

Otázka: Význam rychlení tykvových a plodových zelenin

Předmět: Zelinářství

Přidal(a): Petr Pavel

Okurka - Cucumis sativus

Požadavky:

Světlo: Přirozené. Teplo: 20-25 C, noc: 15 ne míň.

Voda: Ke kořenům, hodně, pravidelně, ne na listy.

Vzduch: Větrání s ohledem na vnější podmínky, 60% vlhkost.

Půda: Humózní, středně těžká, zdravotně nezávadná.

Odrůdy:

Soladin, F1- hybridní odrůdy – Marta, Sandra.

Rychlení:

Výsev do hrnků v únoru, na stanoviště 2-3 pravé listy, vysazujeme do sponu 120 x 50 x 60 cm. Pěstování ve slámě se už moc nepoužívá.

Roubování

Roubujeme na tykev fíkolistou, její větší kořenový systém zajišťuje lepší a delší životnost a odolnost rostliny. Využívá se to hlavně u dlouhodobě intenzivně používaných skleníků.

Sklizeň:

5-6 týdnů po výsadbě, konzumní okurky by měly být rovné, hladké, nepoškozené.

Trvá 15-24 týdnů. Výnos 20 kg na 1 m² je dobrý

Skladování: Krátkodobé.

Meloun vodní - Cucumis melo, Meloun cukrový - Citrus vulgaris

Málo rozšířený, lépe se rychle cukrový, než vodní,

Odrůdy melounu cukrového: Solartur, Oranž.

Odrůdy melounu vodního: Dunaj, Lajko.

Požadavky:

Nejlépe roste při teplotách 18-30 C, V době růstu potřebuje vyšší vzdušnou vlhkost, od doby kvetení nižší. Půda má být lehčí.

Rychlení:

Předpěstovaná sadba

Vysazujeme později, sadba se předpěstuje s kořenovým balem do 3-5 pravých listů.

Přímý výsev:

Ve sklenících: do řádků 0,60-0,70 m od sebe, rostliny zaštipneme hlavní výhon za 3-4 listem. Nejvýše postavený výhon natáhneme k drátu, všechny postraní výhony vyvazujeme vodorovně na drátěnku, na každém ponecháváme 1 plod. Vyvíjející se plody vložíme do sítě, kterou připevníme na drát.

Do pařenišť: Do sponu 0,50-0,60 x 1-1,50 m, hlavní výhon zakrátíme za 3 listem. Výhony prvního řádu necháme dva ve tvaru V, a zakrátíme za 3 listem. Výhony vyšších řádů necháme volně růst. Při tomto způsobu rostliny vytvoří víc samičích květů a tím i plodů.

Plodnost je podmíněná opylením květů, a proto není-li dostatek opylovačů, musíme opylovat květy uměle.

Sklizeň:

Postupně, jak dozrávají, odřezáváme i části stopky, znakem zralosti jsou malé prasklinky na rozhraní stopky a plodů.

Rajče - Solanum lycopersicum

Požadavky:

Zelené hnojení, kompost, průmyslově vyráběné zahradnické zeminy.

Teplota: 18-22 C.

Světlo: Denní.

Voda: Pravidelná, bohatá, ne na list.

Vzduch: Pravidelně větrat.

Odrůdy: Tyčkové- Stupické, Start.

Rychlení:

Přepěstovaná sadba, vyséváme do truhlíčků v lednu-únoru, po vzejití hrnkujeme.

Nevytáhlá, nepoškozená, nenapadená, zdravá. Na stanoviště vysazujeme s prvním náznakem květu 80 x 35 cm nebo do 2 řádků 70 x 90 x 35 cm.

Ošetřování:

Vyštipování, odstraňujeme postraní výhony, zaštipujeme vrchol. Odplevelování, ochrana proti chorobám a škůdcům – mšice, molice, svilušky, plíseň bramborová, bronzovitost rajčat, černání stonků, praskání plodů.

Sklizeň:

Sklízíme vybarvená nebo nedozrálá rajčata.

Paprika - Capsicum annum

Odrůdy: P. C. R., Ambra.

Požadavky:

Světlo: Přirozené, můžeme i přisvětlovat. Teplo: 22-28 C u vytápěného, u nevytápěného 18-23 C, nesmí v noci klesnout pod 16 C. Voda: Po výsadbě 10 dní nezaléváme, teplá, nezávadná,

dostatek. Vzduch: Větráme, prozpívá mírný pohyb vzduchu, který podporuje samoopylení, vzdušná vlhkost 70%.

Rychlení:

Semena vyséváme do truhlíčků, po vzejití přepichujeme do hrnků, po 1 až 2 rostlinkách. Výsadba na stanoviště do sponu 60 x 30 nebo 70 x 40 x 40, vysazujeme po 1 pravém listu.

Ošetřování:

Po výsadbě zalijeme a zhruba 10 dní nezaléváme. Odplevelování, ochrana proti chorobám a škůdcům- regulace plodů, svilušky, slimáci, mšice, škvorči- druhotná infekce po prokousání dírkou. Přihnojení, větrání, nevlhčíme zbytečně listy.

Sklizeň: Probírkou.

Výnos: 5-8 kg/m².

Lilek - Solanum melongena

Příbuzný brambor.

Požadavky:

Teplo: 22-26 C, v noci ne pod 16 C. Světlo: Přirozené. Vzduch: Větrání dle vnějších podmínek. Voda: Dostatečná, pravidelná, ne na list. Půda: Středně těžká, humózní.

Odrůda:

Český raný

Pěstování jako u paprik.