

Acer sieboldianum (Javor Sieboldův)

synonyma: *Acer japonicum* var. *sieboldianum*, *Acer palmatum* var. *kaempferi*, *Acer polymorphum* var. *kaempferi*, *A. 'Aiai gasa'*, *A. 'Ayai gasa'*, *A. f. dissectum*, *A. f. microphyllum*, *A. var. microphyllum*, *A. var. tsushimense*, *A. var. yezoense*

čeleď: Sapindaceae

oblasti: Japonsko

Druhové jméno bylo pojmenováno na počest německého fyzika a cestovatele jménem Philipp Franz von Siebold (1796 - 1866). Roste v Japonsku v podobě pomalu rostoucího středně vysokého opadavého stromu. Dorůstá výšky 4 - 7 (i 10)m. Borka je hladká, šedá. Listy jsou okrouhlé, pravidelně laločnatě rozdělené na (7 -) 9 - 11 zašpičatělých vejčitých ostře pilovitých laloků, žilnatina je ochlupená. Celková délka je 4 - 8cm, šířka 5 - 9 (i 10)cm a řapík měří 3 - 7cm. Mladé listy jsou bíle ochlupené. Na podzim se barví do oranžova nebo červena. Kvete světležlutými květy v 10 - 15tičetném květenství. Mohou být oboupohlavné nebo pouze samčí. Plodem je nažka s 1,5 - 2cm semenem. Křídla svírají tupý až přímý úhel. Existují vnitrodruhové taxony:

- 'Albiflorum' - bílé květy
- 'Kasatoriyama'/*A. palmatum* 'Kasatoriyama'/'Kasatori Yama' - užší, nízký hustě větvený strom; výška 4 - 5m; listy okrouhlé bledězelené, tenčí, 7 - 11 (i 13)laločné, rozekladné do 1/3, dlouhé 5 - 10cm, svěže zelené nebo žlutozelené, laloky vejčité, laloky špičaté, ostře zakončené, na podzim červené, oranžovočervené až žluté
- 'Kinugasa yama' - nízký strom; výška 6 - 8m; listy 7 - 9milaločné, do 1/2 rozeklané, laloky široce vejčité, zelené, namodralé, hustěji hedvábně chlupaté, řapíky ochlupené, listy na podzim oranžovožluté nebo červené, řapíky hodně ochlupené, celková délka 4 - 6cm, šířka 8 - 10cm; rychlý růst
- var. *microphyllum*/'Hime Uchiwa'/'Ko Uchiwa' - listy dlouhé i široké 3 - 4 (i 6)cm
- 'Mikasa Nishiki' - listy 9tilaločné, drobně bíle tečkované nebo bílo, světlazeleně až tmavězeleně síťnaté
- 'Miyama Nishiki'/'Mi yama nishiki' - keř; výška 8 - 10m; kůra mladých větví červenohnědá; listy 5 - 9tilaločné, bledězelené, na spodní straně mírně plstnaté, na podzim žluté
- 'Mon-zukuschi'
- 'Momiji Gasa'/*A. palmatum* 'Momiji Gasa' - vzpřímený strom nebo keř; výška 3 - 4m; listy 7 - 9tilaločné, hodně pilovité, dlouhé 5 - 7cm, široké 7 - 8cm, hedvábně bíle ochlupené z obou stran, obě strany jsou bílozelené, ochlupené, na podzim žluté až načervenalé, řapíky dlouhé 4cm
- 'Ogura yama'
- 'Osiris' - štíhlé, mnohokmenné vzpřímené stromy; výška až 10m; listy 9tilaločné, tmavězelené, na spodní straně šedobíle ochlupené, na podzim žluté; květy zelenožluté; plody hnědé
- 'Sayoginu' - listy malé, na podzim červené
- 'Sode No Uchi' - zakrslý, okrouhlý hustší keř; výška do 2m; listy malé, 7 - 11laločné, rozeklané do 1/2, laloky vejčité, krátce špičaté, okraj výrazně 2x pilovitý, žlutozelené, bledězelené, okraje růžovofialové, na podzim žluté až červené, dlouhé 2,5 - 4cm, široké 3 - 5cm
- 'Taiyu' - listy na podzim červené
- 'Tortuosum' - větve spirálovitě zkroucené
- var. *tsushimense* - listy 7milaločné, hluboce vykrajované
- var. *yezoense* - listy velké 10 - 14cm