

Beste bezoeker,

Op de binnenkoer beginnen de plantenborders zich te vullen en vallen nu vooral de sieruien (*Allium*) op: ze brengen structuur en ondersteunen het kleurenpalet. De nummerplaatjes verwijzen naar de plantennamen die je terug vindt in het foldertje dat je kan aankopen aan de balie (1€). In het arboretum zorgen de bloeiende Rododendrons voor veel kleur en hier en daar staat ook nog een *Magnolia* in bloei. Maar er is nog veel meer te ontdekken! Op onderstaande kaart vind je de locatie van een paar markante bomen en struiken. 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: *Cistus x hybridus*:** Deze spontane hybride tussen *C. populifolius* en *C. salviifolius* floreert in de natuur op droge, zonnige plekken. Hier pal op het zuiden op de binnenplaats staat hij perfect. Het matgroene en wintergroene blad heeft een ruwbehaarde onderzijde en gegolfde bladrand. De bloemen hebben vijf crêpepapierachtige kroonblaadjes rond eierdooiergele meeldraden: net spiegeleitjes dus. Ze blijven één, hoogstens twee dagen mooi, maar ze verschijnen zo massaal over een periode van een paar weken, dat de relatief korte bloeitijd per bloem niet opvalt.
- 2: *Halesia diptera*:** In het Nederlands is deze boom gekend als de sneeuw klokjesboom. De naam spreekt voor zich als je de witte klokjes ziet hangen. *Halesia* is genoemd naar de 18de eeuwse Engelse wetenschapper Stephen Hales; uitvinder van de ventilator die tevens de beweging van water in planten beschreef en aantoonde dat planten lucht absorberen. *Diptera* verwijst naar de 2 vleugels aan de niet vlezige steenvruchten van deze *Halesia*. Hij groeit in rivier-uiteerwaarden, natte bossen en moerassige gebieden in het oosten van de Verenigde Staten.
- 3: *Magnolia 'Nimbus'* (*obovata x virginiana*):** De bedwelmende, zoete geur die hier in het bos hangt komt van de crème witte bloemen van deze Magnolia. Die zwoele geur heeft hij te danken aan *Magnolia obovata*, één van de ouders. Het halfwintergroene karakter erfde hij dan weer van *M. virginiana*. De plant is vorstgevoelig maar hier op deze beschutte plek doet hij het goed en omdat hij zo laat bloeit (mei – juni) hebben de bloemen geen last van vorst.
- 4: *Styrax obassia*:** De ronde bladeren van deze Aziatische Storaxboom doen wat aan een roeispaan denken. Aan de onderzijde zijn ze donzig behaard. De verdikte bladvoet van de alternerende bladeren omsluit de nieuwe knop. Ook de jonge twijg is wollig behaard. Oude takken schilferen vaak af. De geurige, witte, klokjesvormige bloemen met oranje-gele helmknoppen hangen in trossen bij elkaar en hebben 5 vergroeide kroonblaadjes.
- 5: *Acer palmatum 'Villa Taranto'*:** Deze winterharde dwergvorm van de Japanse esdoorn wordt maximum 1.5 meter hoog en heeft zeer typerende handdelige bladeren met uiterst slanke lobben wat hem een heel feeërieke, haast etherische aanblik geeft. Ze ontluiken met een rozerode kleur, worden bronsgroen naar de zomer toe en verkleuren in de herfst mooi oranje. Deze selectie werd ontdekt in de Italiaanse tuin 'Villa Taranto'. De samaras (ge vleugelde nootjes) zijn mooi rood aangelopen. Deze cultivar werd geïntroduceerd door de Nederlandse kweker Esveld.
- 6: *Quercus hypoleucoides*:** Net als alle jonge boompjes kreeg dit eikje vier bamboestokken om de stam zo te beschermen tegen veegschade door reeën die hun gewei willen schuren. De zilverbladeik komt uit het zuidwesten van de VS en wordt maximum 10 m. De jonge scheuten zijn grijs behaard en het elliptisch tot lancetvormige, matgroene blad heeft een witte bladonderkant: vandaar de soortnaam *hypo* (onderkant) – *leucoides* (wit).
- 7: *Enkianthus campanulatus 'Wallaby'*:** *enkyos* betekent zwanger en *anthos* is bloem: de geslachtsnaam verwijst dus naar de overvloedige bloei. In het Nederlands wordt hij ook wel Pronkklokje genoemd omwille van de mooie klokjesvormige bloemen. *Enkianthus* behoort tot de Rhododendronfamilie (Ericaceae) en de soort *campanulatus* komt uit Japan waar hij op berghellingen groeit. 'Wallaby' is een Nederlandse selectie met rozige bloemen.
- 8: *Cornus controversa*:** Deze Aziatische kornoelje is een van de weinige kornoeljes met alternerende bladeren in plaats van tegenoverstaande bladeren. Erg typisch is de brede, horizontaal gelaagde takstand die de boom een aparte, zeer decoratieve uitstraling geeft. De boom is overladen met roomwitte, pluizige bloemetjes in platte schermen. De bladeren hebben de voor kornoelje typische, diepliggende en afgebogen nerven.
- 9: *Crataegus crus-galli*:** Het opvallendste aan de Hanendoorn zijn natuurlijk de grote, venijnige, vaak ietwat kromme doornen die aan de sporen van een haan doen denken (*crus* = poot, *galli* = haan). Deze Meidoorn uit het oosten van Noord-Amerika wordt in heel wat landen gebruikt als sierboom omwille van de rijkelijke witte bloei en de grote, orangerode vruchten in de herfst. Ook het blinkende, ongelobde blad kleurt orangerood in de herfst.
- 10: *Gymnocladus dioicus*:** Deze boom uit het midden van de Verenigde Staten is gekend als de Kentucky Coffee-tree omdat de eerste kolonisten in Kentucky de zaden roosterden om er een inferieure drank ter vervanging van koffie van te maken. Bij ons kreeg hij de sprekende naam Doodsbeenderenboom vanwege zijn stakerige twijgen en wat morbide uitzicht in de winter. *Dioicus* betekent tweehuizig en wil zeggen dat er mannelijke en vrouwelijke exemplaren bestaan. Wat het geslacht van deze boom hier is weten we pas als hij bloeit en dat kan meer dan 20 jaar duren. De dubbelgeveerde bladeren kunnen tot 75 cm lang worden en ontluiken nu mooi met een rozerode tot bronskleurige schijn. Let ook op de mooie schors die afschilfert in langwerpige plaatjes.