

Provjeravajte usjeve redovito za pojavu obične voluharice tijekom listopada i studenog.

Автор(и): Растителна защита
Дата: 12.10.2020 Брой: 10/2020



U listopadu i studenom potrebno je pregledati jesenske usjeve i, kada gustoća populacije štetnika poljske voluharice prijede prag ekonomske štete (2 aktivne kolonije po dekaru), potrebne su mjere suzbijanja.

Poljska voluharica (*Microtus arvalis*) – rasprostranjena je na cijelom području zemlje. Štetu čini na usjevima žitarica, lucerni, uljanoj repici, voćnjacima itd. Živi u kolonijama u dugim tunelima s različitim brojem otvora na površini tla. Naseljene kolonije prepoznaju se po raštrkanim gomilama zemlje, dobro oblikovanom otvoru i zelenom lišću unutar njega. U toplim i suhim zimama, reproduktivna sposobnost voluharice je vrlo visoka. Razmnožava se tijekom cijele godine, a potomstvo jednog para može doseći i do 2400 jedinki. Hrani se zelenim dijelovima biljke. Štete se uočavaju od nicanja usjeva pa sve do žetve. U slučajevima jake infestacije, sklop

usjeva postaje razrijeden. Nakon žetve preporuča se duboka ora radi uništavanja kolonija i eliminacije eventualno nicali korovne vegetacije koja služi voluharici kao hrana. Tijekom terenskih pregleda utvrđuje se gustoća populacije voluharice, a kada su prisutne 2 aktivne kolonije po dekaru, otrovanje mamci postavljaju u otvore (naseljene) i nogom se ugnječe kako bi se zaštitile ptice i korisna divljač. Tretman se provodi rodenticidima odobrenim za tu namjenu (Phostoxin peleti) – otrovanim mamcima koji se postavljaju na ulaze u kolonije.