

KOMUNIKAT O ZAGROŻENIU UPRAW ROŚLIN

Województwo: mazowieckie

Powiat: Radom

Agrofag: **Mszyce**

Roślina: **Śliwa domowa**

Data publikacji komunikatu: **16.05.2017 r.- 30.06.2017 r.**

Na śliwach pojawiły się mszyce.

Decyzję o sposobie i terminie zwalczania mszyc na śliwie należy podjąć po przeprowadzeniu obserwacji. Na śliwach występuje co najmniej 8 gatunków mszyc, do najważniejszych należą:

- mszyca śliwowo-trzcinowa
- mszyca śliwowo-chmielowa
- mszyca śliwowo-kocankowa

Stadium zimującym mszyc są jaja, z których wiosną wylęgają się larwy. Dorosłe mszyce i larwy wysysają soki z liści, pąków i wierzchołków pędów. Liście uszkodzone przez mszycę śliwowo-chmielową i śliwowo-trzcinową nie zwijają się. Żerowanie mszycy śliwowo-kocankowej powoduje natomiast bardzo silne skręcanie się liści i młodych pędów. Rozwojowi mszyc sprzyja ciepła wiosna i lato o małej ilości opadów. W sprzyjających warunkach atmosferycznych dochodzi do ich masowego rozmnażania się. Mszyce występujące na śliwach mogą dać od kilku do kilkunastu pokoleń w ciągu roku.

Mszyce są wektorami najgroźniejszej choroby wirusowej śliw - szarki.

Progiem ekonomicznego zagrożenia jest stwierdzenie:

- w okresie od kwietnia do lipca 1 drzewa z koloniami mszyc w próbie 50 drzew.

Zabiegi zwalczające przeprowadza się po przekroczeniu progów szkodliwości w danym terminie obserwacji, odpowiednio dobierając środki ochrony roślin. Liczebność mszyc na plantacjach ograniczają biedronki, pasożytnicze muchówki z rodziny bzygowatych oraz złotooki, a także chłodna, obfita opady deszczu pogoda.

Zgodnie z ustawą o środkach ochrony roślin:

- 1) Środki ochrony roślin mogą być stosowane jeżeli zostały dopuszczone do obrotu i stosowania.
- 2) Środki ochrony roślin należy stosować w taki sposób, aby nie stwarzać zagrożenia dla zdrowia ludzi, zwierząt oraz dla środowiska, w tym przeciwdziałać zniesieniu środków ochrony roślin na obszary i obiekty niebędące celem zabiegu z zastosowaniem tych środków oraz planować stosowanie środków ochrony roślin z uwzględnieniem okresu, w którym ludzie będą przebywać na obszarze objętym zabiegiem.
- 3) Środki ochrony roślin stosuje się sprzętem sprawnym technicznie.
- 4) Zabieg z zastosowaniem środków ochrony roślin przeznaczonych dla użytkowników profesjonalnych może być wykonywany przez osoby przeszkolone, zgodnie z art. 41 w/w ustawy.
- 5) Profesjonalni użytkownicy środków ochrony roślin są zobowiązani do prowadzenia dokumentacji dotyczącej stosowanych przez nich środków ochrony roślin i przechowywania jej przez co najmniej 3 lata.

UWAGA:

Informacje o środkach ochrony roślin dopuszczonych przez Ministra Rolnictwa i Rozwoju Wsi do obrotu i stosowania w Polsce są dostępne pod adresem: <http://www.minrol.gov.pl> > Informacje branżowe > Produkcja roślinna > Ochrona roślin

Zaleca się wykonywać zabiegi środkami ochrony roślin z uwzględnieniem stosowania w pierwszej kolejności metod