



Biuletyn techniczny:


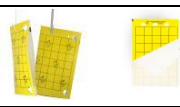
Nasionnica Wiśniówka (trześniówka)

Rhagoletis cerasi (Linnaeus) • Diptera, Tephritidae • RHACER



WYSTĘPOWANIE	Większość Europy i Azji, pomijając Wyspy Brytyjskie, Kazachstan, Azję Środkową i Ałtaj. Ameryka Północna, Bałkany, Rosja, północne Chiny, północna i południowa Afryka
ROŚLINA ŻYWIELSKA	Gatunki wiśni, w tym pospolita, czarna, wonna, antypka, klastrowa, migdałek trójklapowy, gruczołowata i karłowata. Znany również z tego, że atakuje dereń świdwa, Mahonia pospolita, kolcowój pospolity, Śnieguliczka, Śnieguliczka koralowa, borówkę i kilka gatunków wiciokrzewów. Czereśnie
OPIS	
OWADY DOSKONAŁE	Mają około 3,5-5 mm długości, z odwłokiem i tułowiem błyszczącym, w kolorach od ciemnobrązowych do prawie czarnych oraz żółtymi plamami. Skrzydła są przezroczyste z czterema poprzecznymi, ciemnymi, niebiesko-czarnymi paskami.
LARWA	Bardzo małe, beznogie, żółto-białe. Mają około 4-6 mm długości
JAJA	Żółtawe i podługne z małym czubeczką na jednym końcu. Około 0.8 mm długości, składane pod skórą owoców.
HISTORIA ROZWOJU	Owady doskonałe zaczynają wylatywać w maju, ok 5 tygodni przed zbiorami owoców i są aktywne do ok 3-4 tygodni po zbiorach. Szczyt wylotu często jest w okresie zbiorów. W zależności od temperatury, owady dorosłe żyją przez 16 do 35 dni. Żywią się cukrowymi wydzielinami wytwarzanymi przez owoce rośliny żywicielskiej lub przez owady (takie jak spadź mszyc). Po 10-15 dniach samice składają po 50-80 jaj w miąższu owocu. Po 6-12 dniach pojawiają się larwy i żerują na miąższu owocu. Podczas dojrzewania larwy opuszczają owoce i przepoczwarczają się w glebie, gdzie zimują. Mogą pozostawać w stadium poczwarki w glebie przez 2-3 lat. Długość okresu pozostawania w stadium poczwarki zależy od temperatury gleby. Zwykle gatunek ten ma jedno pokolenie co 1-2 lata.

INFORMACJE MONITORINGU

WABIK, OKRES DZIAŁANIA W TERENIE	Octan amonu w plastikowym etui. Długość trwania wabika: 12 tygodni.	
PUŁAPKI	Żółta karta – obustronna albo składana do tyłu	
MONITORING	Zawiesz pułapki w koronach drzew w pobliżu owocujących gałęzi. Oczyść przestrzeń wokół pułapki z liści i gałęzi (30-45 cm), aby pułapka była dobrze widoczna. Pułapki, niezależnie od wielkości, powinny być rozmieszczone w odstępach 20 m, zwłaszcza w przypadku łapania wielu gatunków owadów. Zawiesz pułapkę jak najwyżej na drzewie – pułapki w górnej części korony drzewa zwabiają więcej much. Zalecane jest stosowanie 5-8 pułapek na hektar. Pułapki powinny być wywieszane wewnątrz sadu (nie na obrzeżu). Stosuj opryski w przeciągu siedmiu dni od złapania pierwszej nasionnicy. Skontaktuj się z Wojewódzkim Inspektoratem Ochrony Roślin i Nasiennictwa aby uzyskać lokalne informacje i zalecenia	
FIZYCZNE ZWALCZANIE I PREWENCJA	Sprawdź, czy w miąższu owoców nie ma robaków, w razie potrzeby usuwaj i niszczone porażone owoce, aby zredukować populację i zapobiec dalszej inwazji. Użyj dodatkowych oprysków w razie konieczności.	

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