

Taxon *Prunus persica*

Název taxonu	Prunus persica
Vědecký název taxonu	Prunus persica
Jména autorů, kteří taxon p...	(L.) Batsch
Český název	broskvoň obecná
Synonyma (zahradnický pou..	Persica vulgaris Mill.; Amygdalus persica L.
Autor	Přemysl Krejčířík (p_emysl_krej_i_k@unknown.cz)
Kategorie	Druh
Nadřazená kategorie	Prunus

Biogeografické regiony

Biogeografické regiony Holartická květenná říše a Čínsko-japonská oblast

Zařazení

Pěstitelská skupina	Listnatý strom opadavý a Listnatý keř opadavý
Pěstitelská skupina - pozná..	keř až strom
Životní forma	Fanerofyt

Popisné a identifikační znaky

Habitus	menší strom nebo keř 3 - 6 m vysoký, koruna kulovitá
Výhony	letorosty na osluněné straně červenavě hnědé, jinak většinou zelené nebo hnědavě zelené
Pupeny	podlouhle vejčité, 3-6 mm dlouhé, +- bíle chlupaté
Listy	kopinaté, 5 - 15 cm dlouhé a 2 - 4 cm široké, lysé, jen na rubu někdy na žilnatině chlupaté; pilovité, řapík 1-2 cm dlouhý
Květy	růžové až červené, 2 - 3,5 cm široké, obvykle po 1 - 2, už před vyrašením listů plně rozvinuté
Plody	peckovice 4 - 8(-12) cm velké podle odrůdy, kulovité, plstnatě chlupaté, bledě zelené, žluté až červené
Semena	pecky brázdité
Kůra a borka	šedohnědá, později tmavě šedá málo rozpraskaná borka
Možnost záměny taxonu (+..	Prunus x amygdalopersica (květy větší, plody méně dužnaté); Prunus dulcis (květy bílé, plody s tenkým oplodím, které v době zralosti puká)
Doba rašení	Na jaře rašící (IV)

Doba kvetení

Začátek doby kvetení Březen

Nároky na stanoviště

Faktor světla	světlomilná dřevina
Faktor světla - slunce	✓
Faktor tepla	trpí na pozdní mrazy, oblast I-II, vysazujeme do chráněných poloh
Faktor vody	středně vlhké až sušší stanoviště
Faktor půdy	půdy lehké písčité, hluboké, živné, optimálně vápenité
Faktor půdy - vápnomilný	✓

Užitné vlastnosti

Použití - pro trvalky	VP - Volné plochy (otevřené, slunné, bez souvislého porostu dřevin)
Použití	zahrady, ovocné sady, do veřejných objektů se z důvodu příliš atraktivních plodů nehodí
Růstové i jiné druhově spec..	krásně kvete, pokud nezmrzne bohatě plodí

Množení

Množení	Předpěstování sadby a Očkování
Množení - poznámka	semenáče <i>P. persica</i> se používají jako podnože pro očkování okrasných kultivarů, vzácnější druhy se štěpují hlavně na <i>P. triloba</i>
Odrůdy	'Alba' - kvete bíle, vzrůst normální; 'Florentine' - květy růžově červené, nižší vzrůst než typ; 'Pink Peachy' - květy, poloplňné, sytě růžové; 'Windle Weeping' - poloplňné květy temně růžové s červeným středem, větve přehybují, koruna deštníkovitá

Celky sbírek

Celky sbírek v areálu ZF

- [OS 1: chladírna / ZF - OS - Ovocný sad](#)