

Bakelse Beemden

De Bakelse Beemden is een landgoed van 76 ha gelegen aan weerszijde van de Bakelse Aa. De wandeling loopt door het voormalig landgoed, een combinatie van bosgebied met populieren, naalddhout en een vochtig broekbos. Door herinrichting van het beekdal in 2014 wordt water langer vast gehouden voor tijden van droogte. De Bakelse Aa is weer gaan meanderen waardoor meer soorten zich thuis voelen. Door de aanleg van de ecologische verbindingszone kunnen planten en dieren andere natuurgebieden bereiken.

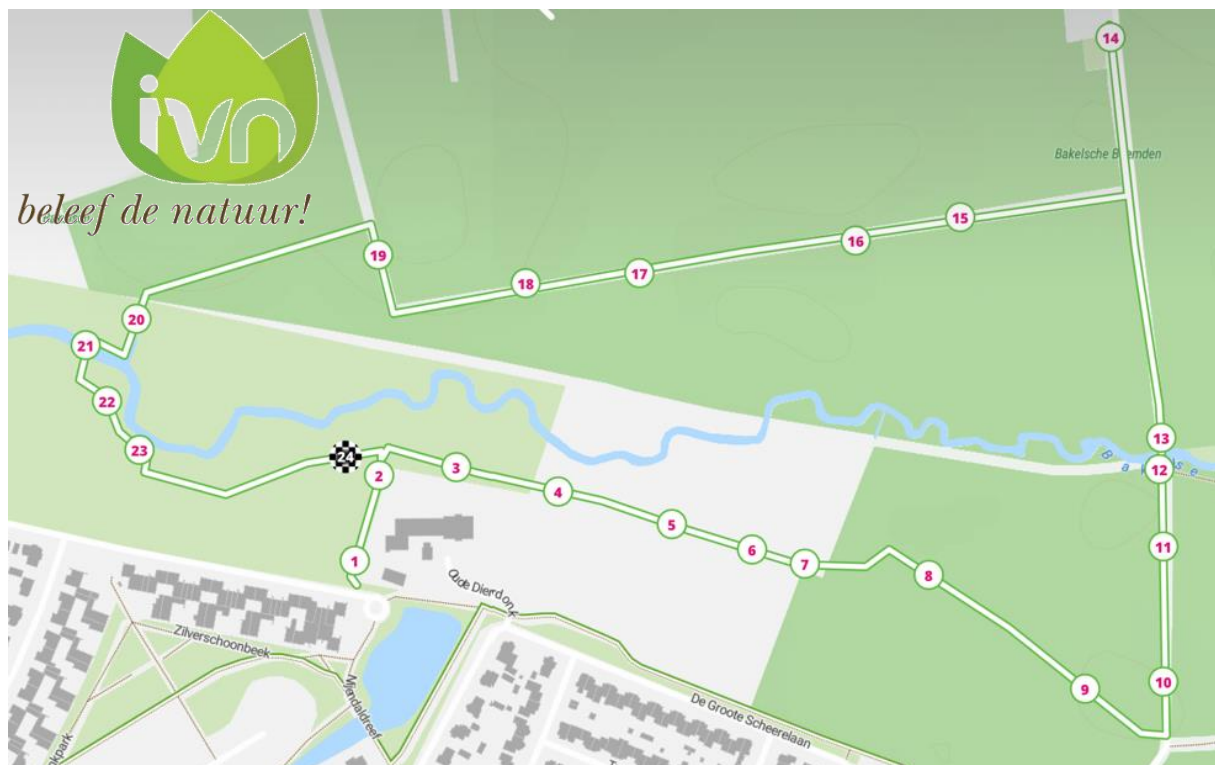
Stevige wandelschoenen zijn aanbevolen.



De lengte van de route is circa 2,7 km.

Je kan deze route ook offline wandelen met de app 'IVN routes'.

Het startpunt van de wandeling is aan het einde van de Zilverschoonbeek, nabij nr. 40, in de wijk Dierdonk, Helmond.



1 doornappel en paddenstoelen



Kijk links van het pad. In zomer en najaar groeit hier doornappel. Deze plant wordt ook wel dolappel of duivelskruid genoemd en is erg giftig! Dat geldt voor zowel de stengel en bladeren als de vruchten en zaden! In de herfst groeien er 2 soorten grote paddenstoelen: de reuzenbovist (lijkt op gedeukte witte voetbal) en de grote parasolzwam.

2 meidoorn



Links van het pad zie je de eenstijlige meidoorn, die wit bloeit in het voorjaar. In het najaar zijn er rode bessen. Op meer plaatsen in de Bakelse Beemden kom je meidoorn tegen, die ook als haagplant gebruikt wordt.



