

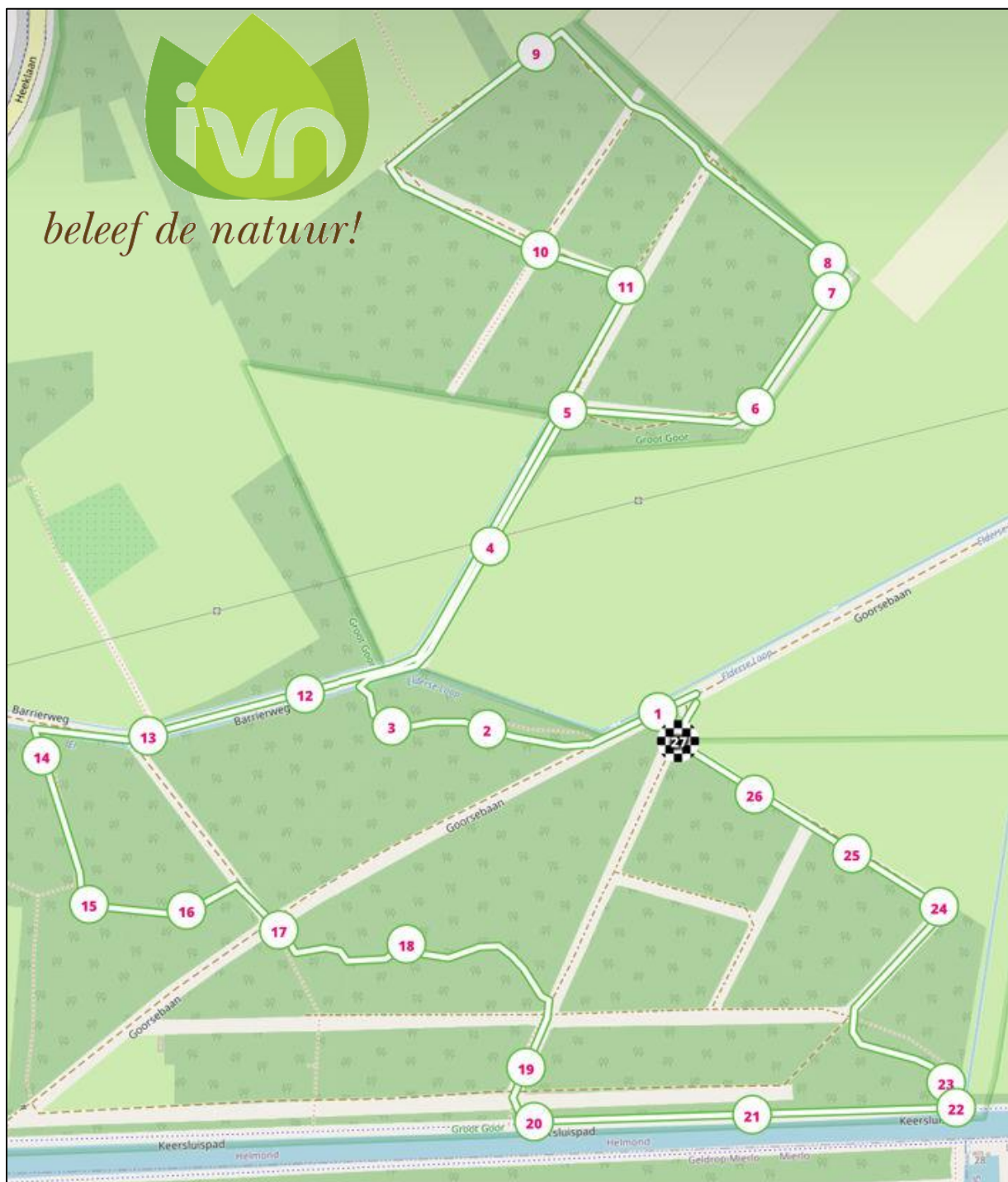
## Groot Goor in de winter

Beleef de winterse sfeer in het kale bos. Zoek de nesten van bosmuizen, de wissels van reeën en andere diersporen. Sommige paden kunnen drassig zijn; laarzen aanbevolen.

