

# K O M U N I K A T

Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Roślin i Nasiennictwa w Lublinie  
z dnia 21 marca 2016 r.

W grudniu 2015 r. w województwie lubelskim na terenie powiatu opolskiego stwierdzono występowanie w sadach jabłoniowych na pędach i owocach jabłoni

**TARCZNIKA NISZCZYCIELA (*Quadraspidiotus perniciosus* Comstock)**

**ważnego szkodnika upraw sadowniczych, w Polsce podlegającego obowiązkowi zwalczania** (Rozporządzenie MRiRW w sprawie szczegółowych sposobów postępowania przy zwalczaniu i zapobieganiu rozprzestrzenianiu się tarczніка niszczyciela (Dz. U. z 2007 r., nr 124, poz. 861)

**Tarcznik niszczyiciel jest uznawany za organizm kwarantannowy m.in. w**  
**FEDERACJI ROSYJSKIEJ, BIAŁORUSI, KAZACHSTANIE,**  
**UZBEKISTANIE**

**Tarcznik niszczyiciel poraża głównie:**

- **jabłoń** (*Malus* spp.), **gruszę** (*Pyrus* spp.), **śliwę** (*Prunus* spp.) i gatunki z rodzaju *Rubus* tj. **maliny i jeżyny.**

**Objawy porażenia:**

- na powierzchni zaatakowanych roślin szczególnie dobrze zauważalne są tarczki, pod którymi ukryte są larwy i samice. Owady żerują na powierzchni organów roślinnych, głównie atakują części zdrewniałe, ale przy liczniejszych pojawach również liście i owoce,
- występowaniu osiadłych larw i samic towarzyszą charakterystyczne, fioletowoczerwone obwódki na powierzchni zasiedlonych organów roślinnych. Obwódki ulegają powiększeniu wraz ze wzrostem owadów i mogą zlewać się ze sobą, a głębsze tkanki ulegają wyraźnemu poczerwienieniu,
- zdjęcia porażonych roślin pod adresem: <https://gd.eppo.int/taxon/QUADPE/photos>

**Wykrywanie obecności szkodnika opiera się na prowadzeniu oceny wizualnej roślin:**

- lustracje sadów prowadzić najlepiej w okresie: maj – październik,
- lustracje zebranych owoców zmagazynowanych po zbiorze można prowadzić w całym okresie ich przechowywania, w tym również przed planowaną wysyłką, w przypadku owoców przeznaczonych na eksport,
- w trakcie lustracji sadów poddawać ocenie głównie pnie i gałęzie drzew, jak również liście i owoce. W przypadku owoców oględzinom poddawać nie tylko odsłoniętą powierzchnię ale i wszelkie wgłębienia, okolice ogonka i resztek kwiatu.

**Zwalczanie:**

- usuwanie i niszczenie porażonych roślin,
- w okresie zimowym:
  - stosować oleje mineralne, które niszczą osobniki zimujące,
- w okresie wegetacji:
  - do stwierdzenia czy w sadzie występuje szkodnik można wykorzystywać pułapki feromonowe – wystawiane w sadach jabłoniowych od fazy różowego pąka,
  - biologiczne zwalczanie przy pomocy *Encarsia perniciosi* (*Aphelinidae*).