

Lagerstroemia is een plant uit de zuidelijke landen. Daar bloeit hij rijk en veel mensen herinneren zich de plant daarom ook van zonnige zomervakanties. Inmiddels zijn er diverse kruisingsvormen die bestand zijn tegen het minder zonnige Nederlandse klimaat.

Tekst: Emiel van den Berg
Foto: www.visionpictures.com

Lagerstroemia wordt ingedeeld bij de Lythraceae, de kattenstaartfamilie, waar zowel kruidachtige als houtige gewassen toe behoren. Lythrum, de vaste plant met de Nederlandse naam kattenstaart, is uiteraard een belangrijke vertegenwoordiger maar ook de bekende granaatappel, *Punica granatum*, is familie van Lagerstroemia. De kattenstaartfamilie komt wereldwijd voor. Lagerstroemia telt circa 50 soorten. Er zijn zowel bladhoudende als bladverliezende soorten en qua habitus is er veel diversiteit. Naast heestersoorten zijn er zowel bescheiden blijvende als fors uitgroeiende boomsoorten. Lagerstroemia is vooral te vinden in het gebied van Zuidoost-Azië tot Noord-Australië. Het geslacht is vernoemd naar M. Lagerström die vanaf 1748 lid was van de Zweedse Academie van Wetenschappen die hij met veel uit Indië aangevoerde flora en fauna verrijkte. Aan reizigers van de Zweedse Oostindische Compagnie die jaarlijks richting Indië voeren, gaf hij de opdracht steeds zoveel mogelijk planten te verzamelen die hij daarna aan zijn vriend Linnaeus toezond om ze van een naam te voorzien.

LAANBOOM

L. indica – de soort die vooral veel in de Middellandse landen groeit – is inheems in China en Korea waar de plant in grasland en rotsgebieden tot op hoogtes van 800 meter voorkomt. De bladverliezende struik groeit daar uit tot meerstammige boom van maximaal 8 meter hoogte. In het midden van de 18de eeuw werd de soort voor het eerst uitgeprobeerd in de botanische tuin van Kew Gardens in Engeland. Toen bleek dat de plant het daar goed naar zijn zin had, verscheen hij langzaam op andere plaatsen in Europa. Aan het einde van de 18de eeuw deed de plant zijn intrede in de warme delen van de Verenigde Staten en inmiddels is het daar, net als in de Middellandse landen, een vanwege zijn rijke bloei zeer geliefde straat- en laanboom die



Lagerstroemia

Lagerstroemia doet zijn intrede in Nederland

ook veel in particuliere tuinen groeit. Het eenvoudige blad van *L. indica* is donkergroen, tot 5 cm lang en tegenoverstaand. Aan de top van de takken is de bladstand vaak verspreid en daar verschijnen ook de tot wel 30 cm lange bloemenpluimen. Elke afzonderlijke bloem is circa 4 cm in doorsnede, telt zes kroonbladeren waarvan de rand gekroesd is en heeft een groot aantal meeldraden. Na de bloei volgen kleine doosvruchten. De in het wild voorkomende soort heeft roodachtige bloemen maar bij cultuurvormen komen ook roze en witte tinten voor. Soms ook zijn de bloemen gevuld.

De bloei is het rijkst onder zonnige en warme omstandigheden. Bij de cultivars die de Nederlandse winter trotseren, kan het bloei-succes dus jaarlijks wisselen en daarom zijn de in Nederland gebruikte selecties vooral ook afkomstig uit vroegbloeiende ouderplanten. Om de bloei te stimuleren, is het raadzaam de plant een zo zonnig mogelijke standplaats te geven. Overigens heeft *L. indica* naast een rijke bloei ook een fraaie oranje-rode herfstverkleuring en vormen oude exemplaren gladde en decoratief gevlekte stammen.

WINTERHARD

Beter geschikt voor Nederland zijn kruisings-

vormen, ontstaan uit de uitbundig bloeiende *L. indica* en de in de Japanse berggebieden voorkomende en daardoor beter winterharde *L. faurei*. Deze laatste staat ook bekend om zijn meeldauwresistentie, herfstverkleuring en gemarmerde en fraai gekleurde bast. Veel van deze hybriden zijn afkomstig van het U.S. National Arboretum in Maryland en veel hebben namen die verwijzen naar de Indianenstammen die het land oorspronkelijk bewoonden. *L. 'Tuscarora'* is een snelgroeiende boomvorm met donkerroze bloemen en bij *L. 'Tuskegee'* zijn de bloemen roze. *L. 'Natchez'* is een van de eerste kruisingsvormen en tevens de bekendste. Deze zuiverwit bloeiende selectie is al meerdere keren in de prijzen gevallen. *L. 'Muskogee'*, samen met de vorige het meest in Nederland aangeboden, bloeit met bloemen in een lavendelparse tot roze tint. Naast deze boomvormen zijn er ook laagblijvende Lagerstroemia-variëteiten die meestal op circa 1 meter hoge stammen worden geënt. Lagerstroemia is een goed snoeibare plant – liefst na de winter snoeien – omdat de bloemen op vanaf het voorjaar gevormde scheuten verschijnen. De plant groeit op vrijwel elke grondsoort als deze maar niet te nat is.