

# Acer saccharinum (Javor stříbrný)

synonyma: *Acer coccineum*, *Acer dasycarpum*, *Acer dasycarpum* f. *albovariegatum*, *Acer dasycarpum* f. *arbusculum*, *Acer dasycarpum* f. *aureomarginatum*, *Acer dasycarpum* f. *citreo-variegatum*, *Acer dasycarpum* f. *curvatum*, *Acer dasycarpum* f. *heterophyllum*, *Acer dasycarpum* f. *lacteum*, *Acer dasycarpum* f. *longifolium*, *Acer dasycarpum* f. *lutescens*, *Acer dasycarpum* f. *macrophyllum*, *Acer dasycarpum* f. *monstrosum*, *Acer dasycarpum* f. *nanum*, *Acer dasycarpum* f. *palmatum*, *Acer dasycarpum* f. *pendulum*, *Acer dasycarpum* f. *pseudoternatum*, *Acer dasycarpum* f. *pulverulentum*, *Acer dasycarpum* f. *pyramidale*, *Acer dasycarpum* f. *sanguineum*, *Acer dasycarpum* f. *serpentinum*, *Acer dasycarpum* f. *tripartitum*, *Acer dasycarpum* f. *weiri*, *Acer dasycarpum* var. *aureovariegatum*, *Acer dasycarpum* var. *coloratum*, *Acer dasycarpum* var. *laciniatum*, *Acer dasycarpum* var. *pendulum*, *Acer dasycarpum* var. *subtrilobatum*, *Acer eriocarpum*, *Acer pavia*, A. f. *ahlesii*, A. f. *purpureocarpum*, A. var. *glaucum*, A. var. *pseudoplatanoides*, *Acer saira*, *Acer tomentosum*, *Acer virginianum*, *Argentacer saccharinum*

čeleď: Sapindaceae

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

Roste na východě USA a Kanady. Dorůstá výšky 15 - 25 (i 40)m a šířky až 20m v široce sloupovitém habitu. Mívá více kmenů. Vykazuje rychlý růst. Borka je hladká, šedá. Mladé větve převisají, jsou červenohnědé, trochu šedě ojněné, později tmavě růzovofialové. Má hluboko vykrajované světlezelené vstříčné listy s ostrými zašpičatělými 5tidílnými nebo 5tisečnými 3 - 5tilaloky. Laloky jsou široké 6 - 15cm, jsou hluboce 2x pilovité, střední lalok je dále ještě 3laločný. Délka dosahuje 8 - 16cm a šířka 6 - 12cm. Spodní strana listů je bílošedá či stříbrná - odtud pochází jeho název. Řapíky jsou dlouhé 4 - 8 (i 12)cm. Na podzim se barví do žluta. Kvete žlutozelnými až načervenalými květy v trsech ještě před rašením listů. Stopky květů jsou dlouhé 6 - 8mm, kalich je velký pouze 1,5mm, okvětní lístky chybí. Semeníky jsou ochlupené. Plodem je až 5cm 2křídla bleděhnědá nažka délky 3 - 7,5cm s podlouhlým pouzdem semena, křídla jsou srpovitě zahnutá a svírají pravý úhel. Existují vnitrodruhové taxony:

- 'Arbusculum' - keřovitý, vícekmenný; listy 5tilaločné, na podzim načervenalé
- 'Argenteum Striatum' - pestré listy
- 'Asplenifolium' - velký strom; větve dlouhé, mírně převislé; listy hluboce rozeklané; rychlý růst
- 'Aureo-variegatum'/'Souvenir de Louis van Houtte' - listy tmavě žlutopestře, 5tilaločné, skvrny na mladých listech a na vrcholu oranžové
- 'Aureum' - horní strana listů žlutá
- 'Beebe Cutleaf Weeping'/'Beebe'/'Beebe Cutleaf Silver'/'Beebei'/'Laciniatum Beebe' - vodorovné větve; výška až 15m; spodní větve převisají; silný kmen; listy hluběji rozeklané, řapíky bronzovočervené
- 'Bicolor' - listy 5tilaločné, v dospělosti tmavěžlutě nebo žlutozeleně skvrnitě, na koncích a na mladých listech oranžové
- 'Blair' - vzpřímený silně větvený habitus; na podzim žluté
- 'Born's Gracious'/'Born's Graciosa'/'Born's Graciosa' - robustní, vzpřímený; výška až 20m; listy téměř k bázi rozeklané, dlouhé 8 - 16cm, laloky nepravidelně hrubě zubaté nebo ještě opakovaně laločnaté, široké 1 - 2cm, mladé listy nitkovité a pokroucené
- 'Chlorotinctum' - šedozelené a tmavězelené listy s nepravidelným okrajem
- 'Citreo-variegatum' - listy při rašení bledězelené, nikdy načervenalé, později bledězelené se žlutými

