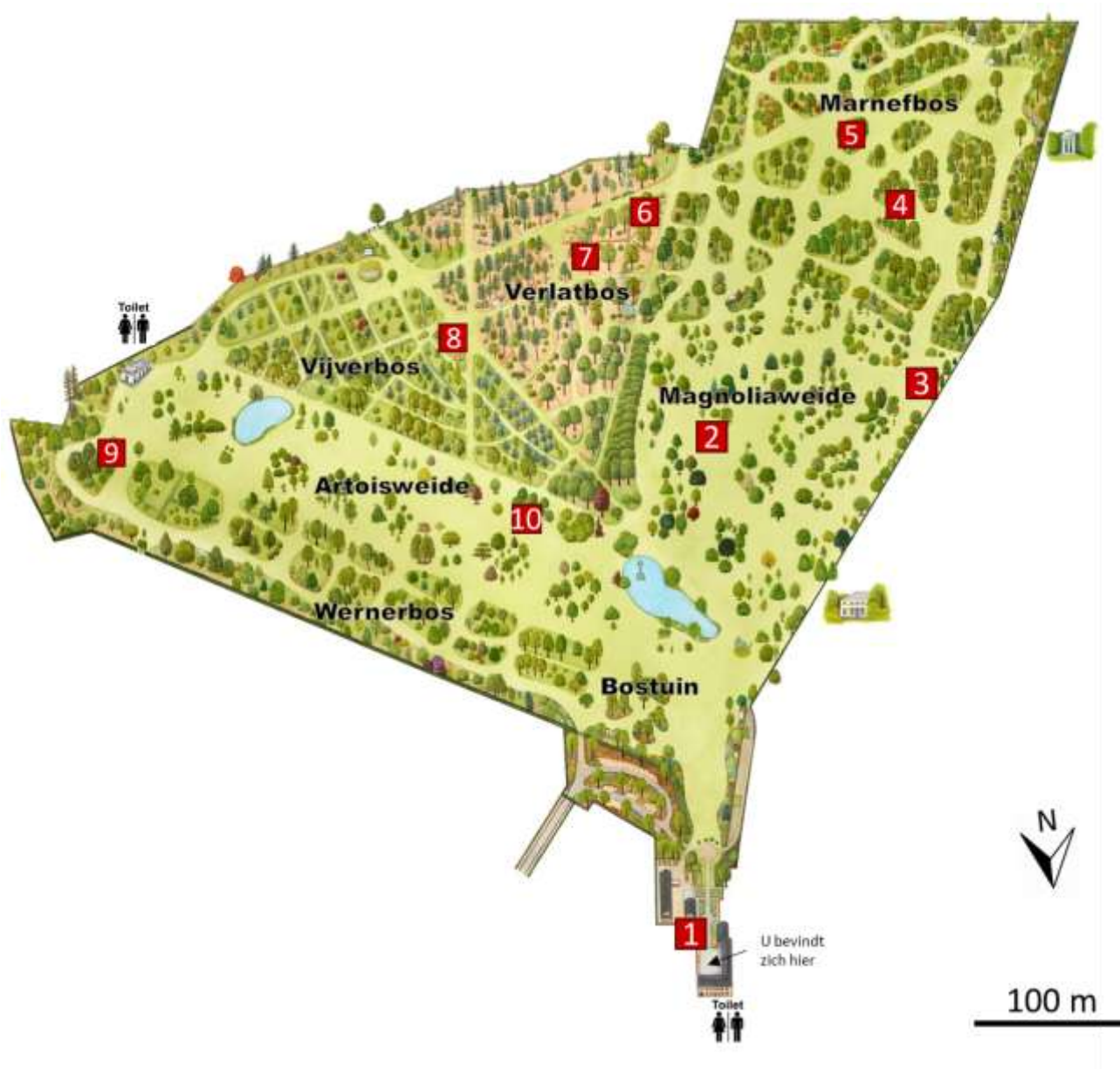


Beste bezoeker,

Joepie! Daar is de lente weer en daar zijn de Magnolia's! Die stonden al een tijdje te popelen om open te gaan maar met die zachte temperaturen en voldoende zonneschijn werden we plots toch weer in snelheid gepakt waardoor de vroegste bloeiers alweer gepasseerd zijn. Gelukkig hebben we een ruim assortiment zodat we het bloeiseizoen wat kunnen rekken en na de roze en witte bloemenpracht volgen de geelbloeiende Magnolia's en opnieuw roze en wit met de kersen- en appelbloesem.

Deze wandelfiche neemt je mee op een wandeling langs 10 markante bomen en struiken in de collectie. Op onderstaande kaart vind je de locatie en een woordje uitleg vind je op de achterzijde. Om de geselecteerde planten gemakkelijk terug te vinden op het terrein kregen ze rode nummerbordjes van 1 tot 10. Maar voel je zeker niet verplicht de nummers in volgorde af te stappen.

Veel ontdekkingsplezier!



