

Beste bezoeker,

De lente gaat hard dit jaar! In het arboretum tref je nu gele magnolia's, rododendrons in alle kleuren en zelfs al blauweregens die beginnen te bloeien op de binnenkoer. Hopelijk kan je zelf wat vertragen hier tussen de bomen. Geniet van al de bloemenpracht en het fris ontluikend groen op je wandeling. Deze fiche neemt je mee op een lentewandeling 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.

Veel ontdekkingsplezier!



**1: *Wisteria sinensis* 'Amethyst':** De Chinese blauweregen tref je het vaakst aan in cultuur en werd reeds vóór 1800 in Europa geïntroduceerd. In China groeit hij in vochtige bossen en langs oevers. 'Amethyst' is een bekende cultivar uit Nieuw-Zeeland en de naam beschrijft mooi de kleur van de dieppaarse bloemen die met 25-40 bij mekaar staan in 30 cm lange, hangende trossen. Ze verschijnen nog voor het blad dat bronskleurig ontluikt en ze geuren bedwelmend zoet: sommigen beweren dat de bloemen van 'Amethyst' het strafste parfum hebben van alle blauweregens.

**2: *Xanthoceras sorbifolium*:** Deze struik is gekend als de Chinese kastanje en is van dezelfde familie als de Paardenkastanje (Sapindaceae). Hij staat graag op een droge plaats in de zon, heeft blinkende geveerde bladeren en bloeit met grote tot 20 cm lange pluimen. De witte bloemen hebben een geel hartje dat rood kleurt na de bestuiving. Die bloemen laten de hommels dan links liggen. Handig! Later verschijnen de driekleppige doosvruchten met eetbare zaden. Het blad doet aan dat van *Sorbus* denken (Lijsterbes), vandaar het soortepitheton *sorbifolium*.

**3: *Magnolia x brooklynensis* 'Yellow Bird':** Geweldig toch hoe die gele bloemen mooi contrasteren met het frisgroene blad. *M. x brooklynensis* is een kruising van *Magnolia acuminata* met *M. liliiflora*. Bij 'Yellow Bird' werd die nog eens extra gekruist met *M. acuminata* – de basis voor alle gele Magnolia's - om het geel in de bloem nog te versterken. Net geopende bloemen zijn bijna kanariegeel, vandaar de naam 'Yellow Bird'.

**4: *Magnolia acuminata* var. *subcordata*:** *Magnolia acuminata*, een grote snelgroeïende boom uit het oosten van Noord-Amerika, ligt aan de basis van alle gele Magnolia's. De bloemen zijn klein en groenachtig geel maar door kruisingen ontstonden gelere bloemen. De variëteit *subcordata* heeft een areaal dat iets zuidelijker ligt en de bloemen zijn ook iets geler. Hij zou ook kleiner blijven dan de soort (12m in plaats van 30m). Omdat we veel gele *Magnolia*'s in de collectie hebben is het interessant om ook de moederplant te kunnen tonen ook al zijn de bloemen minder spectaculair.

**5: *Acer palmatum* 'Seiryu':** Geweldig toch hoe het zonlicht speelt door het kantwerk gevormd door de fijngedeelde, frisgroene bladeren van deze Japanse esdoorn. Om het effect te vergroten werden drie boompjes bij mekaar geplant. De cultivar Seiryu wordt voor het eerst in de literatuur vermeld in 1882. Seiryu betekent groene of blauwgroene draak maar in de herfst kleurt die draak goudgeel, oranje tot rood of alles tezamen.

**6: *Magnolia laevifolia* 'Summer Snowflake':** Op het eerste zicht denk je vast niet meteen aan *Magnolia* als je deze kleine, rijkelijk bloeiende plant uit China (Guizhou, Sichuan, Yunnan) ziet. Vroeger behoorde hij tot het geslacht *Michelia* maar onderzoek heeft uitgewezen dat dit toch deel uitmaakt van het geslacht *Magnolia*. De bloemen ruiken bedwelmend lekker (wat citroen met een zoete toets erbij) en de bloemsteel en bloemknop hebben een mooi blinkend koperbruin pelsje of indumentum. Deze cultivar vergist zich tegenwoordig wel duidelijk van seizoen...

**7: *Rhododendron oreotrephes*:** Leuk hoe de gesloten bloemen gelig groen zijn en open helemaal roze kleuren. Deze Chinese *Rhododendron* groeit in de bergen van Sichuan en Yunnan en in het zuiden van Tibet. Het soortepitheton *oreotrephes* verwijst daar ook naar (*oreas* is Latijn voor bergen). De bloemen zijn wijdtrechtersvormig met uitpuilende meeldraden en een lange, slanke stamper. Het blad is wat blauwachtig zowel aan de bovenkant als aan de onderzijde.

**8: *Davidia involucrata* var. *vilmoriniana*:** Waarom deze boom in het Nederlands Zakdoekenboom heet is nu wel duidelijk. De bloemen met groene meeldraden met bruinzwarte helmknop zijn op zich heel onopvallend maar ze staan gegroepeerd in dichte, ronde hoofdjes en het zijn voornamelijk de grote, witte schutbladen achter de bloemhoofdjes die de aandacht trekken op de bloemen. De naam *involucrata* verwijst naar dit bloemomwindsel. Pater David ontdekte de boom in 1869 in west Sichuan (China). Het geslacht *Davidia* is naar hem genoemd. Het blad van de variëteit *vilmoriniana* is glanzend lichtgroen en kaal.

**9: *Malus* 'Spring Memories':** Deze aparte appelboom met donkerroze bloemen kregen we van Colin Crosbie als zaailing van een *Malus transitoria* uit Wisley waar hij echter helemaal niet op lijkt. Het gaat dus om een hybride met een andere soort. Het leuke aan deze hybride is dat hij jaarlijks ontluikt met chocoladebruine tot roodbruine bladeren. Colin Crosbie gaf hem de naam 'Spring Memories' ter ere van zijn moeder die dol was op de lente en ook in de lente overleed.

**10: *Rhododendron* 'Seven Stars':** Gesloten zijn de klokjesvormige bloemen diepfuchsia en open zijn ze lichtroze met wat blos aan de buitenkant. De kroon heeft een zachtgolvende rand. Deze kruising van *R. 'Loderi* Sir Joseph Hooker' met *R. yakushimanum* ontstond rond 1965 op het koninklijk domein van Windsor in het Verenigd Koninkrijk. Aan jou om te beslissen of hij zeven sterren verdient als quoterling.