

Proljetna sjetva povrća

Автор(и): Растителна защита
Дата: 14.03.2019 Број: 3/2019



Početkom proljeća sade se neke kulture otporne na hladnoću.

Ljetni češnjak za proizvodnju lukovica sadi se tijekom druge polovice veljače do sredine ožujka. Koriste se lukovice s dobro razvijenim češnjevima. Sade se samo vanjski češnjevi, jer su veći i daju bujne biljke. Vrlo je važno da potječu od potpuno zdravih lukovica. Sadni materijal može prenositi češnjački oblik stabljичне nematode, koja napada češnjak i luk i iznimno je štetna. Napadnuti češnjevi u lukovici su jako odvojeni jedan od drugog, često su žuto-smeđe boje i neugodnog mirisa. U skladištu se nematoda nastavlja razvijati i jako napadnute lukovice obično propadnu. Češnjak se ne bi trebao saditi na istom mjestu prije svakih 3–4 godine.

Dezinfekcija češnjeva prije sadnje provodi se namakanjem u vodi. Stavljaju se u perforiranu posudu čije je dno u dodiru s vodom. Nematode migriraju u vodu, koja se mijenja i odbacuje svakih 24 sata. Još je bolje ako voda teče. Postupak traje 3 dana. Nakon toga, češnjevi se uranjaju u 1% otopinu formalina i izlažu se na sunce nekoliko dana kako bi se temeljito osušili. Čuvaju se na 4–5°C.

Rajčice, paprike, patlidžani, neven i hmelj ne napada nematoda koja inficira češnjak.

Krajem veljače – početkom ožujka sije se luk za proizvodnju lukovica izravnom sjetvom bilo iz sjemena bilo iz malih lukovica (sadnica). Koriste se dobro prozračena tla bogata hranjivim tvarima, dobro drenirana, dobro izložena suncu i bez korova. Poželjno je da su prethodno uzgajani usjevi na parceli gnojani stajskim gnojem, jer luk ne podnosi izravno gnojenje njime. Prije sjetve sjeme luka mora se dezinficirati kako bi se zaštitilo od rane infekcije uzročnicima bijele i sive truleži i fuzarijske uvenućosti.

Za ujednačeno i brzo nicanje malih lukovica (sadnica), prije sadnje se odsiječe suhi dio vrata, vodeći računa da se ne ošteti vegetacijski vrh. Male lukovice se namakaju u vodi sobne temperature. Male lukovice se umeću na dubinu od 2 do 4 cm, dobro pritišću u tlo i zalijevaju.

Nakon sadnje luka, glavna njega je održavanje tla rastresitim i bez korova. Iskustvo pokazuje da je prinos veći kada se luk za sjeme sadi u veljači i ožujku, nego kada se sadi u jesen.

Mrkva za ranu poljsku proizvodnju sije se od sredine veljače do oko 20. ožujka. Njeno sjeme može prenositi crnu trulež, opasnu bolest za korjenaste povrće. Stoga treba sijati samo sjeme uzeto od zdravih biljaka i neoštećeno od insekata. Površine odabrane za usjev trebaju biti udaljene od onih gdje je mrkva uzgajana prethodne godine. Dobri prethodnici su mahunarke i krastavci. Tlo mora biti dobro obrađeno i bez korova.

Tijekom ovog razdoblja godine vrijeme je i za sjetvu peršina, mirodije i pastirnjaka. Sjeme celerija sije se za proizvodnju presadnica, koje se uzgajaju oko 70 dana prije presađivanja na otvoreno. Grašak se sije od kraja veljače do sredine ožujka. Sada je također pravo vrijeme za sjetvu rotkvice i špinata.

Tijekom ovog ranog razdoblja, vodi se računa o pripremi sjemenskog krumpira, koji se u povrtlarstvu uzgaja kao rani proljetni usjev. Tijekom zimske sezone gomolji se podvrgavaju raznim tretmanima kako bi se dobili dobri, kratki i sortno obojani izdanci. Sadnja ranog krumpira počinje početkom ožujka u najtoplijim predjelima zemlje. Tri tjedna prije toga, gomolji se kaljenje zatamnjenjem prostorija i hlađenjem na 2–3°C. Pod ovim tretmanima na gomoljima se pojavljuju razni simptomi bolesti. Ako su zaraženi, vrlo je važno ukloniti gomolje koji pokazuju i najmanje mrlje truleži, jer se infekcija povećava tijekom skladištenja. Stoga je sadnja zdravog sjemenskog

materijala vrlo važan uvjet za sprječavanje napada opasnih bolesti. Na primjer, u slučaju plamenjače, infekcija na polju se obnavlja uglavnom od oboljelih gomolja.