- 1: *Chaenomeles speciosa* 'Yukigoten':** Deze Chinese sierkwee draagt prachtige roomwitte tot zachtgele semi-dubbele bloemen. Semi-dubbel wil zeggen dat niet alle meeldraden plaats moesten maken voor bloemblaadjes waardoor insecten er toch nog stuifmeel in vinden en er ook vruchten kunnen ontwikkelen. Yukigoten is Japans en betekent zoiets als 'bewaarplaats voor sneeuw'. De vruchten zijn net als bij de Kwee eetbaar als je ze kookt en ze ruiken heerlijk: vroeger stak men ze daarom wel eens tussen het linnen.
- 2: *Magnolia* 'Serene':** Deze *Magnolia* is een kruising van *Magnolia liliiflora* met *Magnolia* 'Mark Jury', die dan weer een kruising is van de twee vroegbloeiende *Magnolia*'s *M. campbellii* en *M. sargentiana*. Het is altijd wat afwachten hoe de bloemen van de vroege *Magnolia*'s reageren op nachtvorst. De grote, donkerpaarse bloemen van deze mooi opgaande selectie houden meestal redelijk goed stand. Het is een selectie van Felix Jury, een schapenkweker uit Nieuw-Zeeland die ook erg van *Magnolia*'s hield en veel interessante magnoliacultivars op de markt bracht.
- 3: *Magnolia* 'Elizabeth':** Eva Maria Sperber van de Brooklyn Botanic Garden voerde veel kruisingen uit met *Magnolia acuminata* en *Magnolia denudata* om goede gele *Magnolia*'s te verkrijgen. *M. 'Elizabeth'* is één van de bekendste en is genoemd naar Elizabeth van Brunt die de Botanische tuin van Brooklyn onvoorwaardelijk steunde. Hij bloeit vroeg in april met crèmegele bloemen en dit vaak meer dan een maand lang. Bij *Magnolia*'s wordt geen onderscheid gemaakt tussen kelk- en kroonbladen en spreken we van bloemdekbladen of tepalen. *M. 'Elizabeth'* heeft er 6 tot 9.
- 4: *Magnolia* 'Petit Chicon':** Ook deze geelbloeiende *Magnolia* is weer een kruising van *M. acuminata* met *M. denudata*. Deze charmante eigen selectie bloeit massaal met kleine bleekgele bloemen die wat aan *Magnolia* 'Elizabeth' van zonet doen denken. Het is de vroegste geelbloeiende *Magnolia*, gemiddeld 6-12 dagen eerder dan 'Elizabeth'. De vorstbestendige bloemen verschijnen ruim voor het blad en doen bij het ontluiken wat aan kleine witloofstronkjes denken, vandaar dat we hem lieten registreren onder de naam 'Petit Chicon'.
- 5: *Acer palmatum* 'Chishio':** De diepingesneden bladeren van deze dichtvertakte Japanse esdoorn ontluiken fel karmozijnrood waardoor hij al van ver opvalt. In de zomer kleuren ze bronsgroen om oranje-rood te verkleuren in het najaar. 'Chishio' is Japans voor bloedrood. Het blad en ook het struikje zelf blijven vrij klein: ideaal dus voor kleine tuinen en ook voor toepassing als bonsai.
- 6: *Magnolia* 'Apollo':** Dit is opnieuw een selectie van Felix Jury, een bekende Magnoliaspecialist uit Nieuw-Zeeland. Voor *Magnolia* 'Apollo' werd *Magnolia liliiflora* 'Nigra' gekruist met *M. campbellii* 'Lanarth'. De stevige, stervormige bloemen zijn dieproze met een iets blekere bovenzijde, maar bloemen die later verschijnen zijn vaak nog donkerder van kleur. De bloemen dragen 9 bloemdekblaadjes of tepalen.
- 7: *Rhododendron* 'Shamrock':** In dit perk staan de lepidote of geschubde rododendrons gegroepeerd. Die schubjes zijn weliswaar minuscule maar door hun massale aanwezigheid een handig determinatiekenmerk. Dit rijkelijk bloeiend en compacte struikje is een kruising van *R. keiskei* met *R. hanceanum*. Begin van de lente verschijnen de trechtervormige groengele bloemen die lichtgeel verkleuren naarmate ze afrijpen. De plant dankt zijn naam aan het feit dat hij vaak al op 'Saint Patrick's Day' (17 maart) begint te bloeien waarbij shamrock verwijst naar het klavertje, symbool van Sint-Patrick, patroonheilige van Ierland.
- 8: *Carpinus tschonoskii*:** Deze Haagbeuk groeide op uit zaad verzameld door het Koreaanse Arboretum Chollipo in de buurt van de berg Chiri San in Zuid-Korea. De fijne twijgjes hangen sierlijk naar beneden en jonge scheuten zijn behaard. Het eironde blad met spitse punt ontluikt frisgroen en heeft een scherp getande bladrand. Nu vallen de mannelijke katjes op die zullen afvallen eens al het stuifmeel met de wind verspreid werd. De vrouwelijke katjes verschijnen wat later om zelfbestuiving te beperken. In Japan gebruikt men het hout om shiitake paddenstoelen te kweken.
- 9: *Alnus cordata*:** Onder deze Italiaanse els (die buiten Zuid-Italië ook te vinden is op Corsica) tref je nu massaal veel mannelijke katjes aan. Ze zijn redelijk fors waardoor ze makkelijk afwaaien. De vrouwelijke, aanvankelijk fuchsiaroze katjes zijn een pak compacter en waaien gelukkig niet zo gemakkelijk weg want ze verhouten later tot de zo typische 'elzenpropjes'. Het glimmende blad ontluikt wat later zodat het stuifmeel alle kans krijgt om weg te waaien met de wind (en jammer genoeg ook hooikoorts te veroorzaken bij heel wat mensen).
- 10: *Acer buergerianum*:** Bij deze prachtig ontluikende Esdoorn uit China zie je nu het frisgroene blad, de delicate groengele bloemtuiltjes én de kleine samaras (geveugelde nootjes) van vorig seizoen. De Nederlandse naam is Drietandesdoorn omwille van zijn typische blad met 3 voorwaarts gerichte lobben (net eendenpootjes). De drie hoofdnerfvertrekken samen vanuit de bladbasis. Het soortepitheton *buergerianum* eert de Duitse wetenschapper Heinrich Buerger.