

Verificați culturile în mod regulat pentru prezența șoarecelui de câmp în lunile octombrie și noiembrie.

Автор(и): Растителна защита

Дата: 12.10.2020 Брой: 10/2020



În lunile octombrie și noiembrie, culturile de toamnă trebuie inspectate și, atunci când densitatea populației dăunătorului șobolan comun de câmp depășește pragul economic de dăunare (2 colonii active pe decar), sunt necesare măsuri de combatere.

Șobolanul comun de câmp (*Microtus arvalis*) – este răspândit în întreaga țară. Produce pagube la culturile de cereale, lucernă, rapiță, livezi etc. Trăiește în colonii în galerii lungi cu un număr variat de găuri la suprafața solului. Colonii locuite sunt identificate prin movilele de sol împrăștiate, gaura bine conturată și frunzele verzi

introduse în ea. În iernile calde și uscate, capacitatea de reproducere a șobolanului de câmp este foarte mare. Se reproduce pe tot parcursul anului, iar descendenții unei singure perechi pot ajunge până la 2400 de indivizi. Se hrănește cu părțile verzi ale plantei. Pagubele se observă de la emergența culturii până la recoltare. În cazul unor infestări severe, stratul culturii se subțiază. După recoltare, se recomandă aratul adânc pentru a distruge coloniile și a elimina eventualele buruieni emergente care servesc drept hrană pentru șobolanul de câmp. În timpul inspecțiilor de teren, se determină densitatea populației de șobolani de câmp, iar atunci când sunt prezente 2 colonii active pe decar, se așază momele otrăvite în găuri (cele locuite) și se calcă cu piciorul pentru a proteja păsările și fauna sălbatică benefică. Tratamentul se efectuează cu rodenticide autorizate în acest scop (granule Phostoxin) – momele otrăvite care se așază la intrările coloniilor.