

Uzgoj povrća u zaštićenom prostoru

Prije implementacije agrotehničkih mjera u plastenicima, neophodno je uraditi adekvatan plan proizvodnje sa sljedećim aktivnostima:

- Planiranje tržišta (potrebne količine i pristup tržištu)
- Izbor lokacije za podizanje plastenika (nivo podzemnih voda, položaj (sjever-jug), jačina vjetra)
- Izbor adekvatnog plastenika (veličina, garancijski rok i sl.)
- Mogućnost navodnjavanja
- Izbor hibrida,
- Priprema tla (obrada, zaštita i ishrana)

Agrotehničke mjere u zaštićenom prostoru

Poslije unošenja potrebnih količina organskih i mineralnih gnojiva kao i potrebne kalcifikacije (unošenja kreča u prahu), potrebno je izvršiti osnovnu i predstjetvenu pripremu zemljišta (frezanje.) Poslije neophodne pripreme, vrši se akomodacija rasada (adaptiranje rasada 7-10 dana prije sadnje povrća u plasteniku.) Poslije akomodacije vrši se izrada plana sadnje u skladu sa vrstom povrća koje se sadi.

Poslije sadnje potrebno je uraditi sljedeće agrotehničke mjere:

- Izvršiti tretiranje sadnica adekvatnim fungicidima i zemljišnim insekticidima u cilju preventivnog djelovanja protiv uzročnika bolesti. Obavezno unošenje kvalitetnog zemljišta (humusa) oko biljaka.
- Poslije sadnje postaviti sistem za navodnjavanje i početi primjenu vodotopivih gnojiva. Izvršiti zasušivanje presadnica 4-5 dana, radi boljeg formiranja korjenovog sistema.
- U kontinuitetu obaviti redovnu kultivaciju zemljišta oko biljaka, zakidanje zaperaka kao i tretmane biljaka sa sistemčnim fungicidima protiv bolesti na osnovu preporuke stručnog lica.



Slika: Savremeni uzgoj povrća u plasteniku

- Prihranu povrća obavljati vodotopivim gnojivima u tri navrata i to: u startu sa povećanim sadržajem fosfora, u fazi porasta sa povećanim sadržajem azota i u plodonošenju sa povećanim sadržajem kalija. Obavezna je i prihrana sa Kan 27 % N (azotno gnojivo), u fazi intenzivnog porasta.
- U periodu visokih temperatura koristiti kalcij nitrat folijarno (15-20 grama na 10 litara vode). Ova prihrana se može izvršiti i kroz sistem za navodnjavanje. U toku ljetnih mjeseci plastenike treba zasjeniti bojama, krečom i mrežama.
- Poslije uklanjanja biljnih ostataka, zemljište u plasteniku je potrebno dezinfikovati, kao i svu opremu koja se koristila u uzgoju povrća.

Primjenom ovih i drugih preporučenih agrotehničkih mjera, proizvođači povrća u zaštićenom prostoru će zasigurno postići dobre prinose i samim tim ostvariti bolju zaradu.