skvrnami

- 'Crispum'/A. virginianum cristatum - listy deformované, hluboce rozeklané a hluboce pilovité, mezi žilkami vypouklé, bledězelené, žilky bleděžluté, mladé větve tenké
- 'Crispum Novum'/'Novum' - malý strom; deformované zkadeřené listy
- 'Cuneatum' - listy 3 - 5tialočné, báze klínovitá
- 'Curvatum' - listy 3laločné, při bázi malé, báze asymetrická, uťatá, mladé listy na špičce občas bílopestré, laloky srpovité; pomalý růst
- 'Dilaceratum' - čepel listů deformovaná, okraj bývá nepravidelně potrhaný, obvykle s šedými a nažloutlými pruhy, zbytek zelený
- 'Dissectum'/'Dissectifolium' - listy malé, hluboce 3laločné nebo 3dílné, čepel redukována na zbytky kolem hlavních žilek, okraj bělavý
- 'Elegant' - vzpřímený habitus; větve vystoupavé, málo převislé; listy malé, v horní části stříhané
- 'Fasciatum' - fasciátní srostlé větvičky
- 'Golden' - borka oranžovožlutá; listy na podzim žluté
- 'Hance's Variegated' - listy béžovobíle pruhované a stříkané
- 'Heterophyllum'/'Heterophyllum Laciniatum' - kuželovitě vzpřímený habitus; listy asymetrické, 5tialočné, laloky hluboce stříhané
- 'Lactescens' - listy šedě a bíle kropenaté
- 'Lacteum' - listy bělavěpestré, žilky zelené, okraj zubatý, špičky zubů bílé, obvykle dlouze protažené
- 'Lee's Red' - listy hlouběji rozeklané, na podzim živě zbarvené
- 'Lochstead' - výška 24m, šířka 16m; na špičkách převisající; listy hlouběji rozeklané, menší, na koncích nitkovité
- 'Longifolium'/'f. cuneatum' - listy výrazněji 3laločné, laloky dlouhé a protažené, bazální malé, vodorovné, báze bývá klínovitá, vzácně mírně srdčitá
- 'Lutescens'/'Yellow Bronze' - listy nažloutlé až žluté, později zelené, při rašení naoranžovělé, na podzim žluté; pomalejší růst
- 'Macrophyllum' - listy 5tialočné, velké, později rašící listy menší
- 'Mareltoi' - listy hluboce rozeklané, krajkovité; pomalý růst
- 'Monstrosum' - zakrslý; mladé větve smáčklé až ploché, krátké; listy 5tialočné, zelené, při rašení červené, na podzim načervenalé
- 'Nanum' - hustý, nízký, pomalu rostoucí keř; listy 5tialočné
- 'Northline' - široce větvený; výška 18 - 24m, šířka 12 - 14m; silné větve svírající širší úhel s kmenem; pomalejší růst, pevnější dřevo
- 'Palmatum'/'f. pavia' - listy 5tialočné, střední laloky velké, hlusobce zastříhoavné, laloky při bázi menší, barva bledězelená
- 'Pavia' - horní strana listů mírně svrasklá
- 'Pendulum'/'Weeping' - převislé větve; listy 3laločné, bledězelené, mají střední lalok hlouběji rozeklaný
- 'Pipal' - sterilní; brzy raší, listy vytrvávají až do listopadu
- 'Pseudoternatum' - listy 3dílné, rozeklané až téměř k řapíku, bledězelené, sekundární laloky velmi široké
- 'Pulverulentum' - listy 5tialočné, hustě jemně bíle tečkované, na mladých listech v mládí růžově tečkované, centrální žebro později červená, na podzim tečky opět růžové; pomalejší růst
- 'Pyramidale'/'Columnare'/'Fastigiatum' - široce sloupovitý habitus; větve křehké; kmen silný; listy 5tialočné, hruběji zastříhované, okraje bývají mírně nadvinuté, střed propadlý, spodní strana šedá, podzimní barva žlutá; rychlý růst
- 'Rubellum'/'Rubrum' - listy 5tialočné, celou vegetaci načervenalé, při rašení červenější, na podzim červené
- 'Snaguineum' - listy 5tialočné, při rašení červené, později tmavězelené
- 'Schwerinii' - vzrůst vzpřímený; listy asymetrické, laloky nitkovitě stříhané, silně zuabaté
- 'Serpentinum' - větve převislé, tenké, hadovitě zprohýbané
- 'Sheridan' - zelené listy; rychlý růst

- 'Silver Cloud' - vzpřímený oválný kompaktnější úzce větvený habitus
- 'Silver Queen' - oválná koruna se vzpřímeně rozkladitými větvemi, habitus pravidelnější; spodní strana listu stříbřitá, na podzim žluté
- 'Skinneri'/'Skinner' - pyramidální habitus se sekundárními větvemi obvykle vodorovnými; listy hluboce rozeklané, zelené
- 'Trilobatum' - listy pravidelně 3laločné
- 'Tripartitum'/'Trefoil' - mladé větve s velkými bílými lenticelami; listy velké, bledězelené, téměř k bázi 3laločné, centrální lalok velmi široký, postranní se částečně překrývají
- 'Turneri' - mladé větve načervenalé; listy zelené s červeným centrálním žebrem, hluboce rozeklané - kapradinovitě
- 'Variegatum'/'Albo-maculatum'/'Albo-variegatum'/'Albovariegatum'/'Jühlkei' - listy bělavě- a narůžověleskvrnitě, 5tilaločné
- 'Villosum' - nažky jsou hustě ochlupené
- 'Wagneri'/'Wagneri Dissectum'/'Wagneri Laciniatum'/'var. dissectum'/f. heterophyllum argenteo-marginatum - zakrslý; listy malé, úzké, nepravidelné, hluboce rozeklané, jemně bíle lemované; pomalý růst
- 'Wieri'/'Cutleaf'/'Laciniatum Wieri'/'Wier's Cutleaf'/f. laciniatum/A. dasycarpum var. heterophyllum - výška až 20m; větve široce převisající; listy hlouběji rozeklané, symetrické, variabilní, velké 5 - 12cm, laloky dlouhé a úzké, ostře pilovité, během léta až nitkovité
- 'Willis Cutleaf'/'Willisii' - listy hlouběji rozeklané, zdánlivě potrhané, laloky úzké

Poroste v každé zemině kromě extrémě kyselé a extrémě vápenité a to v suchu i mokru. Růst je rychlý, větve jsou křehké a mají dlouhé přírůstky. Je plně mrazuvzdorný do -34°C. Lze jej vhodným seřezáváním pěstovat i jako převislý strom.

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