3 poelen met waterranonkel



Er zijn poelen aangelegd waar insecten en amfibieën van profiteren. De groene kikker hoor je in de zomer kwaken en er bloeit waterranonkel.

4 weidebeekjuffer



In de zomer zie je bij de beek veel weidebeekjuffers. Het mannetje is heel herkenbaar aan de blauwe vlekken op de vleugels. Het vrouwtje is lichtgroen doorschijnend. De larven leven in langzaam stromend water.

5 steenanjer



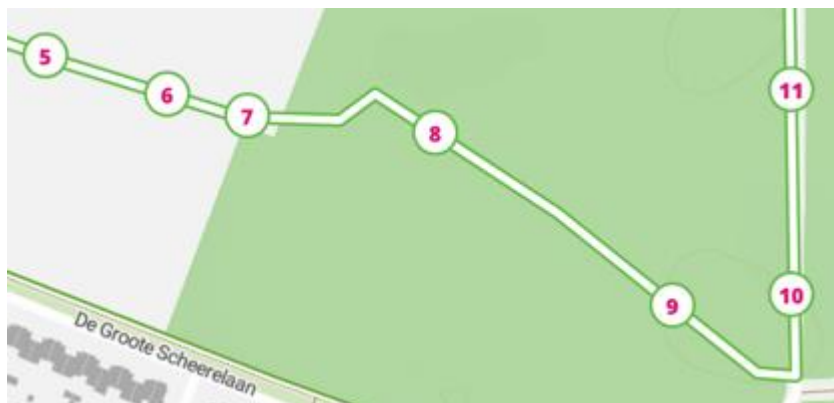
Links en rechts van het pad bloeit in de zomer de zeldzame steenanjer met een opvallend roze bloempje.

6 bloemenveld



Rechts van het pad is een voormalige maisakker omgeploegd en ingezaaid met een speciaal

bloemenmengsel, waar insecten op af komen. De zaden van deze bloemen worden in de winter door vogels gegeten. Ook zie je er regelmatig fazanten die een graantje mee pikken.

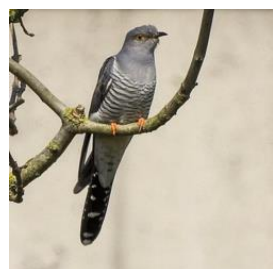


7 populieren



Hier loop je het bos in tussen de populieren door. Het bos is aangeplant als productiebos. Een populier is een snel groeiende boom. Het hout is relatief zacht en wordt gebruikt voor o.a. klompen, kratten, lucifers en kasten.

8 vogels in het bos



Als je hier in het voorjaar in het bos loopt hoor je veel vogels fluiten, waaronder de tjiftjaf en de koekoek die hun eigen namen roepen. De tjiftjaf arriveert half maart uit het zuiden. De koekoek arriveert half april en vertrekt in juli al weer naar tropisch Afrika. De koekoek kan in wel 25 verschillende nesten een ei leggen, o.a. in een nest van de heggenmus.

9 mannetjesvaren



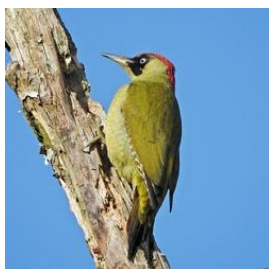
In dit bos groeit de mannetjesvaren. Het is een grote varen, met sporen aan de onderkant van de bladeren.

10 beukenlaan en porseleinzwam



We lopen door het oude landgoed van de Bakelse Beemden. Links en rechts van het pad zie je grote beuken. In de herfst kun je op deze beuken de porseleinzwam tegen komen. De laan waarover je loopt is opgehoogd en daardoor bevat de bodem kalk, wat de omstandigheden voor veel paddenstoelen gunstig maakt.

11 spechten



Omdat er veel oude, dikke bomen staan komen in dit gebied verschillende spechtensoorten voor, zoals de grote en kleine bonte specht en de groene en zwarte specht. Je kunt ze horen roffelen of hun roep door het bos horen. Op de foto's zie je de grote bonte specht en de groene specht.

12 Bakelse Aa en waterbergingsgebied



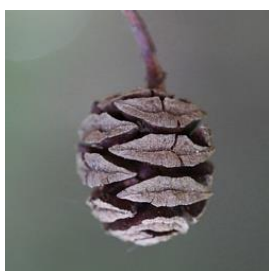
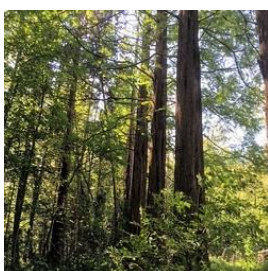
Staande op de brug zie je de Bakelse Aa onder je doorstromen. Bij veel regenval wordt dit gebied gebruikt om overtollig water op te vangen en stroomt ook het landgoed de Bakelse Beemden vol water. Op de foto kun je zien hoe de Bakelse Aa er bij hoogwater uit ziet vanaf deze brug.