Het beginpunt van de wandeling is de slagboom aan het einde van de Goorse Baan.

De route kan ook gelopen worden vanaf de Barrierlaan. Dan start de wandeling bij nr. 14.

De wandeling is samengesteld door IVN Helmond.



## 1 het Groot Goor



Op de kaart van 1901 is te zien dat het gehele gebied ontgonnen is met de huidige padenstructuur, bossen, weilanden en singels. Er waren beduidend meer singels aanwezig dan nu het geval is. In deze periode was het Groot Goor ontgonnen tot landgoed en maakte onderdeel uit van de 'Heerlijkheit Helmond'. Het landgoed bestond uit beemden en natuurlijke bosschages in het dal van de Goorloop en de Aa en was bestemd voor de jacht en het weiden van vee. Het bos in haar huidige omvang was al aanwezig rond 1900 en had toen de functie van wandelbos gekregen.

## 2 beuken en rabatten



Het Goor is een van oorsprong nat gebied in het beekdal van de Goorloop. Het gebied bestond uit veen, moeras en vennetjes. Op historische kaarten is te zien dat er in de periode rond 1840 is gestart met de ontginning en ontwatering door de aanleg van diverse sloten. Om het gebied geschikt te maken voor houtproductie zijn in veel percelen ondiepe sloten gegraven waarbij de uitgegraven grond tussen de sloten geworpen werd. Deze opgehoogde rabatten werden vervolgens beplant. Die rabattenstructuur is in dit beukenbos goed te zien. Ook valt op dat er onder de beuken amper ondergroei is. Dat komt omdat de beuk zo'n diepe schaduw heeft.

## 3 bruin water



Je passeert hier een slootje. Het water is roodbruin van kleur; roestkleur. Het is ook inderdaad roest. Er zit hier ijzer in de bodem dat met kwelwater omhoog komt. Zodra dat ijzer blootgesteld wordt aan zuurstof (in de atmosfeer of in slootwater) gaat het oxideren (= roesten). Het ijzer is niet schadelijk voor waterorganismen.

## 4 dwergmuis



Aan weerszijden van deze dijk, een opgehoogd pad door drassig land, groeit riet. De bruine pluimen boven de kale stengels wuiven sierlijk in de wind. Het zou zomaar kunnen dat je ergens bovenin het riet een nest van een dwergmuis vindt. De dwergmuis is half zo groot als een huismuis. Het is de kleinste muis in ons land. Een paartje vlecht in de lente bovenin riestengels of in graan een kunstig nest waarin de jongen groot gebracht worden.



## 5 beukenlanen

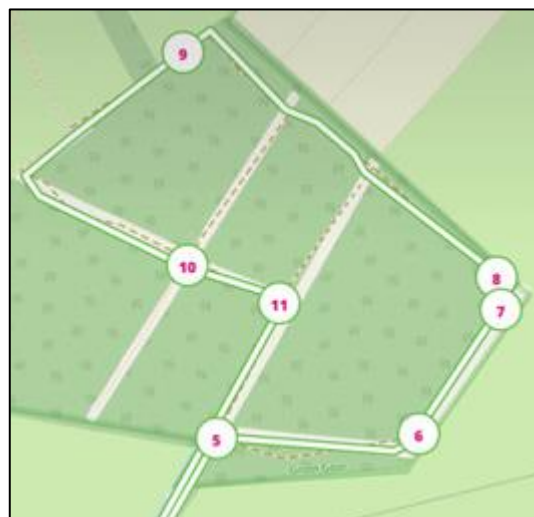


Je komt nu in het hoger gelegen deel van het Goor. Hier zijn destijds, halverwege de 19e eeuw, de huidige beukenlanen aangelegd.

## 6 uitzicht over de weilanden



Vanaf dit punt heb je een prachtig uitzicht over de weilanden naar de kale bomenrij langs de Goorse Baan.



## 7 beukenlaan



Kijk achterom. Je hebt door deze prachtige beukenlaan gelopen. Je kunt goed zien hoe de beuken overhellen naar het weiland. Let ook eens op de dikke wortels die bij de stam over de grond kronkelen.

