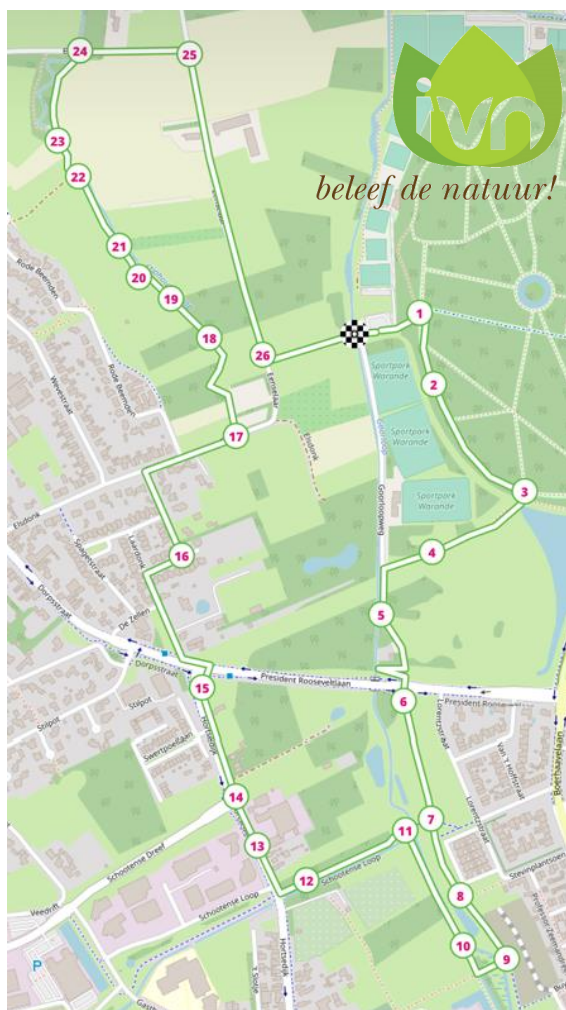


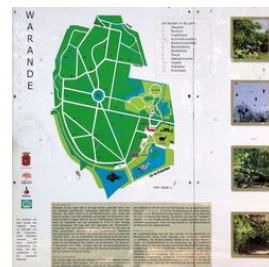
Drie Lopen

Een gevarieerde landschappelijke wandeling langs drie lopen: Goorloop, Schootense Loop en Stiphoutse Loop. Je krijgt vooral langs die laatste beek een beeld van het oorspronkelijke kleinschalige agrarische beeklandschap. De beste tijd voor deze wandeling is het voorjaar. Eind mei, begin juni is de natuur het weelderigst. Goed schoeisel en een lange broek zijn dan noodzakelijk want langs de Stiphoutse Loop leidt het smalle pad door hoog gras met hier en daar een brandnetel. Inspecteer jezelf, in dat seizoen, na afloop op teken. Maar ook in andere seizoenen is het een mooie wandeling.

De lengte van de route is circa 4,8 km. Je kan deze route ook offline wandelen met de app 'IVN routes'. Het startpunt van de wandeling is op de parkeerplaats aan achterkant van de Warande. Einde Eenselaarseweg.



1 infoborden Warande



Je loopt een klein stukje door de Warande, een park dat in 1757 in de huidige vorm is aangelegd. Op 12 informatieborden in het park worden de hoogtepunten van het park besproken. De route langs die 12 borden is ook te downloaden met deze app.



2 adelaarsvaren



De bodembegroeiing bestaat hier uit adelaarsvaren die vele tientallen vierkante meters bedekt. Het is de grootste varen in ons land. In de zomer donkergroen en wel anderhalve meter hoog. In

de winter een bruine, ingezakte massa verdord loof. Dat deze varen zulke aaneengesloten oppervlaktes kan bedekken is het gevolg van zijn manier van voortplanting: via wortelstokken (ondergrondse uitlopers).info adelaarsvaren

3 boomgroep



Aanschouw bewust de fraaie landschapselementen die je hier tegenkomt. Je verlaat de Warande via een poort van grote eiken. Het biedt je een doorkijkje naar een prachtige boomgroep aan de rand van de vijver: een grote treurwilg en enkele lindebomen. Links en rechts van de doorgang groeien forse tamme kastanjes. Te herkennen aan het grote, glimmende, gezaagde blad. In de herfst ligt de grond bezaaid met de smakelijke vruchten. Als je iets verder gelopen bent heb je goed uitzicht over de grote vijver.

