

Carica papaya (Papája obecná)

synonyma: *Carica citriformis*, *Carica cubensis*, *Carica hermaphrodita*, *Carica jamaicensis*, *Carica jimenezii*, *Carica mamaya*, *C. f. correae*, *C. f. ernstii*, *C. f. mamaya*, *C. f. portoricensis*, *C. var. bady*, *C. var. jimenezii*, *Carica peltata*, *Carica pinnatifida*, *Carica portoricensis*, *Carica posoposa*, *Carica pyriformis*, *Carica rochefortii*, *Carica sativa*, *Papaya carica*, *Papaya cimarrona*, *Papaya citriformis*

čeleď: Caricaceae

oblasti: Chiapas, Florida, Guatemala, Havajské ostrovy, Indie, Kostarika, Makaronésie, Paňdžáb (pakistánský), Portoriko, Sindh, Veracruz

Roste v Mexiku a Guatemale v podobě stromu, pěstuje se v tropech celého světa a bývá zpravidla dvoudomá. Dorůstá výšky (2 -) 5 - 6 (i 10)m při průměru až 30cm. Mírně dřevnatá dutá lodyha se nevětví a je pokrytá 3úhelníkovými jizvami po odpadlých listech. Listy vyrůstají na vrcholu bylinného stále prodlužujícího se kmene, jsou hluboce dlanitosečné s (5 -) 7 (i 9)ti laloky, žlutou žilnatinou, délkou 30 - 60 (i 70)cm, laloky jsou úzce eliptické, mohou mít hrubé zuby a řapíky jsou dlouhé 0,4 - 0,6 (i 1)m při průměru 1 - 3cm. Samčí květy vyrůstají převislém hroznu či latě délky 0,3 - 1m v paždí listů, vlastní květy jsou přisedlé, narůžovělé, sladce aromatické, průměru 3 - 6cm, kalich má délku 1 - 1,5 (i 2)mm, 5 špičatých laloků, koruna má trubku délky (2,5 -) 3 - 6cm, 5 laloků béžově žluté barvy délky 1cm, šířky 1,5mm, samičí květy vyrůstají po 2 - 4ks na 1 - 2cm stopce, kalich má 5 špičatých laloků délky 0,5 - 0,8 (i 1)cm, korunní lístky jsou kopinaté, zkroucené, dlouhé 5 - 6,5cm a široké 1,6 - 1,8cm. Plodem je oválná bobule o váze 2 - 10 (i 12)kg, délce i 50cm, ve zralosti jsou žlutooranžové nebo růžové, dužina bývá široká 4 - 6cm a obsahuje velké množství 5mm hnědočerných kulatých semen. Při poranění roní latex, který lze žvýkat. Existují vnitrodruhové taxony:

- 'Honeydew' - zakrslý habitus; plody chutné; samosprašná
- 'Ranchi Dwarf' - zakrslý habitus; plody chutné
- 'Solo' - výška 1,8m; plody 0,3 - 0,5kg, chutné, plodí za 4 - 6 měsíců; samosprašná, vhodná pro skleníky i byt

Potřebuje pokojovou teplotu, nikdy ne nižší než 15°C, vydatnou zálivku, vyšší vlhkost a dostatek světla. Substrát by měl být bohatý na živiny (roste ale i v chudých půdách) a přihnojovaný hnojivy se stopovými prvky. Na zimu se zálivka omezuje.

Množí se semeny, která klíčí po 14 dnech při dodávání spodního tepla. V této fázi pozor na přílišnou zálivku a následné uhnívání.

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