

„Ćma bukszpanowa” *Cydalima perspectalis* – chrońmy nasze bukszpany!

Inwazyjny gatunek motyla pochodzący z Azji pojawił się na terenie Wilanowa. Obecnie o tym szkodniku bukszpanów słyszy się coraz częściej i coraz częściej odnotowywane są ogniska występowania na terenie dzielnicy. W Polsce szkodnik nie ma wrogów naturalnych ponieważ żerując na bukszpanie kumuluje w organizmie substancje toksyczne, które odstrasza i działają na ptaki. Mając na względzie ochronę istniejącej zieleni a także fakt, iż przedmiotowe rośliny w ilości ok. 160 tys. krzewów tworzą rdzeń historycznego ogrodu wokół Muzeum Pałacu Króla Jana III w Wilanowie bardzo ważne jest podjęcie działań przez wszystkich posiadaczy bukszpanów.

Szkodnik żeruje na roślinach od wiosny do jesieni. Jaja są żółte, milimetrowe, składane od spodniej strony liści, w środku krzewu. Gąsienice zmieniają barwę w trakcie wzrostu, młode są łatwe do zauważenia, jaskrawozielone, z czasem brązowieją. Ćmy występują w formie białej i brązowej, są duże (mają ok. 4 cm przy rozłożonych skrzydłach).

Szkody wywołane przez gąsienice motyla to przede wszystkim silna redukcja blaszki liściowej, która w konsekwencji prowadzi do zamierania całych roślin oraz zanieczyszczenia liści i gałęzi przędzą i kałem wydalonym przez larwy.

W ramach profilaktyki zaleca się regularne kontrole i przeglądy krzewów, raz na dwa tygodnie. Szczególnie dokładnie należy kontrolować wnętrza krzewów i sprawdzać, czy nie ma gąsienic. Usuwając je mechanicznie lub przy pomocy środków chemicznych można uratować krzewy.

Jako zabieg prewencyjny można rozstawić pułapki feromonowe, których zadaniem jest wyłapywanie samców motyla, co może ograniczyć ilość szkodnika. Ampułki z feromonem należy wymieniać co 5-6 tygodni, same zaś pułapki założyć w okresie od wiosny aż do jesieni.

Możliwe również jest zastosowanie środków ochrony roślin zawierających bakterię *Bacillus thuringiensis*, która aktywowana w przewodzie pokarmowym gąsienic doprowadza do zaprzestania żerowania przez larwy owadów, a w konsekwencji do ich zamierania. Są to środki zakwalifikowane do stosowania w rolnictwie ekologicznym, bez obowiązywania okresu karencji.

Egzemplarze bukszpanu silnie uszkodzone przez nawracający żer larw należy usuwać i niszczyć – możliwe jest zastosowanie dezynfekcji porażonego materiału w wysokiej temperaturze (np. w trakcie kompostowania w temperaturze 60 stopni możliwe jest zabicie aktywnych stadiów owada znajdujących się na porażonym materiale). Dopuszczalne jest również zakopanie i dokładne przysypanie porażonych roślin.

Zamieszczone zdjęcia pochodzą ze zbiorów WOŚ U. D. Wilanów.





