

Sustav za suzbijanje štetočina za luk

Автор(и): Растителна защита
Дата: 04.05.2021 Брой: 5/2021



Štetnik – Lukova muha *Delia antiqua*

Šteta

Izležene ličinke probijaju se u bazu listova, izgrizaju hodnik u stabljici i prelaze u lukovicu. Oštećene biljke zaostaju u rastu, požute, poležu, lako se iščupaju i na kraju se osuše. Kao posljedica oštećenja, tkiva fermentiraju i ispuštaju neugodan miris pokvarenog luka.

Suzbijanje

Početak leta muha očekuje se u drugom desetljeću travnja. Zaražene biljke moraju se odmah ukloniti i uništiti. Prvu obradu treba provesti tijekom razdoblja masovnog leta, koje se poklapa s cvatnjom višnje. Prag ekonomske štete: 5 muha/10 zamaha entomološkom mrežom.

Štetnik – Duhanski trip *Thrips tabaci*

Šteta

Tripsi sišu sok iz listova i na njima se pojavljuju bjelkaste mrlje. Pri jakoj zarazi mrlje se spajaju i cijeli list pobijeli. Na mrljama se mogu uočiti male crne točkice – izmet štetnika.

Suzbijanje

U travnju treba obratiti pozornost na duhanski trips od samog početka njegova pojavljivanja, kada se seli s biljnih ostataka ili korova na luk.

Štetnik – Plamenjača (peronospora) luka *Peronospora destructor*

Šteta

Na listovima se pojavljuju klorotične do svijetlozelene, eliptične pjege koje se, pri vlažnom vremenu, prekrivaju ljubičastim sporulirajućim izraslinama. Povoljni uvjeti za infekciju stvaraju se pri temperaturama od 3–25 °C i prisutnosti kapljica vode zadržanih na biljkama.

Suzbijanje

Iskorjenjivanje samoniklih i primarno zaraženih biljaka. Po otkrivanju prvih pjega bolesti, treba provesti vegetacijske tretmane. U razdobljima suhog vremena, tretmani se mogu provoditi rjeđe.

Prilikom tretiranja usjeva luka treba dodati adjuvant!