

Ředkvičky – zdravá a nenáročná zelenina

Ředkvičky (*Raphanus sativus* L.) pěstujeme a sklízíme jako jednu z prvních jarních zelenin, díky obsahu mnoha prospěšných obsahových látek přispívá k podpoře našeho zdraví. Jedná se o rostlinu jednoletou, která je typická pro svou velmi krátkou vegetační dobu. Konzumní částí této zeleniny jsou bulvičky různého tvaru a barvy, podle nichž lze rozeznávat jednotlivé odrůdy. Ředkvička je charakteristická především svojí specifickou chutí, ta by se měla vyznačovat mírnou ostrostí a štiplavostí. Tuto vlastnost způsobují hořčičné silice, jejichž tvorba je podmíněna mnoha faktory, především geneticky (odrůdové rozdíly), ale je ovlivněna také půdním druhem, případným hnojením, světlem, množstvím závlivky či teplotou při pěstování. Většinou také bývá ředkvička pěstovaná v polních podmínkách ostřejší chuti než ředkvička rychlená. Mezi další obsahové látky důležité pro lidské zdraví, které jsou zastoupené v této nenáročné zelenině patří například vitamín C, kyselina listová, selen, vápník, hořčík či draslík.

Výsev ředkvičky můžeme provést již v únoru do teplého pařeniště, do skleníku či foliového krytu s použitím netkané textilie a tímto způsobem je narychlit. Kulturu lze sklízet již za tři týdny. Ředkvičky nejsou náročné na půdu a díky rychlé vegetační době není potřeba kulturu přihnojovat. Snáší dokonce krátkodobé mrazíky do - 4 °C a rostou již při teplotě 5 °C. Dále lze pěstovat ředkvičky klasickým způsobem na záhonech s výsevem zhruba v polovině dubna, vegetační doba však bude asi o deset dní delší. Dle odrůdy ředkvičky je možné vysévat i ředkvičky pro podzimní pěstování, s výsevem lze začít zhruba v polovině srpna, je nutné zvolit odrůdy odolné k vyběhání do květu.

Sortiment ředkviček na našem trhu je opravdu bohatý, nalezneme zde ředkvičky různého tvaru i barvy, hybridní i nehybridní odrůdy, vhodné pro rychlení či k polnímu pěstování. Na naší šlechtitelské stanici navazující na činnost Ing. Karla Křivského vzniklo především díky práci Ing. Jitky Hrubešové množství kvalitních odrůd ředkviček.

Mezi odrůdy Ing. Hrubešové vyšlechtěné na pracovišti ve Vinarech patří tři hybridní odrůdy. Hybridní ředkvička '**Primara F1**' se středně velkými bulvičkami intenzivní tmavě červené barvy, vhodná především pro rané polní pěstování. '**Vinara F1**', velmi raný hybrid jasně červené barvy s mohutnými bulvičkami s odolností k praskání a vyšeptávání, vhodný jak pro rychlení, tak k celoročnímu polnímu pěstování. Poslední novinkou je hybridní ředkvička '**Kvintara F1**', ideální pro jarní pěstování, je odolná k praskání i vyšeptávání, má sytě červenou barvu a větší, kulovité bulvičky. Všechny zmíněné hybridní ředkvičky jsou

charakteristické především svými vyrovnanými, mohutnými bulvičkami a odolností proti vybíhání do květu, jsou tedy vhodné i pro letní výsevy. Z klasických odrůd můžeme zmínit ranou odrůdu ředkvičky atraktivní bílé barvy a jemné chuti '**Blanka**'. V současné době se připravují na trh dvě nová perspektivní novošlechtění.

Mezi klasické odrůdy vyšlechtěné Ing. Karlem Křivským a udržované na našem pracovišti patří například známá a kvalitní velmi raná odrůda jemné chuti '**Duo**', atraktivní především pro svoji nápadnou barvu, v horních dvou třetinách šarlatově červenou a ve spodní třetině bílou. Je vhodná pro polní pěstování i pro rychlení, vyznačuje se odolností k vyšeptávání. Dále můžeme zmínit ranou odrůdu '**Teko**', která je velmi vhodná pro rychlení a vyniká především vyrovnaností jasně červených, kulovitých bulviček. Další klasickou ranou odrůdou se střední velikostí bulvičky je '**Prima**', vhodná k rychlení i ranému polnímu pěstování. Mezi odrůdy polorané lze z klasických odrůd zařadit odrůdy s červeně zbarvenými bulvičkami '**Tercia**' a '**Kvinta**', určené pro jarní i podzimní pěstování, odolné k vybíhání do květu a praskání bulviček. Dále tetraploidní odrůdu '**Kvarta**' vhodnou k rychlení, jarnímu i podzimnímu polnímu pěstování s mohutnými kulovitými až ploše kulovitými bulvičkami tmavě červené barvy, která se vyznačuje velmi dobrou odolností k praskání bulviček, vybíhání do květu a houbovatění dužniny.

V udržovacím šlechtění jsou na našem pracovišti také staré kvalitní odrůdy nekulovitého tvaru. Poloraná odrůda bílé barvy a dlouhého, vřetenovitě válcovitého tvaru '**Rampouch**' a velmi raná, červenobílá ředkvička '**Slavia**' podlouhlého, válcovitého tvaru, vhodná k rychlení, jarnímu i podzimnímu pěstování.

Sortiment našich ředkviček naleznete na stránkách šlechtitelské firmy Semo Smržice a.s. viz.: <https://www.semo.cz/osivo-semena/hobby/zelenina/redkvicka/>



Obrázek 1 Odrůdový pokus ředkviček



Obrázek 2 Sklizeň odrůdového pokusu



Obrázek 3 Detail zakracování kořínku u vybraného šlechtitelského materiálu



Obrázek 4 Perspektivní hybridní odrůda 'Vinara F1'



Obrázek 5 Novošlechtění barevných odrůd ředkviček



Obrázek 6 Stará kvalitní klasická odrůda 'Slavia'