## 8 reeënwissel en modderig pad



Rechts van het pad markeert een diepe sloot de grens tussen het bosgebied en het weiland. Reeën steken bijna dagelijks deze sloot over om vanuit het bos te grazen in het weiland. Je ziet de veelbetreden overstekplaats, een wissel, meteen. Op meer plekken tijdens deze wandeling vindt je dergelijke wissels tussen bos en weiland. Het vervolg van de route is na regenachtig weer een modderig pad. Als je niet het juiste schoeisel hebt, is het verstandiger om te keren. Vervolg de route dan verder bij punt 12.

## 9 smalle weilanden



Rechts van het pad, aan de overkant van de sloot, heb je zicht op smalle weilanden die begrensd worden door hoge elzensingels. De els voelt zich, net als de wilg, uitstekend thuis in drassige grond. Deze smalle percelen zijn een kenmerk van het traditionele kleinschalige agrarische landschap. Wandel je hier op rustige momenten, 's ochtends

vroeg of 's avonds tegen de schemer, dan kun je reeën zien grazen in de weijtjes.

## 10 boek



In de schors van deze beuken zie je overal letters gekerfd. De boekdruk-kunst zou door Laurens Janszoon Koster (1410-1484) te Haarlem uitgevonden zijn omdat hij op de stam van de beuk (boek) letters kerfde, de letters van de stam haalde en ontdekte dat die een afdruk vormden op de grond en zo op de gedachte kwam om die letters als zetmateriaal te gebruiken. Of het verhaal nu wel of niet waar is, het is een feit dat het algemeen gebruik is om letters te kerven in de schors van beuken. De meeste andere bomen hebben een te ruwe schors daarvoor.

## 11 versperringen



Overal in het Goor kom je paden tegen die versperd zijn met dikke boomstammen. Dat is gedaan om motorcrossers te ontmoedigen. In de herfst groeien op die stammen prachtige paddenstoelen.



## 12 diepe sloot



Rechts van het pad loopt een diepe afwaterings-sloot. Op verschillende plekken kun je de wissels van reeën zien. Vlak boven de waterlijn groeit een bijzondere wintergroene vare: dubbelloof. De naam is goed gekozen omdat deze varen in de zomer speciale sporenbladeren krijgt die een andere vorm hebben dan de bladeren die je nu ziet.

## 13 knotwilgen



Rechts van het pad loopt een smal paadje tussen de weilanden door. Aan de rechterkant twee jonge knotwilgen die in een cyclus van 3 à 4 jaar geknot worden. Op wisselende periodes in het jaar lopen in de weiltes rondom het Goor runderen om het gras kort te houden. (De foto van de runderen is in de zomer gemaakt).

## 14 omgewaaide bomen



Deze omgewaaide bomen worden niet opgeruimd. Het dode hout biedt voedsel voor insecten, vogels, paddenstoelen en nieuwe schuil- en nestmogelijkheden voor kleine zangvogels. Er groeien veel bramen in de ondergroei. Dat duidt op een voedselrijke bodem.



## 15 groene sok



Als je er op let zie je dat veel bomen langs de paden, het zijn hier vooral eiken, een groene sok hebben. De onderkant van de stam van deze eiken bieden een ideaal milieu voor sommige mossen. In veel gevallen gaat het om gesnaveld klauwtjesmos; één van de 600 in Nederland voorkomende mossen.

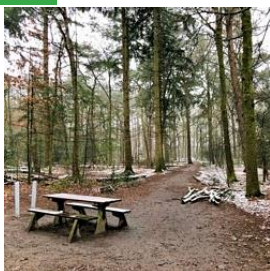
## 16 bosmuis



Op de grond, onder de bomen, zou je zomaar een hoopje geel zand kunnen zien. Als of iemand er achteloos een emmer geel zand heeft neergegoid. Het duidt op het hol van een bosmuis. Deze muis graaft zijn hol bijzonder diep

waardoor er zoveel zand uitgeworpen wordt. Let er de hele wandeling op. Je zult meerdere hoopjes geel zand vinden. De bosmuis lijkt op de huismuis. Hij heeft grotere oren en een tweekleurige staart. De bosmuis is belangrijk voedsel voor de bosuil die ook in het Goor leeft.

