

10. Meeuwven

Het Meeuwven is ontstaan door uitwaaiing van zand. Dit zand werd door de overheersend zuidwestelijke wind aan de noordoostkant van de ontstane laagte weer neergelegd. In de laagte blijft regenwater staan door een in de bodem voorkomend dun laagje dat ondoordringbaar is voor water. Door activiteiten als graven, paardrijden en crossen is de kans groot dat de venbodem beschadigd wordt. In dat geval loopt het Meeuwven letterlijk leeg!

De kwetsbaarheid van zo'n ven is groot. Intensieve betreding en vervuiling van de oevers door paarden en honden laten de authentieke plantengroei in en rondom het ven verdwijnen.

Laten we zorgen dat we kunnen blijven genieten van een uniek voedselarm ven met zijn specifieke plantensoorten zoals Zonnedauw.



11. Sta eens stil ...

Een rustpunt tijdens de wandeling, geniet van het uitzicht.

12. Gagel

Gagel, of Brabantse mirte, wordt ook wel vlooienkruid genoemd. Vroeger hing men Gagel in de bedstee en de linnenkast om vlooien te weren. De katjes, ook kuiten genoemd, van de plant werden ook gebruikt als smaakmaker in bier. Kneus maar eens een blaadje of wrijf een knopje fijn en ruik de prikkelende, kruidige geur.

13. Vliegden/aangeplante den

Deze "klimbomen" met hun grillige vormen noemt men vliegden. Deze pijnbomen (Grove den) zijn ontstaan uit een zaadje dat is komen aanwaaien. Het plantje heeft de ruimte gehad om zich naar alle kanten te kunnen ontwikkelen. De aangeplante bomen verderop staan zo dicht bij elkaar dat ze alleen maar recht omhoog kunnen groeien.

Het harshoudende hout van de rechte Grove den diende vroeger als stutmateriaal in de gangen van kolenmijnen. Dit kraakte al bij dreigend instortingsgevaar.

14. Verlanding vennen

Een ven dat aan zijn lot overgelaten wordt, is gedoemd te verdwijnen: het groeit namelijk dicht. De venbodem raakt bij het droogvallen egaal overgroeid met Pijpenstrootje. Ook vormt zich opschot van berken en dennen. Bos zal uiteindelijk de overhand krijgen. Dit is een natuurlijk proces.

Onder invloed van de mens door bemesting en grote recreatiedruk wordt de aanvankelijk schrale bodem aanmerkelijk voedselrijker. Het verlandingsproces wordt daardoor versneld. Bovendien kunnen geen nieuwe vennen ontstaan doordat geen uitwaaiing meer kan plaatsvinden.

Ontwerp en layout
Dommels design

secretariaat@ivn-valkenswaard-waalre.nl
<https://ivn.nl/afdeling/valkenswaard-waalre>

ivn natuur
educatie



Aalsterheide- wandeling

RONDWANDELING/lengte 4km
Vertrekpunt: Hut van Mie Pils te Aalst-Waalre

IVN Valkenswaard-Waalre

D'n Nieuwe Hof, Bosstraat 25,5553 CK Valkenswaard
Tel. 040-2018395

Aalsterheide

Wandeling

Download de wandeling gratis via de app *izi.TRAVEL*.

De wandeling is ook te downloaden op de *IVN* website.

Vertrekpunt: Hut van Mie Pils te Aalst-Waalre.

De Aalsterheidewandeling gaat over voormalig heidegebied dat de afgelopen 100 jaar massaal is beplant met naaldhout. Op een enkel plekje en struikje na is inmiddels alle heide hier verdwenen.

1. Aalsterhut

Midden in de onherbergzame heidevelden lag sinds 1717 op deze plaats langs de belangrijke postroute van 's Hertogenbosch naar Hamont de Aalsterhut. Het was een belangrijke pleisterplaats voor de vele reizigers per postkoets. De laatste bewoners waren Jef en Mie Peels. Mie, een markante vrouw, stond in de verre omtrek bekend om de eenvoudige sfeer in haar herberg. Omstreeks 1925 stortte de Hut van Mie Peels in.

2. Diersporen

Tijdens de wandeling kun je verschillende diersporen aantreffen zoals reeënprenten, vraatsporen aan dennen- en sparrenkegels, konijnenholen en keutels. Soms zie je in een dode boom gaten, die zijn uitgehakt door spechten, op zoek naar allerlei kleine bestjes. Samen met schimmels zorgen die diertjes ervoor dat de boom verteerd wordt en uiteindelijk, na tientallen jaren, weer voedsel is geworden voor planten en dieren.



hond



Paard



Ree



Wild zwijn

Door dood hout te laten liggen, zorgen we dat de kringloop van de stoffen gesloten wordt. Zo creëren we een biotoop voor allerlei planten en dieren en bevorderen een grotere biodiversiteit.

3. Zandafgraving

Deze akker ligt duidelijk lager dan de omgeving. Hier is rond 1960 zand afgegraven voor de aanleg van het viaduct over de A2 bij de huidige Hut van Mie Pils.

4. Bosbeheer

Dit bos heeft lange tijd alleen uit naaldbomen bestaan.



Fijnspar

Grove den

Larix

Om het eenzijdige bos een natuurlijker en gevarieerder aanzien te geven is de laatste jaren de hier aangeplante Grove den sterk uitgedund.

Zo krijgen meer soorten bomen, o.a. de hier van nature voorkomende Eik en Berk, een kans.

5. Achtereinds Laag

Links zien we het natuurherstelproject van Brabants Landschap: het Achtereinds Laag. Het is lang als landbouwgebied in gebruik geweest.

In 2021 is de voedselrijke bovenlaag zorgvuldig afgegraven, historische laagtes weer uitgediept en bomen en struiken geplant. Daarmee is de basis gelegd voor een gevarieerd natuurgebied.

6. Uitzicht op het Achtereind

Hier aan de bosrand kijken we vanaf de hogere gronden richting het beekdal van de Tongelreep. Nederzettingen ontstonden op hoger gelegen delen van het land, maar altijd in de buurt van water. Het buurtschap Achtereind bestaat al vanaf de middeleeuwen en heeft altijd haar naam eer aangedaan: het ligt nog steeds een eind achteraf.

7. Herstel vennen

In het gebied van deze wandeling ligt een groot aantal vennen. Lang hebben die verborgen gelegen. De laatste jaren zijn er echter, o.a. door de natuurwerkgroep van IVN, verschillende vennen weer vrijgemaakt. Zo dragen deze vennen bij aan de verrijking van het steeds veranderende bosbiotoop.

8. Dikke Douglas

Deze boom is indrukwekkend groot. Kijk maar eens langs de stam omhoog. Passen je armen om de stam? Wrijf je wat naalden fijn met je vingers dan ruik je een frisse citrusgeur.



De kegel van de Douglas

9. Stuifduinen

De bodem in deze streek bestaat uit dekzand dat ca. 10.000 jaar geleden als een deken over het landschap is neergelegd door wind en water. Door de specifieke manier van landbouw bedrijven resulteerde de begroeiing in onafzienbare heidevelden. Waar de heide té intensief geplagd en begraasd werd, ontstonden kale zandvlaktes. De wind kreeg daar gemakkelijk vat op en legde het zand elders weer neer. Zo ontstond een heuvelachtig landschap van stuifduinen dat ook in dit bos nog steeds goed te herkennen is.