geworden. Stikstofminnende planten als grote brandnetel, gewone vlier, zevenblad, ridderzuring, klein springzaad en stinkende gouwe groeien hier dan ook volop. Ook tuinplanten zijn hier terechtgekomen, zoals judaspenning en reuzenberenklauw. Met deze laatste is het oppassen geblazen: het sap van de plant kan in combinatie met zonlicht brandplekken op de huid veroorzaken.

**Ga aan het eind van het pad linksaf het bos in. Volg dit tot de vijfsprong.**



*hengel*

Een plant die vaak tussen eiken te vinden is, is hengel. Hengel bloeit begin juni met kleine lichtgele bloemen en is hier vooral aan de rechterkant van het pad te vinden. Hengel is een halfparasiet, dat wil zeggen een plant die in tegenstelling tot een parasiet wel bladgroen heeft en dus wel zijn eigen bouwstoffen kan maken, maar voor bepaalde stoffen afhankelijk is van andere planten. Omdat hengel meestal tussen gras voorkomt wordt wel eens gedacht dat hij parasiteert op gras, maar dat is niet het geval. Hij gebruikt alle houtige gewassen als gastheer. In Nederland is dit vooral de zomereik, zoals ook op deze plek het geval is.

**We komen op een vijfsprong.**

Het eerste pad rechts wordt aan de rechterkant begrensd door een aarden wal met eiken er op.

**Neem op deze vijfsprong het derde pad: dit is een smal pad, schuin links, langs een paaltje met een gele kop.**

Aan het begin van het pad ligt links een boomstam bedekt met mos. Op dood hout leven niet alleen mossen, maar ook insecten en schimmels. Zoogdieren en vogels maken hier dankbaar gebruik van.

**Passeer een ruitpad.**

Aan beide zijden van het pad groeit blauwe bosbes.

**Ga rechtsaf waar het pad op een brede laan uitkomt. Volg deze tot het tweede pad rechts, dat naar een afgraving voert.**

In het voorjaar vinden we onder de beuken veel zaailingen. Deze jonge beuken krijgen zelden de kans uit te groeien tot volwassen bomen. Verreweg de meeste zullen het eerste jaar niet overleven omdat de volwassen beuken al het licht wegnemen.

**Ga bij het tweede pad rechtsaf. Na 20 meter de trap afdalen tot in de oude zand- en grindafgraving.**

Deze kuil stamt uit de zestiger jaren van de twintigste eeuw toen de gemeente Nijmegen hier zand ging winnen ten behoeve van nieuwbouwwijken.

**Vervolg, beneden aangekomen, de route langs de linkerwand van de kuil.**

**Negeer de eerste trap links naar boven. Ga de tweede trap op.**

**Loop door naar de T-splitsing.**

Aan de overkant van deze splitsing staat dalkruid, een klein plantje voorkomend in wat oudere loofbossen met vochthoudende grond. In het voorjaar bloeit dalkruid met een trosje heel kleine roomwitte bloempjes. Laat in het jaar kunnen rode besjes verschijnen.

Zie ook: <http://www.floravannederland.nl/planten/dalkruid/>

**Ga op de T-splitsing linksaf.**

**Rechtsaf op de volgende kruising en dan afdalen.**

Daal af in een zogenaamd droogdal. Het is gevormd gedurende de ijstijden, toen het afstromende water niet in de bevroren bodem kon wegzakken en beekjes vormde die zich in de bodem insneden.

**Ga in het dal aangekomen op de kruising rechtdoor. Het pad buigt vervolgens naar links de heuvel op.**

**Bovenaan bij de eerstvolgende splitsing links aanhouden.**



**Het pad daalt geleidelijk en komt uit op een vijfsprong.**

**Ga hier (enigszins links aanhoudend) rechtdoor, langs een geel paaltje, een holle weg in.**

Het pad heeft zich hier ingesneden als gevolg van jarenlange betreding en erosie door afstromend water tijdens regenbuien. De zijanten zijn op meeste plaatsen zanderig met veel grind. Op sommige plekken is wat fijner (vaak ook vochtiger) materiaal te vinden, zonder grind. Het voelt wat vettig aan. Dit is löss, een heel fijn materiaal dat in de laatste ijstijd via de wind is aangevoerd en op diverse plaatsen op de stuwwal is neergelegd tot pakketten van soms wel enkele meters dik.

