

Beste bezoeker,

Tijdens je wandeling zal je merken dat veel van de grote maaibeurten al zijn uitgevoerd door de landbouwers. Dankzij dit beheer kan je nu gemakkelijk van de paden afwijken en onze prachtige bomen van dichtbij bewonderen. Neem de tijd om te ontdekken en te genieten! Op andere plekken wordt momenteel nog gemaaid, en sommige zones komen later aan de beurt. Deze spreiding in het maaien is een weldaad voor de natuur: bloemen krijgen de kans om zich opnieuw uit te zaaien en dieren vinden het hele seizoen door voldoende voedsel om hun levenscyclus voort te zetten.

Haal het meeste uit je wandeling door de 10 bezienswaardigheden te bezoeken. Op onderstaande kaart vind je hun locatie en een woordje uitleg vind je op de achterzijde. Om de geselecteerde planten en plaatsen gemakkelijk terug te vinden op het terrein kregen ze rode nummerbordjes van 1 tot 10. Veel ontdekkingsplezier! Indien nodig zijn we bereikbaar via **+32 490 46 05 09**.



1: Uitkijkpunt vanop het dak: Vanaf dit uitkijkpunt kan je het panorama van de Famenne bewonderen. Je staat hier op de top van een lang kalksteenmassief (de zogenaamde Calestienne) dat uitkijkt over een depressie die is uitgesleten in de schistlagen van de Famenne. Deze rotsen werden in de loop der tijd (gedurende 350 miljoen jaar) uitgesleten en vervolgens weggespoeld, waardoor de typische valleien van de Famenne ontstonden.

2: *Koelreuteria paniculata*: De Blazenboom uit China en Korea blijft bij ons vrij klein (7 m) en is dus een geschikte tuinboom. Hij behoort tot de Sapindaceae (Zeepboomfamilie) net als het geslacht Esdoorn. Zijn Nederlandse naam Blazenboom of Lampionboom verwijst naar de papierachtige doosvruchten die tot ver in de winter blijven hangen. Je treft de bloemen aan in grote pluimachtige bloeiwijzen (thyrsi) aan de uiteinden van de twijgen. Het geslacht werd genoemd naar de Duitse plantkundige Kölreuter (Karlsruhe, 1733-1806).

3: *Aesculus glabra* 'Herkenrode': In 1991 kocht Philippe de Spoelberch bij Arboretum Waasland een *Aesculus glabra* aan voor de collectie te Wespelaar. Hij groeide uit tot een prachtige, laag vertakte en compacte boom met warme, orangerode herfstverkleuring in september en verdiende dus een eigen naam. In 2019 werd hij officieel geregistreerd onder de naam *Aesculus glabra* 'Herkenrode'. De handvormig samengestelde bladeren zijn 16 tot 28 cm lang en tot 20 cm breed. Geelgroene tot geelwitte bloemen verschijnen in april, midden mei in opstaande cilindrische pluimen (ook wel 'kaarsen' genoemd). De glanzende, mahoniebruine kastanjes zijn tot 3 cm groot en zitten in een onregelmatige, oppervlakkig gestekelde bolster die rozig-beige kleurt. In de winter komt de ronde, sterk vertakte kroon mooi tot zijn recht.

4: *Aesculus flava*: De Amerikaanse paardekastanje of Gele pavia (*flava* betekent geel in het Latijn) valt op door zijn imposante silhouet. Ons exemplaar maakt sinds 2019 deel uit van de collectie en groeit sindsdien opvallend krachtig. Daarom raden we aan om deze soort vooral in parken aan te planten. *Aesculus flava* onderscheidt zich van de Witte paardenkastanje door zijn geel- tot oranjekleurige, ruwe schors. In het voorjaar ontwikkelt hij prachtige gele bloeiwijzen.

5: *Crataegus harbisonii*: Meidoorns, waarvan de twee belangrijkste inheemse soorten (*Crataegus monogyna* en *C. laevigata*) reeds spontaan aanwezig zijn in het Arboretum, zullen geleidelijk aan nog meer voorkomen in de collectie. We hebben ze voornamelijk in dit gedeelte van het Arboretum aangeplant, gegroepeerd per werelddeel van herkomst. Je bevindt je nu in het perk dat Zuidoost Amerika vertegenwoordigt. Hier kan je *Crataegus harbisonii* bewonderen, een van de zeldzaamste struiken van de Verenigde Staten. Deze soort is endemisch (komt uitsluitend voor in een specifiek gebied) in Tennessee, en in het bijzonder in de regio rond Nashville.

6: *Crataegus crus-galli* 'Inermis': Nog een Meidoorn uit de Verenigde Staten, maar deze keer afkomstig uit het Midden-Westen, is de Hanendoorn (*Crataegus crus-galli*). Het opvallendste aan de Hanendoorn zijn natuurlijk de grote, venijnige, vaak ietwat gebogen doornen die aan de sporen van een haan doen denken (*crus* = poot, *galli* = haan). Maar bij dit exemplaar gaat het om een cultivar, namelijk 'Inermis', wat "ongewapend" (dus zonder doorns) betekent.

7: *Populus tremula*: Deze keer vragen we je niet alleen met je ogen, maar ook met je oren aandacht te schenken. Bij een lichte wind kan je een zacht geritsel horen. Dit geluid komt van de Ratelpopulier. De naam verwijst naar het karakteristieke bewegen van de bladeren bij de geringste windvlaag. Dit fenomeen wordt veroorzaakt door de langwerpige afgeplatte bladsteel, die uitzonderlijk soepel en flexibel is. Bovendien onthult de wind het zilverachtige bladoppervlak aan de onderzijde van de bladeren.

8: *Halesia tetraptera*: Bij ons ook gekend als de Sneeuw klokjesboom en aan de witte, klokjesvormige bloemen te zien is dat een toepasselijke naam. De vruchten, nu goed zichtbaar, zijn bijzonder omdat ze vier even grote vleugels dragen. Deze blijven lang aan de boom hangen en vormen ook na het afvallen van de bladeren een decoratief element.

9: *Quercus nigra*: Deze Eik afkomstig uit het Zuidoosten van de Verenigde Staten wordt in het Engels "Water oak" genoemd, verwijzend naar zijn groeiplaatsen: moerassige gebieden of dichtbij rivieren. De bladeren variëren sterk in vorm en sommige doen aan waterdruppels denken. Achter deze Eik zie je een mooie groeiplaats van Zilverschoon (*Argentina anserina*), een bodembedekker met grijsachtige bladeren, evenals Moerasspirea (*Filipendula ulmaria*), herkenbaar aan hun crème-achtige bloeiwijzen die hoog boven de kruidachtige vegetatie uitsteken. Beide soorten zijn typisch voor vochtige milieus.

10: *Hydrangea arborescens* 'BellaRagazza Mauvette': Dit is een vrij zeldzame cultivar. *Hydrangea arborescens* is afkomstig uit het Zuidoosten van de Verenigde Staten, is goed aangepast aan ons klimaat en vereist minder specifieke schaduw- en bodemomstandigheden dan de *Hydrangea's* uit Azië. Deze cultivar vormt een prachtige, kleine en compacte struik die goed bestand is tegen strenge winters of late voorjaarsvorst. In het bloeiseizoen kan je genieten van de schitterende roze-paarse, voornamelijk steriele, bloemen.