13 boomstronk



Meteen rechts na de brug zie je een grote oude boomstronk van een beuk. Aan de jaarringen kun je zien hoe oud deze beuk geworden is. In de herfst groeien er verschillende soorten paddenstoelen op, waaronder het fopelfenbankje. Aan de onderkant zie je streepjes ofwel lamellen. Het "gewone" elfenbakje heeft gaatjes aan de onderzijde.

14 watercypressen



Links van het pad staan 4 watercypressen. Watercypressen kunnen heel oud worden en verliezen hun naalden in de herfst. Ze hebben kleine dennenappels. Hier stond

ook de oude boswachters-woning, die inmiddels afgebroken is. 100 meter verder staat links in het bos een rij enorme coniferen. Het zijn mammoetbomen. Ze zijn naar schatting 80 - 100 jaar oud. Deze boom komt van nature voor in de Sierra Nevada in Californië. De grootste is daar 83 meter hoog en naar schatting 2000 tot 3000 jaar oud. In Nederland staan de grootste exemplaren voornamelijk in parken en kasteeltuinen. In de kasteeltuinen in Geldrop en Gemert staan exemplaren nog een maat groter dan deze.



15 hondsdrif



Vaak groeien brandnetels en hondsdrif bij elkaar. Dat is handig want het brandende gevoel veroorzaakt door brandnetels kan verzacht worden met het blad van hondsdrif, dat ook zweren, zwellingen en jeuk tegengaat.



16 mossen



In dit bos kun je minstens 10 soorten mos tegen komen, o.a. gewoon dikkopmos en fijn laddermos

17 kleefkruid en robbertskruid



Links en rechts van het pad zie je een groot deel van het jaar deze 2 kruiden. Kleefkruid blijft plakken op je kleren; probeer maar uit bij diegene die voor je loopt. Ruik ook eens aan robbertskruid, dan weet je waarom het vroeger stinkende ooievaarsbek genoemd werd.

18 tonderzwam



Op verschillende (dode) bomen in dit bos groeit de echte tonderzwam. Als een boom omvalt, draait de tonderzwam, zodat de sporen weer aan de onderkant zitten en omlaag kunnen vallen. Vroeger werd de inhoud van een tondelzwam gedroogd. Deze "tondel" werd bewaard in een tondeldoosje. Met gebruik van een vuursteentje en een metalen ring ontbrande de tondel en zo werd vuur gemaakt.

19 esdoorn



De esdoorn heeft een heel herkenbaar blad. Kijk maar of je het kunt vinden. De vruchtjes hebben een grote vleugel en zitten met z'n tweeën aan elkaar op één steeltje. Ze kunnen zo goed door de wind worden verspreid, als een klein helikoptertje.

20 bloemenweide



Vanuit het bos loop je richting sluis langs een bloemenweide met kruipende boterbloemen.

21 waterkering



Een deel van het gebied is ingericht als 'gestuurde waterberging'. Bij zeer grote waterafvoer kan de waterkering worden gesloten waardoor een groot deel van het gebied onder water komt te staan. Het waterbergingsgebied wordt begrensd door een dijk, die ook de functie van wandelpad heeft en waar deze wandeling over heen lopen.



22 meanderende beek



Dat de Bakelse Aa weer zijn kronkelende loop heeft terug gekregen kun je hier goed zien. Dit vertraagt de waterafvoer en zorgt voor meer diversiteit; meer soorten planten en dieren voelen zich er thuis.

23 maskerbloem en munt



Langs de oever groeien veel bloeiende plantensoorten. De gele maskerbloem is een pioniersplant, die vaak als een van de eerste planten groeit op een kale grond en dan talrijk is. Het is een exoot die van oorsprong uit Noord-Amerika komt. Watermunt ruikt krachtig en bloeit paars.

24 eindpunt

Dit is het einde van de wandeling. We hopen dat u genoten hebt van de tocht. Bent u tijdens de tocht een wijziging tegen gekomen? Laat het ons weten via wandelen.ivn.helmond@gmail.com

Kijk voor al onze activiteiten regelmatig op www.ivn.nl/afdeling/helmond daar vindt u mooie wandelingen die begeleid worden door onze natuurgidsen