

Râie pe cartofi

Автор(и): Л. Димитрова; М. Лагинова

Дата: 26.01.2014 Брой: 1/2014



Boala negricioasă a cartofului atacă toate părțile plantei de cartof, cu excepția rădăcinilor. Infectează țesuturile meristematice cu simptome ușor de recunoscut. Tumorile sunt inițial compuse din țesut parenchimatic, iar ulterior, creșterile seamănă cu o conopidă, având un diametru de 1–8 cm. Adesea, tumora acoperă întregul tubercul, sau există doar tumori mari fără tuberculi distincți. Deasupra suprafeței, acestea sunt de culoare verde până la maro. Spre sfârșitul sezonului de vegetație, ele devin negre și se dezintegrează. Sub suprafață, tumorile apar la baza coletului rădăcinii, a stolonilor și în jurul ochilor tuberculilor. Sunt albicioase până la maro și pot să nu fie observate până la recoltare. Tumorile se pot dezvolta și în timpul depozitării. În această perioadă, simptomele bolii negricioase pot fi confundate cu ceea ce este cunoscut sub numele de pseudoneag. Aceasta se referă la încolțirea spontană a tuturor mugurilor din ochiul tuberculului.