4 beekdalbomen



Aan de bomen die je hier om je heen ziet kun je zien dat je in de buurt van water bent. Je ziet vooral wilgen, elzen en populieren en hier en daar een berk. De eerste drie groeien vooral op vochtige bodems en zijn daarmee kenmerkend voor het beekdallandschap.

5 Goorloop

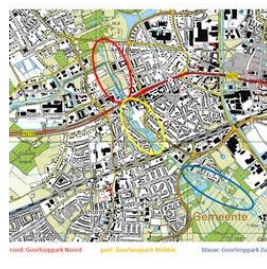


Tientallen jaren was de Goorloop een rechtgetrokken beek. Ten behoeve van de landbouw moest die het water in het voorjaar zo snel mogelijk kunnen afvoeren. In 2015 is de beek weer in zijn oude kronkelende loop gelegd. Daarbij zijn bij 6 wegen nieuwe bruggen over de beek gebouwd, zodat kleine dieren de oever langs de beek onder de brug kunnen volgen. Daarmee is de beek een ecologische verbinding

door de stad geworden. Je hebt hier zicht op de laatste van de 6 aangepaste bruggen. De Goorloop ontspringt in het natuurgebied Sang en Goorkens ten zuidoosten van Mierlo.



6 Park Goorloop



Bij de reconstructie van de Goorloop, die in 2015 voltooid is, is langs de oevers, over een lengte van 1,8 km een park aangelegd. Het park kenmerkt zich door veel natuurlijke elementen zoals ruige oevers, poelen,

natuurlijke vegetatie en boomgroepen. Je staat hier bij het begin van Park Goorloop Noord. Elke ingang is gemarkeerd met zo'n entree-element, een landmark. Het heeft de vorm van het bermpje. Dit is een beschermd en inheems visje (van circa 20 cm) met een geelbruine kleur dat voorkomt in de Goorloop. Het bermpje is het beeldmerk van Park Goorloop. De vloerplaten bij de entrees zijn voorzien van park- en route-informatie.

7 populieren



De 5 grote bomen zijn populieren. Als het waait, luister dan naar het ruisen van de wind in de bomen. Populieren zijn op grote schaal aangeplant in het Brabantse beeklandschap. De boom is relatief snel volwassen en het hout is licht van gewicht en mede daarom geschikt voor de productie van klompen. Rond 1950 waren er zo'n 1500 klompenmakerijen in Nederland, waarvan het grootste deel in Brabant. Tegenwoordig wordt populierenhout nog veel gebruikt voor o.a. pallets, kratten, kasten, triplex, paper board, spaanplaat en lucifer. In juni zijn de vruchten rijp en barst het vruchtpluis eruit. In de buurt van populieren lijkt het dan soms te sneeuwen.

8 poel



Poelen zijn voor kikkers, padden en salamanders (amfibieën) van levensbelang. Vroeger legde men poelen in weilanden aan als drinkplaats voor het

vee. In de loop van de tijd zijn veel poelen uit het Brabantse landschap verdwenen, maar daardoor zijn ook de kikkers, padden en salamanders grotendeels verdwenen. Daarom zijn er in Park Goorloop 10 nieuwe poelen uitgegraven. Amfibieën en andere dieren en planten vestigen zich snel op een natuurlijke wijze in de nieuwe poelen. Vissen zijn echter niet welkom, omdat vissen de kikkereitjes en salamanderlarven eten. Daarom zijn de poelen zo gemaakt dat deze in droge zomers droogvallen.



9 waadbrug



Via deze brug ga je naar de overkant van de Goorloop. Midden op de brug leun je over de rechterleuning, richt je de blik omlaag en laat je je in trance brengen door de traag in de stroom meeuivende slierten ster kroos. Als het water hoog staat boven het rooster en je geen natte voeten wilt, loop dan terug en vervolg de route bij punt 11.

