

Taxon Cucumis melo

Název taxonu	Cucumis melo
Vědecký název taxonu	Cucumis melo
Jména autorů, kteří taxon p...	L.
Český název	meloun cukrový
Autor	Miloš Jurica (milo_jurica@unknown.cz)
Kategorie	Druh
Vnitrodruhové jednotky	var. reticulatus - síťovaný povrch plodu, var. can
Nadřazená kategorie	Cucurbitaceae

Biogeografické regiony

Biogeografické regiony - po..	není přesně určen, pravděpodobně africké subtropy
-------------------------------	---

Zařazení

Pěstitelská skupina	Letnička pravá a Plodová zelenina
Zařazení podle původu, nár...	teplomilná zelenina

Popisné a identifikační znaky

Habitus	poléhavá rostlina, 1,5 m
Kořen	dobře větvený systém, mělký
Výhony	postraní plazivé výhony s úžlabí listů
Listy	střídavé, slabě chloupkaté, čepele srdčité, okrouhle laločnaté, v úžlabí listů úponky
Květy	žluté, jednopohlavní, protandrické, poměr prášnikových k pestíkovým květům 10 - 20 : 1
Opylovací poměry	Cizosprašná
Plody	bobule se třemi dvojítymi přepážkami, kulovitý, podlouhlý, vejčitý či žebernatý, pokožka je zelená, žlutá, oranžová a aromatická
Semena	HTS 25 - 50 g
Vytrvalost	jednoletá

Doba zrání

Začátek doby zrání	Červen
--------------------	--------

Nároky na stanoviště

Faktor světla - slunce	✓
Faktor světla - poznámka	slunečné polohy
Faktor tepla	záhřevné polohy, klíčí při 14 °C, optimum 30 - 35 °C, při 10 °C růst

	zastavuje
Faktor vody	nezbytná pravidelná závlaha, kapkový rozvod, 400 - 500 mm během vegetace
Faktor půdy	humózní, písčito hlinitá, nikoliv písčitá, bohaté na humus a živiny, dobře zásobené vápníkem, pH 6,6 - 7,2

Užitné vlastnosti

Použití	zelenina
Choroby a škůdci	deformace plodů, virová žlutá mozaika cuket (Zucchini yellow mosaic virus - ZYMV), padlí tykvovitých (Erysiphe cichoracearum, Sphaerotheca fuliginea), antraknóza tykvovitých (Colletotrichum lagenarium), šedá hniloba, květílka všežravá (Hylemyia platura)
Doporučený spon pro výsad..	1,2 - 1,5 x 0,5 m

Množení

Množení	Přímý výsev a Předpěstování sadby
---------	-----------------------------------

Celky sbírek

Celky sbírek v areálu ZF

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