

Amelanchier arborea (Muchovník stromovitý)

synonyma: *Amelanchier botryapium*, *Amelanchier canadensis*, *Amelanchier canadensis* var. *botryapium*, *Amelanchier canadensis* var. *tomentula*, *Amelanchier intermedia*, *Amelanchier ovalis* var. *subcordata*, *Amelanchier wangenheimiana*, *Amelancus canadensis*, *Aronia arborea*, *Aronia botryapium*, *Aronia cordata*, *Aronia nivea*, *Aronia subcordata*, *Malus microcarpa*, *Mespilus amelanchier* var. *nivea*, *Mespilus arborea*, *Mespilus canadensis*, *Mespilus canadensis* var. *cordata*, *Pyrus botryapium*, *Pyrus wangenheimiana*

čeleď: Rosaceae

oblasti: Alabama, Arkansas, Connecticut, Delaware, Florida, Georgia, Illinois, Indiana, Iowa, Jižní Karolína, Kansas, Kentucky, Louisiana, Maine, Maryland, Massachusetts, Michigan, Minnesota, Mississippi, Missouri, Nebraska, New Hampshire, New Jersey, New York, Nové Mexiko, Nové Skotsko, Nový Brunšvik, Ohio, Oklahoma, Ontario, Pennsylvania, Quebec, Rhode Island, Severní Karolína, Tennessee, Texas, Vermont, Virginie, Wisconsin, Západní Virginie

Roste na východě Severní Ameriky v podobě opadavého stromu. Dorůstá výšky 5 - 12 (i 20)m při průměru kmínku 15 (i 40)cm. Borka je šedá a hladká. Nižší větve jsou převislé. Listy jsou eliptické, tmavězelené, holé, pilovité, v mládí ochlupené, dlouhé 4 - 8 (i 10)cm a široké 2,5 - 4cm, báze je zakulacená, spodní strana světlejší, žilnatinu tvoří 11 - 17 párů žilek a na podzim se barví od oranžova po červenou. Květenstvím je 4 - 10tičetný vzpřímený hrozen délky do 8cm, vlastní květy jsou bílé, průměru (1,5 -) 2 - 2,5cm s 5ti korunními lístky o délce 1,2 - 2,5cm. Plodem je červenofialová malvice o průměru 0,6 - 1cm.

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