10 drassig blauwgroen weiland



Deze natte weilanden zijn ook kenmerkend voor het klassieke beeklandschap. Veelal te nat om er vee te laten grazen. Vaak uitsluitend gebruikt als hooiland. Door die hoge waterstand groeien er ook

andere planten dan alleen gras. Vaak ook kale jonker, lisdodde en pitrus (de meest donkergroene pollen). Door de blauwgroene kleuren worden dit wel blauwgraslanden genoemd. Ze zijn het biotoop voor sommige orchideeën. De zwaluwtil is niet typisch voor dit landschap. Hij biedt huiszwaluwen een nestelplek.

11 waterrotonde



Deze wonderlijke constructie wordt de waterrotonde genoemd. Hier komt de Schootense Loop in de Goorloop. Door de vorm van en de hindernissen in de rotonde wordt het water van beide lopen goed gemengd. De constructie is eerder een blikvanger dan biologisch van belang.

12 vertraging



De bovenloop van dit maar enkele kilometers lange riviertje ligt geheel binnen de nieuwe woonwijk Brandevoort en maakt deel uit van de waterpartijen aldaar. Op diverse plekken zijn stammen in de stroom gelegd om water langer in het gebied te houden. Vroeger werd dat met een waterkering gedaan maar dat zijn onneembare hindernissen voor vissen.



13 muurschotelkorst



Alles stenig verhard hier. Geen natuur te bekennen. Of toch?

De tegels op het trottoir voor de autogarage zijn bedekt met grijsgroene ronde vlekken: korstmossen. Korstmossen groeien ook vaak op takken, boomstammen en grafzerken. Ze tasten het onderliggende materiaal niet aan. Deze soort, muurschotelkorst, groeit veel op straatklinkers, tegels en bovenop muurtjes.

Tussen de tegels hebben zich mieren gevestigd die ijverig zand naar boven sjouwen.

14 Robinia



Het perceel rechts is aangeplant met Robinia's of valse acacia's. Je kunt ze herkennen aan de gegroefde bast en grillige takken. Het hout van de Robinia is zeer duurzaam en wordt gekloofd veel toegepast als landelijk ogend hekwerk. De boom bloeit in juni met witte bloemtrossen en is een goede drachtplant voor bijen. De meeste voedingswinkels verkopen speciale acaciahoning.

15 zilveresdoorn



In de bocht staat een groepje witte esdoorns. Net als andere esdoorns goed te herkennen aan het handvormig blad. Bij deze soort is dat blad diep ingesneden met aan de onderkant zilveren beharing,

vandaar ook wel zilveresdoorn genaamd. De soort wordt vooral toegepast als straatboom omdat hij weinig eisen stelt aan de standplaats. De soort komt oorspronkelijk uit Noord-Amerika en is in 1765 geïntroduceerd in Europa.

16 vleugelhoot



Aan de overkant, naast het straatnaambord Hillendonk, staat een forse boom met een flinke kroon. Aan de onderkant van de takken hangen in de zomer sierlijke 'kralenslierten'. Het is een Kaukasische vleugelhoot. De slierten zijn de vruchten. De

boom, die van nature uit het Midden-Oosten komt, groeit snel en vormt veel wortelopslag. Om die reden zul je hem nooit als straatboom aantreffen.



17 Stiphoutse Loop



Je vervolgt hier de route langs de Stiphoutse Loop. Je moet over het hek klimmen. Als die hindernis te lastig is, loop dan 100 meter terug en volg de blauw gemarkeerde alternatieve route (zie foto). Wandel je hier eind mei of juni, geniet dan van de bloeiende rozen aan de overkant van de beek. Het is de veelbloemige roos. De Stiphoutse Loop ontspringt in dit gebied, wordt gevoed door kwelwater en afwateringssloten. Het lijkt hier maar een smal slootje. Verderop wordt de beek vrij snel breder. Op de grens met Aarle-Rixtel vloeit de beek in de Goorloop.

