



Lagerstroemia indica 'Tonto'

Nomenclatuur/Etymologie

De naam *Lagerstroemia indica* 'Tonto' verwijst naar zowel de geslachtsnaam als de soort. *Lagerstroemia* is vernoemd naar de Zweedse botanicus Magnus von Lagerström, die de plant ontdekte en introduceerde in Europa. Het soortepitheton *indica* verwijst naar India, waar de plant oorspronkelijk werd ontdekt, hoewel de soort eigenlijk inheems is in een breder gebied in Azië. De cultivar 'Tonto' is een specifieke gekweekte variëteit die bekend staat om zijn compacte vorm en heldere bloemkleuren.



Foto: Piet Kok

Taxonomie

De taxonomische indeling van *Lagerstroemia indica* 'Tonto' is als volgt:

- Rijk: Plantae (Planten)
- Klasse: Magnoliopsida (Tweezaadlobbigen)
- Orde: Myrtales (Mirte-achtigen)
- Familie: Lythraceae (Kattenstaartfamilie)
- Geslacht: *Lagerstroemia*
- Soort: *Lagerstroemia indica*
- Cultivar: 'Tonto'

Synoniemen

Er zijn geen erkende synoniemen voor de cultivar *Lagerstroemia indica* 'Tonto'. Deze specifieke cultivar heeft een unieke naam die geen andere wetenschappelijk erkende variaties kent.

Variëteiten en Cultivars

Naast de cultivar 'Tonto' zijn er meerdere andere bekende cultivars van *Lagerstroemia indica*. Enkele hiervan zijn:

- 'Natchez' (witbloeiend)
- 'Sioux' (lichtroze bloemen)
- 'Muskogee' (lavendelbloemen)

De cultivar 'Tonto' onderscheidt zich door zijn dieproze tot karmozijnrode bloemen en kleinere, compacte groei.

Familie

Lagerstroemia indica 'Tonto' behoort tot de familie Lythraceae, ook wel bekend als de kattenstaartfamilie. Deze familie bestaat voornamelijk uit bomen en struiken, vaak met opvallende bloemen.

Hoogte

De *Lagerstroemia indica* 'Tonto' is een compacte struik of kleine boom die een hoogte bereikt van ongeveer 2,5 tot 3 meter. Dit maakt het een geschikte keuze voor kleinere tuinen of als onderdeel van een border.

Bloemkleur

De bloemen van *Lagerstroemia indica* 'Tonto' zijn opvallend diep roze tot karmozijnrood. Deze bloemen zijn gegolfd en verschijnen in dichte trossen, wat bijdraagt aan de sierwaarde van de plant.

Bladkleur

Het blad van *Lagerstroemia indica* 'Tonto' is aanvankelijk donkergroen, maar verandert in de herfst naar prachtige tinten van oranje en rood. Deze herfstkleuren maken de plant extra aantrekkelijk tijdens het najaar.

Bloeiperiode

De bloeiperiode van *Lagerstroemia indica* 'Tonto' valt in de zomer, met name van juli tot en met september. In deze maanden staat de plant volop in bloei met kleurrijke bloemen die lang aanhouden.

Standplaats

Lagerstroemia indica 'Tonto' gedijt het beste op een zonnige standplaats. Volle zon is essentieel voor een optimale bloei. De plant heeft een goed doorlatende, licht zure tot neutrale grond nodig. Hoewel hij droogtetolerant is, heeft hij in droge periodes wel water nodig.



Herkomst

Hoewel de naam *indica* naar India verwijst, is de plant oorspronkelijk inheems in China, Korea en delen van Zuidoost-Azië. De cultivar 'Tonto' is echter in de Verenigde Staten ontwikkeld door de Amerikaanse National Arboretum.

Soort gewas

Lagerstroemia indica 'Tonto' is een bladverliezende struik of kleine boom. Dit betekent dat de plant zijn bladeren verliest in de winter, waarna hij in het voorjaar weer uitloopt.

Vermeerderingswijze

De vermeerdering van *Lagerstroemia indica* 'Tonto' gebeurt meestal door middel van stekken. Dit biedt de beste garantie op het behouden van de gewenste eigenschappen van de cultivar, zoals bloemkleur en compacte groei.

Klimaatzone

Lagerstroemia indica 'Tonto' is geschikt voor USDA-winterhardheidszones 7 tot 9. Dit betekent dat de plant bestand is tegen temperaturen tot ongeveer -12 °C. In koudere gebieden kan hij in de winter bescherming nodig hebben.

Insecten

Lagerstroemia indica 'Tonto' kan gevoelig zijn voor plagen zoals bladluizen en witte vliegen. Ook kan meeldauw een probleem vormen, vooral in vochtige omstandigheden. Regelmatige controle en indien nodig biologische bestrijding zijn aan te raden om deze plagen onder controle te houden.

Bronvermelding

- <https://www.rhs.org.uk/plants/11753/lagerstroemia-indica-tonto/details>
 - <https://www.missouribotanicalgarden.org/plantfinder/plantfinderdetails.aspx?kempcode=e600>
 - <https://plants.ces.ncsu.edu/plants/lagerstroemia-indica-tonto/>
-

Samenvatting

Onderwerp	Beschrijving
Nomenclatuur	Vernoemd naar Magnus von Lagerström, 'indica' verwijst naar India, 'Tonto' is een specifieke cultivar.
Taxonomie	Plantae, Magnoliopsida, Myrtales, Lythraceae, <i>Lagerstroemia</i> , <i>Lagerstroemia indica</i> , 'Tonto'.
Synoniemen	Geen erkende synoniemen voor deze cultivar.
Variëteiten/Cultivars	Andere cultivars: 'Natchez', 'Sioux', 'Muskogee'.
Familie	Behoort tot de Lythraceae (Kattenstaartfamilie).
Hoogte	Bereikt een hoogte van 2,5 tot 3 meter.
Bloemkleur	Diep roze tot karmozijnrood.
Bladkleur	Donkergroen, in de herfst oranje en rood.
Bloeiperiode	Juli tot september.
Standplaats	Volle zon, goed doorlatende grond.
Herkomst	Oorspronkelijk uit China, Korea, Zuidoost-Azië. Cultivar ontwikkeld in de Verenigde Staten.
Soort gewas	Bladverliezende struik of kleine boom.
Vermeerderingswijze	Vermeerdering via stekken.
Klimaatzone	Geschikt voor USDA-zones 7 tot 9.
Insecten	Gevoelig voor bladluizen, witte vliegen, en meeldauw.