

Citrus x aurantium (Bigarádie)

synonyma: Aurantium x acre, Aurantium x bigarella, Aurantium x corniculatum, Aurantium x coronatum, Aurantium x distortum, Aurantium x humile, Aurantium x myrtifolium, Aurantium x orientale, Aurantium x silvestre, Aurantium x sinense, Aurantium x variegatum, Aurantium x vulgare, Citrus aurantium var. amara, Citrus aurantium var. bigaradia, Citrus aurantium var. crassa, Citrus aurantium var. daidai, Citrus aurantium var. dulcis, Citrus aurantium var. fetifera, Citrus aurantium var. lusitanica, Citrus aurantium var. voangkely, Citrus aurantium var. vulgaris, Citrus bigaradia, Citrus decumana var. paradisi, Citrus grandis f. benikawa, Citrus grandis var. dulcis, Citrus grandis var. glaberrima, Citrus grandis var. kotokan, Citrus grandis var. natsudaikai, Citrus grandis var. sulcata, Citrus grandis var. tengu, Citrus humilis, Citrus maxima var. uvacarpa, Citrus medica f. tamurana, Citrus sabon f. banyu, Citrus sabon f. hakunikuyu, Citrus sabon f. jiyu, Citrus sabon f. mitsuyu, Citrus sabon f. sekitoju, Citrus sabon f. soju, Citrus sinensis subsp. suntara, Citrus sinensis var. brassiliensis, Citrus sinensis var. sanguinea, Citrus sinensis var. sekkan, Citrus tankan f. koshotankan, Citrus x amara, C. f. intermedia, C. f. natsudaikai, C. subsp. amara, C. subsp. natsudaikai, C. subsp. sinensis, C. subsp. suntra, C. var. bigaradia, C. var. limetta, C. var. myrtifolia, C. var. natsudaikai, C. var. sanguinea, C. var. sinensis, C. var. voangkely, Citrus x aurata, Citrus x benikoji, Citrus x bigaradia, Citrus x bigaradia var. cyathifera, Citrus x calot, Citrus x canaliculata, Citrus x changshan-huyou, Citrus x communis, Citrus x dulcimedulla, Citrus x dulcis, Citrus x florida, Citrus x funadoko, Citrus x fusca, Citrus x glaberrima, Citrus x humilis, Citrus x intermedia, Citrus x iwaikan, Citrus x iyo, Citrus x karna, Citrus x keraji, Citrus x kotokan, Citrus x leiocarpa var. tumida, Citrus x medioglobosa, Citrus x mitsuharu, Citrus x myrtifolia, Citrus x natsudaikai, Citrus x nobilis f. tumida, Citrus x nobilis var. genshokan, Citrus x nobilis var. rubrifrons, Citrus x nobilis var. subcompressa, Citrus x omikanto, Citrus x pseudogulgul, Citrus x reshni, Citrus x rokugatsu, Citrus x rumphii, Citrus x sinensis f. sekkan, Citrus x sinensis subsp. crassa, Citrus x sinensis subsp. fetifera, Citrus x sinensis subsp. hierochuntica, Citrus x sinensis subsp. lusitanica, Citrus x sinograndis, Citrus x subcompressa, Citrus x sulcata, Citrus x taiwanica, Citrus x tangelo, Citrus x tengu, Citrus x tosa-asahi, Citrus x truncata, Citrus x vulgaris, Citrus x yatsushiro, Citrus x yuge-hyokan

čeleď: Rutaceae

oblasti: Čína, Florida, Georgia, JV Asie, Katalánsko, Pákistán, Portoriko, Texas

Roste v jihovýchodní Asii v podobě trnitého stromu s kompaktní kulovitou korunou. Dorůstá výšky (6 -) 7 - 8 (i 12)m. Větve jsou trnité (někdy dlouhé i 3 - 8cm), hladké, šedohnědé, v mládí bledězelené a na vrcholku hranaté. Listy jsou vejčité až eliptické, špičaté (i zaoblené), tmavězelené, lesklé, dlouhé (5 -) 6,5 - 11,5 (i 13)cm, široké 3 - 5,5 (i 10)cm, báze klínovitá, spodní strana světlejší, řapík je široce křídlatý a dlouhý 1 - 3cm. Kvete po 1 - 6ks, květy jsou bílé, oboupohlavné, aromatické, kalich je 4 - 5tilaločný, korunní lístky jsou tlusté, dlouhé 1,1 - 3,5cm a má 20 - 25 tyčinek. Plody jsou podobné pomerančům, kulovité až mírně zploštělé, oranžové až načervenalé, dlouhé (5 -) 7 (i 9)cm, široké 7,5cm, někdy může být střed dutý a obsahuje mnoho velkých semen. Existují vnitrodruhové taxony:

- 'Bouquet de Fleurs' - keř; výrazně aromatický
- 'Castello Mutazione'
- 'Eustis'
- 'Chinotto' - kompaktní kuželovitý habitus; listy jemné, husté a tmavězelené; plody bohaté
- var. myrtifolia/C. myrtifolia - postrádá trny; listy úzké; plody malé
- 'Seville' - plody bohaté