

## 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. natsudaidai*, *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. natsudaidai*, *C. subsp. amara*, *C. subsp. natsudaidai*, *C. subsp. sinensis*, *C. subsp. suntra*, *C. var. bigaradia*, *C. var. limetta*, *C. var. myrtifolia*, *C. var. natsudaidai*, *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 natsudaidai*, *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