

Lagerstroemia indica (Lagerstrémie indická)

čeleď: Lythraceae

oblasti: Alabama, Arkansas, Austrálie, Čína, Florida, Georgia, Indiana, Indie, Japonsko, Jižní Amerika, Jižní Karolína, Kentucky, Korea, Louisiana, Maryland, Mississippi, Pákistán, Portoriko, S Itálie, Severní Karolína, Tennessee, Texas, Vietnam, Virginie

Roste v Číně, Koreji a Japonsku v podobě keře nebo stromu. Dorůstá výšky i šířky (2 -) 3 - 4 (i 8)m. Kůra je béžová s hnědě červenými proužky, hladká a odlupuje se. Listy jsou obvejčité až eliptické nebo podlouhlé, tmavě zelené, na podzim žluté nebo oranžové, dlouhé 1 - 6,7cm a široké 0,6 - 3,5cm. Květenstvím je vrcholová lata délky (4 -) 6 - 15 (i 20)cm, vlastní květy kvetou až 120 dní v roce, jsou bílé, růžové nebo červené o velikosti až 9cm, korunní lístky jsou zvlněné, dlouhé 1,6 - 2,5cm, široké 1,4 - 1,6cm a drápy dlouhé 0,8 - 1,1cm. Plodem je tobolka o průměru 1 - 1,2cm. Existují vnitrodruhové taxony:

- 'Acoma' - z části převislý až do roviny rozkladitý habitus; listy v mládí bronzové, později tmavězelené, mírně lesklé, na podzim růžově fialově červené; květy bílé
- 'Eavesii' - rozložitý volný habitus; květy světle fialové
- 'Heliotrope Beauty' - květy světle fialové až růžové
- 'Hopi' - rozkladitý habitus; listy na podzim červeně oranžové; květy růžové; odolný
- 'Muskogee' - koruna kulovitá; květy fialové až růžové; rezistentní na některé houbové choroby
- 'Petite Snow' - zakrslý habitus; květy bílé
- 'Ruby Lace' - květy červené, korunní lístky zvlněné
- 'Seminole' - kulovitý habitus; květy růžové, dlouho vytrvalé
- 'Tuscarora' - listy tmavězelené, na podzim oranžové; květy tmavě růžovofialové
- 'Whit II Dynamite (r)' - květenství dlouhé až 35cm, široké 25cm, květy červené
- 'Zuni' - kulovitý habitus; květy fialové

Vyhovuje je plné slunce, teplo a propustnější zahradní půda. Dokáže přežít i mrazy, údajně i do -20°C (pozor ale na opakovaný příchod mrazů po jarním oteplení). Pro velké květenství je potřeba provádět zimní řez hlavních větví.

Množí se řízkem.

<https://www.rostliny.net/>