**Loop op de kruising rechtdoor: het pad stijgt daarna weer.**

**Passeer een ruitepad.**

**Het pad komt uit op een vijfsprong.**

Op deze vijfsprong staat links de stonk van een beuk, 'begroeid' met tonderzwammen.

Zie ook: [https://nl.wikipedia.org/wiki/Echte\\_tonderzwam](https://nl.wikipedia.org/wiki/Echte_tonderzwam)

**Ga op deze vijfsprong rechtdoor.**

**Loop door tot het eerste pad links, vóór de afrastering van de Heilig Landstichting (dit is niet het pad dat langs de afrastering loopt).**

De afrastering begrenst het terrein van het Museum Oriëntalis, gelegen in de Heilig Landstichting.

**Ga vóór het driehoekig eiland met twee Weymouthdennen rechtsaf, bij een geel paaltje.**

De Weymouthden komt uit het noordoostelijk deel van Noord-Amerika. Aanplant in onze streken is uit bosbouwkundig oogpunt geen succes geweest. De boom is nogal bevattelijk voor ziektes. Opvallend zijn de lange, blauwgroene, zachte naalden, die in bosjes van vijf bijeen staan.

**Ga op de kruising rechtdoor, door een onderbreking in de wal.**

Na de kruising staan aan de linkerkant Japanse lariksen (tegenwoordig goudlork genoemd). De lariks is een naaldboom die al zijn naalden in de herfst verliest.

**Neem het eerstvolgend smal pad rechtsaf, na de bocht.**

**Ga vervolgens op de T-splitsing rechtsaf.**

**Ga linksaf bij de meerstammige, deels afgezaagde beuk (met echte tonderzwammen) en loop vervolgens een steile trap af naar beneden.**

De grote geul heet het Louisedal en is mogelijk gegraven door de Romeinen. Zie ook informatiebord.

**Loop de trap op en daal weer af en neem dan het eerste pad linksaf.**

**Ga aan het eind van het pad rechtsaf de beukenlaan in.**

De streeknaam van deze laan is de Koepel. De bomen zijn waarschijnlijk zo'n 100 tot 150 jaar oud. Verschillende beuken zijn beschadigd of omgevallen.

**Sla, vlak voor het bos eindigt, scherp linksaf de heuvel op.**

**Startpunt 3** Meerwijkselaan, na de slagboom bij de parkeergelegenheid.  
Degenen die de wandeling hier beginnen, gaan nu rechtsaf omhoog.  
Aan het eind van de wandeling gaan zij hier rechtdoor naar de parkeerplaats.

**Volg het pad, bij de splitsing rechts aanhoudend. Na een tijdje stijgt het opnieuw.**  
Op een driesprong staat een bankje. Het bankje staat precies onder een tamme kastanje. 'Tamme' slaat op het feit dat de vruchten eetbaar zijn, in tegenstelling tot die van de paardenkastanje.

**Vervolg het pad rechtdoor.**

**Ga aan het einde van de beukenlaan op het kruispunt linksaf.**  
Het bos aan de linkerkant bestaat uit forse Douglassparren. De naalden van deze spar ruiken sterk naar citroen. Vooral bij het fijnwrijven van de naalden is deze geur goed waarneembaar.

**Ga bij de T-splitsing met de bocht naar links.**

**Houd rechts aan bij de volgende splitsing en loop enige tijd rechtdoor.**

**Sla op het eind van het pad rechtsaf. We komen nu weer op de Molenbosweg.**  
Aan de linkerkant is de wal die het vee uit het bos moest houden nog goed zichtbaar. Ooit begroeid met ondoordringbaar struikgewas, nu met bomen en struiken.

***Hier eindigt de wandeling voor degenen die begonnen zijn bij deze parkeerplaats (startpunt 1).***

***Voor degenen die teruggaan naar de Oude Kleefsebaan (bushalte): Molenbosweg uitlopen, tot de Oude Kleefsebaan ongeveer 500 meter). Bushalte is rechtsaf, na 50 meter.***

***Degenen die gestart zijn bij de Meerwijkselaan (startpunt 3): lees verder bij Startpunt 1 in de tekst.***