

Acer griseum (Javor šedý)

synonyma: *Acer nikoense* var. *griseum*, *Acer pedunculatum*, *Acer zhongtianoense*, *Crula grisea*

čeleď: Sapindaceae

oblasti: Gansu, Henan, Hubei, Shaanxi, Sichuan

Roste v Číně v podobě opadavého keře až nízkého stromu. Dorůstá výšky 6 - 9 (i 20)m při průměru kmene až 70cm a šířky 5 - 6 (i 10)m v široce sloupovitém růstu, ale u nás ale dorůstá výšky pouze 5 - 7m. Borku má hnědočervenou až červenooranžová a odlupuje se ve větších tenkých plátcích. Mladé větve jsou nahnědlé a ochlupené. Listy jsou střídavé, 3četné, dlouhé 3 - 10cm, široké 2 - 6cm, vlastní lístky jsou tmavězelený, eliptické až obvejčité, se 3 - 5ti hrubými zoubky na okraji, šedozelené, ochlupené, centrální lístek je dlouhý až 8 (i 9)cm, široký 2 - 5cm, spodní strana modrobíle hustě ochlupená, na podzim růžovofialově červené až červenooranžové, řapíky jsou tmavěružové, hustě ochlupené, dlouhé 2 - 4 (i 5)cm a řapíčky jsou dlouhé jen 5 - 8mm. Kvete žlutozelenými květy v převislých chocholících na 2 - 3cm ochlupené stopce, 5ti kališními i korunními lístky a 10ti tyčinkami. Plodem je okřídlená hustě ochlupená žlutohnědá 2nažka svírající ostrý úhel, délky 3 - 3,8cm, šířky 1,4cm s kulovitým pouzdrům semena o délce 0,8 - 1cm a šířce 6 - 8mm. Existují vnitrodruhové taxony:

- 'Golden Group' - skupina s odlupující se zlatožlutou až jantarovou borkou; horní větve jsou oranžové, nikdy tmavě hnědooranžové či dokonce černé
- 'Golden-Tan Group' - skupina se sytě žlutohnědou až světlehnědou borkou; horní větve nejsou nikdy tmavě oranžové až tmavěhnědé

Vyhovuje mu plné slunce až polostín a vlhká propustná hlinitopísčité míně kyselá půda bohatá na živiny. Snáší letní přísušky.

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