## 17 kronkelpaadje



Een tiental meters voorbij deze bank verlaat je het brede pad en volg je links een kronkelpaadje.

## 18 hoge sparren



Kijk omhoog. Je ziet de silhouetten van hoge sparren. Het zijn douglas-sparren. Als je een twijg met naalden pakt en de naalden kneust, ruik je een frisse citroengeur. Als het waait hoor je het ruisen van de kronen. De boom komt van nature voor in Noord-Amerika. Hij is in Europa op grote schaal aangeplant voor de houtproductie.

## 19 bosuil



Links van de route hangt, tegen de stam van een spar, de nestkast van de bosuil. De bosuil is een grote uil van circa 40 cm met een spanwijdte van bijna een meter. In februari begint een paartje al te broeden. In de wijken rondom Het Goor kan men in de winter de bosuil horen roepen als hij jaagt. Het geluid van de bosuil wordt veel gebruikt in films en tv-series om de nachtelijke sfeer een enge dimensie te geven.



## 20 Eindhovens Kanaal



Het Eindhovens kanaal werd in de periode 1843-1846 aangelegd als verbinding tussen de Zuid-Willemsvaart en Eindhoven. Het kanaal werd aangelegd door de stad Eindhoven, die bij de aanleg van de Zuid-Willemsvaart was gepasseerd. Omdat het kanaal niet meer bevaaren wordt, is het water zeer helder en bevat veel waterleven. Altijd zie je meerkoeten op het water.



## 21 kamperfoelie



Links van het pad zie je tussen de kale struiken de kronkelige ranken van de kamperfoelie. Ze vallen op omdat ze ook midden in de winter al jonge groene blaadjes hebben. Daar zit zoveel antivries in dat de blaadjes bij vorst niet bevriezen. Draai je om en kijk over het kanaal. Je ziet de prachtige silhouetten van de eiken aan de overkant.

## 22 Goorloop



Hier duikt de Goorloop onder het kanaal door. De ijsvogel wordt hier vaak gespot, vissend in de beek. De Goorloop is een beek die bij Mierlo ontspringt en bij Boerdonk in de Aa uitmondt. De beek stroomt door het westelijk deel van Helmond. In 2018 is de reconstructie van de beek door de stad voltooid. Bij die reconstructie zijn o.a. de oevers verbreed, en de waterloop kronkeliger gemaakt. Daarmee werd de beek een ecologische verbinding tussen Mierlo en Aarle-Rixtel.

## 23 rode bessen



Rechts van het pad geven de glimmende rode bessen van de Gelderse roos kleur aan het sombere winterse landschap. De bessen zijn niet smakelijk, ook voor vogels niet. Daarom blijven ze de hele winter aan de struik hangen. Pas als aan het eind van de winter voedselschaarste ontstaat, eten vogels deze rode bessen. De stuik bloeit in mei met grote witte bloemschermen. Zowel vanwege de bloei als de bessen wordt de struik ook als sierheester in tuinen en plantsoenen toegepast.



## 24 geel en wit



Opvallende kleuren in het kale seizoen zijn helder geel in de takken van struiken en een witte vlek op de bosbodem. Je zou het hier en op andere plekken tijdens de route kunnen zien. Een gele klodder op de twijgen van struiken is de gele trilzwam. Voel eraan als je erbij kunt. En een witte vlek op de bosbodem kan duiden op een plukplaats waar een roofvogel, sperwer of havik, een prooi, vaak een duif, heeft geplukt.



## 25 wissel



In de aarden wal tussen pad en weiland zit een diepe geul. Deze is ontstaan doordat reeën al tientallen jaren hierlangs het bos in en uit gaan.

## 26 witte stammen en zwarte takken



Als het geregend heeft liggen op dit holle pad overal flinke plassen. Kijk eens hoe fraai de weerspiegeling van de grillige boomkronen in het water is. Links van je is een perceel met vooral zaailingen van de berk. In het winterseizoen, als de bomen kaal zijn, vallen de witte stammen extra op. Nadat jaren geleden dit perceel gerooid is, zijn de berken spontaan opgekomen.

## 27 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](mailto:wandelen.ivn.helmond@gmail.com)

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