



Gmina Mielec

ul. Głowackiego 5, 39-300 Mielec

Godziny pracy Urzędu: pon.: 7:30 - 17:00, Wt. - Czw.: 7:30 - 15:30, Pt.: 7:30 - 14:00

Telefon: 17 773 05 90 Fax: 17 773 05 91 Email: sekretariat@ug.mielec.pl

Komunikat w sprawie zwalczania Szrotówka Kasztanowcowiaczka

2017-09-06 15:04:37

Szrotówek kasztanowcowiaczek jest jednym z najbardziej rozpowszechnionych szkodników polskich drzew. Szkodnik ten atakuje przede wszystkim kasztanowca białego, który w Polsce występuje powszechnie w nasadzeniach miejskich, parkach i ogrodach. Może również zaatakować kasztanowca krwistego, czerwonego, żółtego, sporadycznie klona zwyczajnego i jawora.

W warunkach klimatycznych panujących w Polsce zazwyczaj występują trzy pełne pokolenia szrotówka. Wysokie temperatury połączone z suszą sprzyjają szybszemu cyklowi rozwojowemu motyla, który może wytworzyć nawet pięć generacji rocznie. Stadiem szkodliwym są gąsienice (larwy), które drążą chodniki wygryzając miękisz wewnątrz liści. W ten sposób powstają żerowiska owada, zwane minami, które osiągają długość od 3 do 4 cm. Na jednym liściu ich liczba może wynieść nawet 200 sztuk. Liście kasztanowców zaatakowane przez szkodnika brązowieją i przedwcześnie opadają. W konsekwencji wiele drzew pozostaje już w sierpniu często w stanie bezlistnym (defoliacja). Drzewa przedwcześnie pozbawione liści zmuszane są do spoczynku, ale warunki pogodowe w okresie jesieni często powodują rozwój pąków śpiących i powtórne kwitnienie kasztanowców. Zjawisko to jest niekorzystne dla drzew i może prowadzić do ich przemarzania w okresie zimowym. Ponadto w roku następnym drzewa te słabiej kwitną i owocują oraz są bardziej podatne na choroby i inne niekorzystne czynniki środowiskowe.

Metody zwalczania i obniżania liczebności szrotówka:

Szrotówek kasztanowcowiaczek jest trudnym szkodnikiem do zwalczania ze względu na brak środków ochrony roślin zarejestrowanych do jego zwalczania oraz ze względu na jego dużą ekspansywność biologiczną i odporność na niekorzystne warunki zewnętrzne. Owad w stadium poczwarki zimuje w opadłych liściach. Jedną z metod ograniczających występowanie szkodnika w okresie jesiennym jest grabienie i palenie liści lub ich kompostowanie.

W okresie wiosennym, aby ograniczyć populację szrotówka można zastosować:

- opaski lepowe na pnie drzew służące do odłowu samców i samic szrotówka wędrujących po pniu zaatakowanych drzew; skuteczność opasek lepowych może poprawić dołączony dispenser feromonowy, który pozwoli zwiększyć liczbę odławianych samców szkodnika,
- pułapki do odłowu samic szrotówka z dyspenserem feromonowym umożliwiające monitorowanie populacji szkodnika oraz ograniczające jego nasilenie; stosowanie pułapek feromonowych zalecane jest w przypadku niewielkich siedlisk lub pojedynczych drzew.

Wojewódzki Inspektorat Ochrony Roślin i Nasiennictwa w Rzeszowie

Oddział w Mielcu

ul. Wolności 44, 39-300 Mielec

tel./fax 17 586 21 84

o-mielec@piorin.gov.pl

piorin.gov.pl/wiorin/podkarpackie/

Dziękujemy za odwiedziny i zapraszamy ponownie

[bezpośredni link do strony www](#)