18 rustplek



Bij goed weer is dit de ideale plek om te genieten van de omgeving, je te koesteren in de zon, te luisteren naar de zingende vogels. Bij de bank hangt een gastboek waarin je iets kunt opschrijven.

Iemand heeft geschreven:

"Favoriete plek om tot rust te komen. Ik zit hier dagelijks." Bedenk dat de bank een particulier initiatief is van de eigenaar van het perceel waar je je nu bevindt.

19 beemden



Aan weersijden van de beken, die in winter en voorjaar buiten hun oevers traden, was de grond lang drassig. Te nat voor akkerbouw, te nat om vee te weiden. Deze gronden, beemden genaamd, werden

veelal gebruikt als hooiland of om jongvee in te laten lopen. Het zijn stevast smalle percelen met rijen elzen langs de afwateringssloten. 's Winters worden elzen veel bezocht door sijsjes, die zaden uit de elzenproppen peuten. Inmiddels hebben veel van deze beemden geen agrarische functie meer.

20 poel



Weer een poel, waarbij hetzelfde te vertellen is als bij de poel bij punt 9. In de onmiddellijke nabijheid van de route liggen 10 poelen.



21 bloemenweide



De eigenaars van deze percelen hebben er een bloemenweide van gemaakt.



22 anti-fiets-passage



Neem bij deze passage even de tijd een goede positie te kiezen om een fotogeniek doorkijkje te hebben naar het aan de overkant liggende landschap. Hoogzomer kan dat tegenvallen als de mais hoog staat.

23 boswilg



Hier staan naast elkaar twee oude boswilgen. Ze hebben een prachtige grijsgroene gegroefde bast. De boswilg, ook wel waterwilg genoemd, is één van de 12 wilgensoorten die we in Nederland hebben. Ze komen in Nederland en België veel voor langs sloten en plassen. Wilgen houden namelijk over het algemeen van een vochtige bodem en groeien zeer snel.

24 laagste punt



Aan beide kanten van het punt waar je nu staat loopt de weg omhoog. Je staat op het laagste punt van het beekdal van de Stiphoutse Loop. Verderop staat aan de rechterkant van de weg een prachtige 3-stammige zomereik.

25 waterscheiding



Bij deze bocht in de weg heb je goed zicht op de kerktoeren van Stiphout. Vanaf het vorige punt, het laagste punt van het beekdal, liep je met een lichte helling omhoog. Hier sta je op het hoogste punt,

op de scheiding tussen de beekdalen van Stiphoutse Loop en Goorloop. Als je de weg vervolgt kun je

goed zijn dat deze precies op de scheiding tussen de beekdalen ligt. Dit wordt een waterscheiding genoemd omdat het water naar weerskanten afstroomt. In het Brabantse beeklandschap vond je de graslanden langs de beek en de akkers langs de waterscheidingen.

26 schietwilg



De schietwilg groeit van nature in beekdalen en langs rivieren. Ook komt hij, met name als knotwilg, voor langs sloten en wegen. Deze boomsoort trekt veel insectenfauna aan, zoals de wilgenhoutrups en bijen (wilgenkatjes). In de bast van de wilg zit salicylzuur dat een koortswerende, pijnstillende en zuiverende werking heeft. Het wordt gebruikt voor de productie van aspirine. Net als bij de populier is het witte zaadpluis van de wilg eind mei / begin juni rijp en kan in witte wolken door de lucht waaien.

Een gesnoeiide tak bij het knotten van wilgen schiet moeiteloos wortel als hij in de grond geplant wordt (75 cm diep in voldoende vochtige grond). Een grondeigenaar die de populieren op een perceel geoogst heeft en moet voldoen aan de herplantplicht, kan daar op een goedkope manier aan voldoen door staken van de schietwilg te planten. Waarmee niet gezegd is dat om die reden hier schietwilgen staan.



27 eindpunt

Hier eindigt de wandeling. De Goorloop gaat verder. Bij Beek en Donk voegt de zij zich samen met de Heieindse Loop. 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