

Taxon *Raphanus sativus* var. *major* var. *niger*

Název taxonu	Raphanus sativus var. major var. niger
Vědecký název taxonu	Raphanus sativus
Jména autorů, kteří taxon p...	L., A. Voss, Mill.
Český název	Ředkev
Autor	Miloš Jurica (milo_jurica@unknown.cz)
Kategorie	Druh
Vnitrodruhové jednotky	var. major, var. niger
Nadřazená kategorie	Raphanus

Biogeografické regiony

Biogeografické regiony - po..	oblast Středozemního moře a Přední Asie
-------------------------------	---

Zařazení

Pěstitelská skupina	Letnička pravá a Kořenová zelenina
Zařazení podle původu, nár...	pěstuje se pro zdužnatělý kořen a hypokotyl

Popisné a identifikační znaky

Habitus	listová růžice
Kořen	konzumní část tvoří zdužnatělý kořen a hypokotyl různého tvaru i barvy, evropské odrůdy mají barvu dužniny bílou, odrůdy východoasijské červenou, zelenou nebo dvoubarevnou
Listy	lyrovité, dělené listy, na nervatůře s chloupkami
Květenství	za dlouhého dne, květní lodyha dosahuje výšky 1,6 m, vybíhání je podporováno i nízkými teplotami od 2 - 11 °C, působící po dobu 2 týdnů
Květy	bílé až růžové, snadno se spráší s ředkvičkou
Plody	nečlámkovaný st ruk
Semena	HTS 8 - 10 g
Vytrvalost	jednoletá

Doba kvetení

Doba kvetení - poznámka	za dlouhého dne
-------------------------	-----------------

Doba zrání

Doba zrání - poznámka	sklizeň u jarních odrůd je 50 - 60 dní, u letních 60 - 90 dní, u podzimních 100 -120 dní, japonské odrůdy asi o 14 dní delší
-----------------------	--

vegetaci

Nároky na stanoviště

Faktor světla - slunce	✓
Faktor vody	při nedostatku srážek nutná závlaha
Faktor půdy	nenáročná, možnost pěstovat ve všech zelinářských oblastech, středně těžké půdy

Užitné vlastnosti

Použití	zelenina
Choroby a škůdci	černání kořenů ředkví a ředkviček (<i>Aphanomyces raphani</i>), bílá puchýřnatost brukvovitých (dříve plíseň bělostná - <i>Albugo candida</i>), květílka zelná (<i>Delia radicum</i>), mšice zelná (<i>Brevicoryne brassicae</i>), dřepčík (<i>Phyllotreta</i> spp.)
Doporučený spon pro výsad..	0,15 x 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)
--------------------------	---