

BloeiAlert wandeling langs *Liriodendron* en *Zenobia* | duur ca. 45 min.

In deze BloeiAlert maken we een korte wandeling naar de bloeiende *Liriodendron tulipifera* (Tulpenboom), *Zenobia pulverulenta* en *Liriodendron* 'Chapel Hill'. Na de entree loopt u het hoofdpad op. Na ca. 200 m komt u op de kruising met de opvallende zuilvormige goudiep.

Foto: Goudiep oriëntatiepunt



Dit is het vertrekpunt van twee korte uitstapjes. Voor het eerste uitstapje gaat u rechtsaf om naar *Zenobia pulverulenta* en *Liriodendron tulipifera* te gaan. Als u die bewonderd heeft loopt u terug naar de goudiep. Ga daar rechtsaf en neem direct het pad links om de bijzondere *Liriodendron* 'Chapel Hill' met zijn oranje bloemen te zien.

Komend vanaf het hoofdpad gaat u bij de goudiep dus rechtsaf het pad op. U ziet vrijwel direct aan de rechterzijde van het pad *Zenobia pulverulenta*. Deze heester van het geslacht *Zenobia* behoort tot de familie der *Ericaceae* (Heidefamilie) en komt oorspronkelijk voor op de kustvlakten van het Zuidoosten van de Verenigde Staten, Noord en Zuid Carolina en Virginia. De heester wordt ongeveer 120 tot 180 cm hoog en bloeit met witte hangende klokvormige bloemetjes in mei-juni.

De naamgeving van het geslacht *Zenobia* is curieus. Het geslacht is genoemd naar Septima Zenobia, koningin van 267-272 van Palmyra, een stadsstaat in Syrië. Ze stond bekend om haar buitengewone schoonheid. In haar regeerperiode wist ze aanvallen van Romeinse legers te weerstaan en wist ze zelfs Egypte en delen van Turkije te veroveren. Uiteindelijk werd haar leger in 272 door keizer Aurelianus verslagen. Ze werd gevangen genomen en na een triomftocht door Rome onthoofd, al zijn er ook andere versies hoe het haar in Rome verging.

Foto's: *Zenobia pulverulenta*



Als u nu een paar stappen verder loopt, staat u bijna onder *Liriodendron tulipifera* (Tulpenboom). Voor velen is 'Tulpenboom' synoniem met 'Magnolia'. De Tulpenboom behoort tot dezelfde familie van de *Magnoliaceae*, maar hoort bij een ander geslacht, *Liriodendron*. Deze geslachtsnaam komt uit het Grieks en betekent 'lelieboom'.

De bloem van deze boom lijkt enigszins op een lelie, maar ook op de tulp, vandaar de Nederlandse naam Tulpenboom. Bij *Magnolia* verschijnt de bloem vaak voor het blad uitloopt, terwijl *Liriodendron* bloeit nadat het blad is uitgelopen. De gele bloemen zijn dan verscholen tussen de bladeren waardoor ze vaak over het hoofd worden gezien. Het friscgroene blad heeft met zijn afgeknotte top een unieke vorm en dit is één van de redenen dat de Amerikaanse tulpenboom veel als sierboom wordt aangeplant. Zo'n 10 tot 20 miljoen jaar geleden kwam het geslacht *Liriodendron* overal in het noordelijk halfrond voor, maar is door de ijstijden uit Europa verdreven.

Foto's: *Liriodendron tulipifera*



U loopt terug naar de goudiep, ga even rechtsaf neem direct het eerste pad links, richting de boomhut. Na 20 m staat aan de linkerkant de linkerzijde *Liriodendron 'Chapel Hill'*. Het is een kruising van *L. tulipifera* en *L. chinense*. *L. tulipifera* is een algemeen voorkomende boom in het oosten van Noord Amerika. *L. chinense* hoort thuis in de zuidelijke helft van China en het noorden van Vietnam. Laatstgenoemde is inmiddels als gevolg van houtkap een zeldzame en bedreigde soort. De arealen van de twee soorten waren aanvankelijk nog aaneengesloten, maar nu zijn ze al 10 miljoen jaar zeer ver van elkaar gescheiden. De kruising in 1972 van de twee soorten was zeer succesvol. Met dank aan Piet de Jong voor deze informatie. Piet is dendroloog en nestor van de arboretumvrijwilligers. Hij beschreef in *Sortiment* de boom als een echte Oranjeboom vanwege de kleur van de bloemen.

Foto's: *Liriodendron 'Chapel Hill'*



Dit is het einde van de wandeling en deze keer met een bijzondere uitsmijter. Het kan u tijdens de wandeling niet ontgaan zijn dat het Nationaal Bomenmuseum Gimborn dit ook jaar getrakteerd wordt op *Digitalis purpurea* (Vingerhoedskruid). Niet echt het pronkstuk van het arboretum, maar wel leuk om naar te kijken. U komt ze tegen als u nog een rondje door het arboretum maakt.

Foto: Vingerhoedskruid



Hartelijk bedankt voor uw bezoek aan het Nationaal Bomenmuseum Gimborn en graag tot een volgende keer. Meer info over het Nationaal Bomenmuseum Gimborn: www.bomenmuseum.nl.

Komt u graag in het Bomenmuseum? Koop een jaarkaart via de site! Een kaart met veel voordeel. En u steunt meteen het Bomenmuseum.

© 2022 | alle rechten voorbehouden aan het Nationaal Bomenmuseum Gimborn en aan de auteur Ben van Schijndel.

