

Taxon Pastinaca sativa

Název taxonu	Pastinaca sativa
Vědecký název taxonu	Pastinaca sativa
Jména autorů, kteří taxon p...	L.
Český název	Pastinák
Autor	Miloš Jurica (milo_jurica@unknown.cz)
Kategorie	Druh
Nadřazená kategorie	Pastinaca

Biogeografické regiony

Biogeografické regiony - po.. domácí

Zařazení

Pěstitelská skupina	Dvouletka pravá a Kořenová zelenina
Pěstitelská skupina - pozná..	pro konzumní část se pěstuje jako jednoletá, pro osivo jako dvouletá
Zařazení podle původu, nár...	pěstuje se pro kořen

Popisné a identifikační znaky

Habitus	kořene vyrůstá růžice listů
Kořen	kulový dužnatý vřetenovitého nebo kyjovitého tvaru s širokou hlavou barvy žluté, špinavě bílé, s téměř hladkým povrchem
Listy	lichozpeřené, tvaru protáhle vejčitého s pilovitým okrajem, sitě zelené, lesklé, nearomatické
Květenství	vysoká lodyha 1,2 - 1,5 m,rozzvětvená, ryhovaná, květenství okolík
Květy	žluté
Opylovací poměry	Cizosprašná
Plody	křídlatá dvounažka
Semena	světle hnědé, kruhovitého tvaru, HTS 2,7 - 4 g
Vytrvalost	dvouletá

Doba kvetení

Začátek doby kvetení	Červen
Konec doby kvetení	Červenec

Doba zrání

Začátek doby zrání	Srpen
Konec doby zrání	Listopad

Nároky na stanoviště

Faktor světla - slunce ✓

Faktor vody náročná v období po výsevu a na začátku tvorby kořenů, vláhová potřeba za vegetaci 120 - 160 mm

Faktor půdy hlinité, hlinitopísčité, nejlépe v řepařské nebo bramborářské oblasti, nevhodné kyselé, pH 6,8 - 7,4

Užitné vlastnosti

Použití zelenina

Choroby a škůdci virová tenkolistost mrkve (Carrot thin leaf virus - CTLV), virová červenolistost mrkve (Carrot red leaf virus - CRLV), virová strakatost mrkve (Carrot motley virus - CMoV), padlí miříkovitých (*Erysiphe heraclei*), černá hniloba mrkve (*Alternaria radicina*), alternárióvé skvrnitosti listů mrkve (*Alternaria dauci*), alternárióvá skvrnitost listů petržele (*Alternaria petroselini*), septoriová skvrnitost listů petržele (*Septoria petroselini*), háďátko severní (*Meloidogyne hapla*), mšice mrkvová (*Semiaphis dauci*), mšice hlohová (*Dysaphis crategi*), dutilka hlohová (*Prociphilus pini*), merule mrkvová (*Trioza apicalis*), vrtule celerová (*Eluleia heraclei*), pochmurnatka mrkvová (*Psila rosae*)

Doporučený spon pro výsad.. 0,06 - 0,1 x 0,45 - 0,5 m

Množení

Množení Přímý výsev

Celky sbírek

Celky sbírek v areálu ZF

- [P 1: pole - záhon nejbližší státní silnice... / ZF - P - Experimentální zahrada - pole \(dle osevního postupu\)](#)