

Taxon *Daucus carota* ssp. *sativus*

Název taxonu	Daucus carota ssp. sativus
Vědecký název taxonu	Daucus carota ssp. sativus
Jména autorů, kteří taxon p...	L. Hoffm., Schübl. et G. Martens
Český název	mrkev obecná
Autor	Miloš Jurica (milo_jurica@unknown.cz)
Kategorie	Druh
Vnitrodruhové jednotky	subsp. sativus
Nadřazená kategorie	Daucus

Biogeografické regiony

Biogeografické regiony - po..	Střední Asie
-------------------------------	--------------

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	z hlavy kořene vyrůstá růžice listů
Kořen	dužnatý válcovitého nebo kuželovitého tvaru
Listy	řapíkaté, 2-3krát zpeřené
Květenství	rýhovaný a rozvětvený květný stonek, vysoký 1,6 m, květenství složený okolík
Květy	bílé, terminální květ bývá fialový
Opylovací poměry	Cizosprašná
Plody	nepukavá dvounažka, v době dozrávání se rozpadá na žebernaté nažky s háčkovitými ostny
Semena	hnědé, rýhované s háčkem, HTS 0,7 - 1,5 g
Vytrvalost	dvouletá

Doba zrání

Začátek doby zrání	Červenec
Konec doby zrání	Listopad

Nároky na stanoviště

Faktor světla - slunce	✓
------------------------	---

Faktor vody	na začátku vegetace se zavlažuje menšími dávkami 10 - 20 mm, po zakrytí půdy 30 mm, 3 - 4 týdny před sklizní se končí se zavlažováním
Faktor půdy	hluboké kypré půdy s dobrou strukturou, bez utuženého podorníčí, pro pozdní jsou vhodné hlinité, pro pěstování svazkované a rané mrkve jsou vhodné písčité s obsahem humusu 2 - 3 %, pH 6,7 - 7,5

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 (<i>Erysiphe heraclei</i>), černá hniloba mrkve (<i>Alternaria radicina</i>), alternárióvé skvrnitosti listů mrkve (<i>Alternaria dauci</i>), háďatko severní (<i>Meloidogyne hapla</i>), mšice mrkvová (<i>Semiaphis dauci</i>), mšice hlohová (<i>Dysaphis crategi</i>), dutilka hlohová (<i>Prociphilus pini</i>), merule mrkvová (<i>Trioza apicalis</i>), pochmurnatka mrkvová (<i>Psila rosae</i>)
Růstové i jiné druhově spec..	Karotka, mrkev pozdní
Doporučený spon pro výsad..	0,03 x 0,25 - 0,35 m

Množení

Množení	Přímý výsev
---------	-------------

Celky sbírek

Celky sbírek v areálu ZF

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