

Cornus alternifolia (Svída střídavolistá)

synonyma: Bothrocaryum alternifolium, Cornus alterna, C. f. ochrocarpa, C. var. corallina, C. var. ochroleuca, C. var. virescens, Cornus plicata, Cornus punctata, Cornus riparia, Cornus riparia var. rugosa, Cornus rotundifolia, Cornus undulata, Swida alternifolia

čeleď: Cornaceae

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

Roste na východě Severní Ameriky v podobě keře nebo stromu s více kmeny a rozkladitou kulovitou patrovitou korunou. Dorůstá výšky i šířky 4 - 6 (i 8)m. Větve jsou v mládí zelené až zelenorůžovofialové, v zimě tmavé, lesklé, růžovofialové s bílými až šedými lenticelami, později je borka šedá a hladká. Listy jsou střídavé, vejčité nebo obvejčité, špičaté, lesklé, tmavězelené, na podzim růžovofialovočervené, dlouhé 5 - 12,5cm, široké 2,5 - 6,5cm, báze klínovitá nebo zakulacená, žilnatinu tvoří 5 - 7 párů žilek, spodní strana namodralá a řapíky jsou dlouhé 2 - 5cm. Květenství je 1/2kulaté nebo zploštělé, průměru 3 - 10cm, vlastní květy jsou drobné, bílé (i světleběžové), průměru 9mm, mají 1 - 3mm stopku, kališní lístky jsou dlouhé 0,2mm a korunní lístky jsou dlouhé 3 - 4mm. Plody jsou modročerné až černé (i žluté), ojíňelé, velikosti 6 - 8mm a má červenou stopku. Existují vnitrodruhové taxony:

- 'Argentea'/'Variegata' - výška 3 - 4 (i 4,5)m; větve vodorovné; listy tmavězelené, okraje bílé nebo světleběžové, dlouhé do 9cm; pomalejší růst
- 'Corallina' - kmínky v zimě výrazněji červené
- 'Golden Buillon' - v 10ti letech výška i šířka 2,4 - 3m; listy žluté, později kartouzové
- 'Golden Shadows'/'W. Stackman' - výška i šířka 6m; listy velké, tmavězelené, kartouzové nebo žlutozelené okraje až po 60 - 70% plochy, střed zelený
- 'Ochrocarpa' - plody žluté až žlutobílé
- 'Silver Giant' - šedozeleň listy s tenkým stříbrobílým okrajem a šedozeleň středem
- 'Umbraculifera' - koruna zploštělá
- 'Virerscens' - větve v mládí nazelenalé bez načervení
- 'Winter Gold' - kmínky v mládí nažloutlé; listy mírně žlutopestré
- 'Winter Orange' - borka a mladé větve oranžové

Vyhovuje ji vlhká kyselá až neutrální půda bohatá na živiny, polostín anebo plné slunce. Nesnáší sucho.

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