

Hamamelis mollis (Vilín měkký)

čeleď: Hamamelidaceae

oblasti: Anhui, Guangxi, Hubei, Hunan, Jiangxi, Sichuan, Zhejiang

Roste v Číně v podobě vystoupavého keře nebo stromu. Dorůstá výšky i šířky 3 - 5 (i 10)m. Borka je prakticky černá. Větve jsou šedohnědé a v mládí jemně plstnaté. Palisty jsou úzce kopinaté, opadavé, vně plstnaté a dlouhé 1,9cm. Listy jsou ochlupené, kulatě obvejčité až podlouhlé, asymetrické, zejména v horní 1/2 zubaté, dlouhé 8 - 16cm, báze klínovitá nebo srdčitá, na podzim žluté, oranžové až červené a řapíky jsou dlouhé 0,6 - 1cm. Kvete zlatožlutými 4četnými květy, odolávají mrazům do -10°C, kališní lístky jsou rezavě červené, dlouhé 3mm a korunní lístky jsou rovné, dlouhé 1,5 - 2cm a kalich je uvnitř růzovofialový. Plody jsou vejčité až kulovité, 2pouzdré a tvrdé tobolky délky 1,2cm, šířky 1cm a obsahují 2 lesklá černá semena délky 8mm. Existují vnitrodruhové taxony:

- 'Bonny Brook' - vzpřímený, později zakulacený habitus; výška i šířka 3m; listy vejčité kulaté, špičaté, vroubkované, v mládí sivozelené, později zelené, na podzim žluté, dlouhé 9,5cm, široké 8cm, báze je zkoseně srdčitá a řapíky dlouhé 8mm; kalich hnědočervený, korunní lístky mírně zahnuté, zvlněné, žluté, načervenalé, dlouhé 1,7cm, široké 1,5mm
- 'Boskoop' - vzpřímený, později kulatější habitus; výška i šířka 3m; listy kulaté, tupé, mělce vroubkované, světlezelené, později zelené, ochlupené, na podzim žluté, dlouhé 9,5cm, široké 8cm, báze zkoseně srdčitá a řapíky dlouhé 6mm; kalich hnědočervený, korunní lístky mírně zahnuté, vlnité, žluté, na bázi načervenalé, dlouhé 1,7cm, široké 1,5mm
- 'Brevipetala'/'Aurantiaca' - vzpřímený, později zakulacený habitus; výška i šířka 3,5m; listy vejčité kulaté, špičaté, mělce vroubkované, v mládí žlutozelené, na podzim žluté, dlouhé 11,5cm, široké 9cm, báze je zkoseně srdčitá, na spodní straně více modrozelené a řapíky dlouhé 2cm; květenstvím je 3 - 12tkvětý svazeček, vlastní květy mají korunní lístky rovné, mírně vlnité, žlutooranžové, dlouhé 1 - 1,2cm, kalich uvnitř žlutozelený až nahnědlý a červeně růzově fialový
- 'Combe Wood' - široký habitus; výška do 2m, šířka 3,5m; listy eliptické až široce vejčité, špičaté, v horní 1/2 mělce vroubkované, světlezelené, později ochlupené, mírně puchýřnaté, na podzim žluté, dlouhé do 16cm, široké 11cm a řapíky dlouhé 1cm; květy mají kalich uvnitř růzovofialovočervený, korunní lístky žluté, na bázi načervenalé, na vrcholu stočené a dlouhé do 2cm
- 'Early Bright' - listy vejčité kulaté, tupé, mělce vroubkované, v mládí světlezelené, později šedozelelé, ochlupené, na podzim žluté, dlouhé 10cm, široké 9cm, báze je zkoseně srdčitá a řapíky dlouhé 6mm; kalich hnědočervený, korunní lístky mírně zahnuté, zvlněné, žluté, na bázi načervenalé, dlouhé 1,7cm a široké 1,5mm
- 'Emily' - rozkladitý habitus; výška 2m, šířka 3m; listy kulaté, špičaté, mělce vroubkované, v mládí bledě zelené, později zelené, mírně puchýřnaté, na podzim žluté, dlouhé 10,5cm, široké 9,5cm, báze je zkoseně srdčitá a řapíky jsou dlouhé 2cm; květy mají kalich hnědočervený, korunní lístky mírně zahnuté, vlnité, žluté, na bázi načervenalé, dlouhé 1,8cm a široké 1,5mm
- 'Fred Chittenden'/'var. pallida' - vzpřímený habitus; výška 3m, šířka 2m; listy vejčité kulaté, špičaté, mělce vroubkované, v mládí světle žlutozelené, později zelené, ochlupené, na podzim žluté, dlouhé 9cm, široké 7cm, spodní strana je světlejší a řapíky jsou dlouhé 1cm; květy mají kalich hnědočervený, korunní lístky rovné, zvlněné, žluté, na bázi načervenalé, dlouhé 1,8cm a široké 1,5mm
- 'Gold Edge' - široký vzpřímený habitus; výška i šířka 2,5m; listy vejčité kulaté až obvejčité, špičaté, v horní 1/2 vroubkované, zelené, na okraji nestejně béžové až žlutozelené, oboustranně ochlupené, dlouhé 9cm, široké 6,5cm, báze je zkoseně srdčitá a řapíky jsou dlouhé 1cm; květy mají kalich růzovofialovočervený, korunní lístky mírně zahnuté, zvlněné, dlouhé 1,2cm a široké 1,5mm
- 'Goldcrest'/'Gold Crest' - rozkladitý až vystoupavý habitus; výška 3m, šířka 4m; listy vejčité kulaté, špičaté, v mládí světle žlutozelené, později zelené, ochlupené, na podzim žluté, mělce vroubkované, dlouhé 10,5cm, široké 8,5cm, báze zkoseně srdčitá a řapíky dlouhé 1,5cm; květy mají kalich uvnitř

