

Beste bezoeker,

We zijn verheugd je voor het tweede achtereenvolgende jaar in het Arboretum te mogen verwelkomen. Het tweede jaar betekent ook dat ons Arboretum nog erg jong is en dat er nog veel in beweging en in ontwikkeling is, zoals bijvoorbeeld de paden. Deze wandelfiche nodigt je uit om een wandeling te maken, maar er zijn meer paden dan er op de kaart weergegeven staan. Voel je dus zeker vrij om ze te verkennen en om rond te dwalen. Je kan bijvoorbeeld ook eens een wandeling maken in het bos in de buurt van punt 6.

Haal het meeste uit je wandeling door de 10 bezienswaardigheden te bezoeken. Op onderstaande kaart vind je de 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: *Calamagrostis brachytricha*: Diamantgras dankt zijn naam aan de grote bloeiaren, die na dauw of regen (en daarvan hadden we er genoeg dit jaar!) op een unieke manier het licht vangen; de druppels die dan in de bloeiwijze hangen doen inderdaad aan parels of diamanten denken. De flexibele bloeistengels vertonen ook een mooie kleurcombinatie: eerst beige getint met paars en daarna eerder grijs. Smalle, slanke, bronsgroene bladeren bekronen de schoonheid van deze plant. Deze soort komt oorspronkelijk uit Korea en bloeit steeds in de nazomer, ideaal dus voor de septemberfiche.

3: *Heptacodium miconioides*: Deze struik of kleine boom bloeit laat in de zomer met heerlijk zoet geurende witte stervormige bloemen. Na de bloei verkleurt de kelk rood, wat de indruk geeft van een tweede bloei. Deze plant, oorspronkelijk uit China, is zeldzaam geworden in zijn oorspronkelijk verspreidingsgebied (status "kwetsbaar" volgens de IUCN: International Union for Conservation of Nature).

4: *Acer pseudoplatanus*: De Gewone esdoorn is niet strikt inheems maar wel al lang ingeburgerd bij ons. De grote vijflobbige bladeren doen wat aan die van de Plataan denken, vandaar de soortnaam *pseudoplatanus*. De lange, roodachtige bladstelen worden 6 tot 10 cm lang en bevatten geen wit melksap in tegenstelling tot die van de Noorse esdoorn die je ook vaak tekenkomt in onze parken. In de winter is de soort goed te onderscheiden van de andere vaak voorkomende Esdoorns aan de dikke bleekgroene knoppen. De schors van oudere bomen bladdert mooi af in rechthoekige en/of rondere plaatjes. De bloemen zijn geelgroen en gegroepeerd in hangende trossen. Net als alle Esdoorns vormt de Gewone esdoorn gevleugelde nootjes of samaras, die per 2 aan elkaar vastzitten. De vleugels van de nootjes maken een rechte hoek. De samaras hangen in trossen bij mekaar en verkleuren van roodgroen in de zomer naar bruin in de herfst. Ze worden als 'propellertjes' verspreid door de wind. Esdoornzaden kiemen zeer gemakkelijk. Het witte hout heeft een fijne structuur, goede glans en hoge hardheid en sterkte waardoor het uitgebreide toepassingsmogelijkheden kent, vooral voor meubels en vloeren.

5: *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, oranje-herfstverkleuring in september en verdiende hiervoor 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. Hij heeft gelukkig geen last van de kastanjemineermot.

6: *Carpinus kawakamii*: Een kleinblijvende Haagbeuk uit de subtropische wouden van Taiwan. De bladeren, die tot de kleinste van het geslacht behoren, zijn bijzonder verfijnd en zorgen voor een zekere elegantie. Ze blijven tot laat in het seizoen aan de plant en zijn groenblijvend of half groenblijvend, afhankelijk van de wintertemperaturen.

7: *Viburnum opulus*: De Gelderse roos is één van onze twee inheemse Viburnums. De andere is *Viburnum lantana* (Wollige sneeuwbal). De rode steenvruchten kan je beter niet met de vingers platduwen omwille van de onaangename geur. Er bestaan heel wat *Viburnum* cultivars waarvan jullie er een paar hier in de collectie kunnen terugvinden.

8: *Pterostyrax psilophyllus* var. *leveillei*: Deze boom kent een vrij groot verspreidingsgebied in China maar is door habitatvernietiging toch vrij zeldzaam en dus kwetsbaar geworden. De variëteit *leveillei* heeft een grote sierwaarde en heeft ongewone bladeren die soms eindigen in 2 à 3 grappige puntige tot afgeronde lobjes. In juli bloeien de geurige, witte bloemen in hangende pluimen.

9: *Quercus x sargentii* 'Thomas': Deze jonge Eik is een hybride tussen onze inheemse Zomereik (*Quercus robur*) en een bijzonder winterharde Amerikaanse eik (*Quercus montana*). Het wordt een majestueuze boom met een brede kroon. De geoorde bladeren lijken meer op die van *Quercus robur*, terwijl de diep gegroefde bast en prachtige herfstkleuren meer lijken op die van *Quercus montana*. Deze boom werd pas recent in België geïntroduceerd en moet zich dus nog bewijzen.

10: *Rudbeckia fulgida* 'Little Gold Star': Deze dwergvariëteit van *Rudbeckia* is bijzonder bloeirijk. De intens gele bloeiwijzen fleuren de borders waarin hij staat de hele tweede helft van de zomer op. Deze van oorsprong Amerikaanse plant doet het uitstekend in zonnige weidetuinen en Engelse gemengde borders.