Biuletyn techniczny:

OPRZĘDZIK PRĘGOWANY

Sitona spp. (Germar) • Coleoptera, *Curculionidae* • SITONA

WYSTĘPOWANIE	Większość pochodzi z obszarów Nearktycznych i Palearktycznych.
ROŚLINA ŻYWICIELSKA	Różne gatunki roślin strączkowych.
OPIS	
OWADY DOSKONAŁE	Oprzędzik pręgowany łatwo można odróżnić od pokrewnych rodzajów owadów. Mają płaskie, leżące łuski i brak owalnej kresy na ryjku, krótki i szeroki ryjek z głębokim, podłużnym, pośrodkowym rowkiem oraz gęste łuski na tułowiu. Mierzą od 3-7 mm długości, w zależności od gatunku.
LARWA	Wszystkie larwy są beznogie. Kolor i długość larw każdego gatunku zależy od diety i gatunku.
JAJA	Kształt i wielkość jaja zależy od gatunku.
HISTORIA ROZWOJU	Wszystkie oprzędziki mają tylko jedno pokolenie rocznie. Aktywne osobniki dorosłe pojawiają się jesienią, w porze deszczowej. Jaja są umieszczane na roślinach lub na glebie. Wymagają do wyklucia wysokiej (>75-80%) wilgotności względnej. Pojawiające się larwy przenoszą się do gleby, gdzie przez 5-7 tygodni żerują na brodawkach korzeniowych i korzeniach roślin, przepoczwarzając się w glebie. Wschodzące dorosłe owady doskonałe przechodzą letnią diapauzę, która kończy się jesienią następnego roku. Substancje lotne emitowane przez preferowane rośliny żywicielskie przyciągają do nich owady doskonałe. Chrząszcze żyją długo, często przez kilka miesięcy.

INFORMACJE MONITORINGU

WABIK, OKRES DZIAŁANIA W TERENIE	4-metylo-3,5-heptanodion na szarej gumce. Działanie wabika: trzydzieści (30) dni
PUŁAPKI	Pułapka delta z czerwonego papieru lub plastiku, oraz pułapka Uni Trap
MONITORING	Umieść pułapki na ziemi (w przypadku Uni Trap zakop, aż widoczne będą tylko górne części) wzdłuż krawędzi pól strączkowych. Skuteczniejsze okazało się umieszczanie pułapek w południowych narożnikach pól. Skontaktuj się z Wojewódzkim Inspektoratem Ochrony Roślin i Nasiennictwa aby uzyskać lokalne informacje i zalecenia
FIZYCZNE ZWALCZANIE I PREWENCJA	Sprawdź, czy rośliny nie umierają przedwcześnie lub czy nie ma jaj w obszarach o dużej wilgotności w pobliżu roślin strączkowych. Zaleca się usuwanie i niszczenie porażonych roślin żywicielskich. Gatunki różnią się zasięgiem żywicieli, a zdefiniowano ponad 100 gatunków Oprzędzików. Dlatego skontaktuj się z lokalnymi instytucjami, aby określić, który gatunek powoduje problem i zapewnić najlepsze metody kontroli.

ALPHASCENTS Sp. z o.o.
systemy monitoringu owadów
ALPHASCENTS Sp. z o.o., ul. Śródmieście 5/14, 16-300 Augustów
TEL: 534-707-020 • biuro@alphascents.pl • www.alphascents.pl • www.alphascents.com