



Cultivar *Magnolia x soulangeana* 'Rustica Rubra' is een 19^{de}-eeuwse selectie.



Cultivar *Magnolia* 'Susan'.

Botanische Tuin Kerkrade Bericht uit de Tuin – april 2023

Wat zijn ze toch mooi, die bloeiende magnolia's. Hun grote bloemen laten het voorjaar stralen en in de botanische tuin staat momenteel een aantal soorten en cultivars in bloei. We willen u dit fraais niet onthouden.

Van nature komen magnolia's op twee plekken op aarde voor: de eerste cluster ligt in oostelijk Azië en de tweede cluster ligt op het Amerikaanse continent, van Zuidoost V.S., Centraal-Amerika, tropisch Zuid-Amerika tot in de Caraïben. Er zijn bladverliezende soorten (die bij ons vroeg bloeien) en wintergroene soorten (die komen pas later in het voorjaar in bloei). Beide zijn in Kerkrade te zien.

Een klein stukje wetenschapsgeschiedenis: de magnolia is vernoemd naar de Franse botanicus Pierre Magnol. Hij leefde van 1638 tot 1715 en hij was hoogleraar botanie en directeur van de *Jardin Botanique* in Montpellier. Daar waar westerse plantenskundigen zich de zeventiende eeuw nog voornamelijk bezighielden met het verzamelen en beschrijven van steeds maar weer nieuwe soorten die in alle uithoeken van de wereld werden 'ontdekt', kenmerkte de achttiende eeuw zich door de eerste stappen op het gebied van de *ordering* van het plantenrijk. Pierre Magnol leverde een niet geringe bijdrage: hij kwam als eerste op het idee om planten in families onder te brengen. Daarmee was hij een van de grondleggers van het ordeningssysteem zoals we dat vandaag de dag nog kennen. Al tijdens zijn leven, in 1703, werd de eerste magnolia naar hem vernoemd. De naam werd later door Linnaeus overgenomen.

Mooi vak, die botanie!



Magnolia cylindrica (China).



Magnolia stellata
(Japan).



De onovertroffen *Magnolia x soulangeana* is een kruising tussen *M. denudata* en *M. liliiflora*. Dit exemplaar werd rond 1951 door tuinarchitect John Bergmans aangeplant.