růžovofialovočervený, korunní lístky jsou žluté, na bázi načervenalé, mírně zahnuté, zvlňené a dlouhé do 2,1cm

- 'Imperialis' - vzpřímený habitus; výška 3,5m, šířka 3m; listy kulaté, tupé, mělce vroubkované, v mládí světle šedozeleňé, později ochlupené, tmavězeleňé, mírně puchýřnaté, na podzim žluté, dlouhé i široké 9,5cm, báze je zkoseně srdčitá; květy mají korunní lístky žluté, na bázi načervenalé, dlouhé 2,4cm a široké 2mm

- 'Iwado' - vzpřímený habitus; výška 3,5m, šířka 3m; listy vejčité kulaté, špičaté, v mládí světle žlutozeleňé, později ochlupené, šedozeleňé, na podzim žluté, mělce vroubkované, dlouhé 9,5cm, široké 8cm; kalich růžovofialovočervený, korunní lístky žluté, rovné, dlouhé 1,8cm a široké 1,5mm

- 'James Well'/'H. x intermedia 'Kort's Select'/'H. x intermedia 'Selection Kort'/'Wells Form' - vzpřímený habitus; výška do 5m, šířka 3,5m; květy bohaté, žluté

- 'Jermyn's Gold' - vzpřímený, později kulatější habitus; výška i šířka 3m; listy kulaté, tupé, ochlupené, mělce vroubkované, světlezeleňé, později šedozeleňé, na podzim žluté, dlouhé 10cm, široké 9cm, báze zkoseně srdčitá a řapíky dlouhé 6mm; květy mají hnědočervený kalich, korunní lístky jsou žluté, na bázi načervenalé, zvlňené, dlouhé 1,7cm, široké 1,5mm

- 'Kort's Yellow'/'Kort's Select' - listy široce eliptické, špičaté, v horní 1/2 mělce vroubkované, puchýřnaté, světle žlutozeleňé, později zeleňé, ochlupené, na podzim žluté, dlouhé 10cm, široké 6cm, báze je zkoseně srdčitá, spodní strana šedozeleňá a řapíky jsou dlouhé 1cm; květy světle žluté, kalich červený, korunní lístky žluté, mírně vlnité, dlouhé 2cm a široké 1,5mm

- 'Pallida' - rozkladitý habitus; výška 3m, šířka 4 (i 10)m; větve vystoupavé; listy na mladých exemplářích střežovitě, vejčité kulaté, špičaté, vroubkované, žlutozeleňé, později zeleňé, na podzim žluté, dlouhé 12cm, široké 9cm, báze zkosená a řapíky dlouhé 1,5cm; květy mají kalich uvnitř červený, korunní lístky zvlňené, žluté, dlouhé 1,8 - 2,5cm a široké 1,8 - 2mm

- 'Princeton Gold'/'Select' - rozkladitý habitus; výška 2m, šířka 3m; listy vejčité kulaté, mělce vroubkované, špičaté, v mládí světle žlutozeleňé, později zeleňé, ochlupené, na podzim žluté, dlouhé 10,5cm, široké 8cm, báze zkoseně srdčitá, spodní strana šedozeleňá a řapíky jsou dlouhé 1,5cm; květy mají kalich červený, korunní lístky jsou světle žluté, špičky zahnuté, dlouhé 2cm a široké 1,5mm

- 'Verna'

- 'Wisley Supreme' - vzpřímený, později rozkladitější habitus; výška 3,5m, šířka 3m; listy vejčité kulaté, špičaté, mělce vroubkované, mírně puchýřnaté, světle žlutozeleňé, později tmavězeleňé, ochlupené, na podzim žluté, dlouhé 11,5cm, široké 8cm, báze je zkoseně srdčitá a řapíky jsou dlouhé 1,2cm; květy mají kalich červený, korunní lístky jsou dlouhé 2,2cm, široké 2mm a mírně zvlňené

Vyhovuje mu plné slunce nebo polostín, chráněné místo, půda vlhká, dobře propustná, kyselá až neutrální. Špatně snáší letní sucho. Je mrazuvzdorný do -20°C.

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