

**SKS** - System Komunikatów Sadowniczych, to zbiór zaleceń agrotechnicznych przygotowywanych przez doradców z **FRUITAKADEMI** przy współpracy z **Zakładem Ochrony Roślin Instytutu Sadownictwa i Kwiaciarnictwa im Szczepana Pieniążka w Skierniewicach** oraz z holenderską firmą doradczą **FruitConsult**. Program realizowany przy współudziale władz samorządowych gmin: **Belsk Duży, Błędów, Goszczyn, Góra Kalwaria, Grójec, Jasieniec, Magnuszew, Mogielnica, Chynów, Pniewy, Sadkowice, Tarczyn, Warka, Wilga**.

**System jest finansowany przez Zakład Zaopatrzenia Ogrodniczego Warka**



## **Komunikat sadowniczy SKS XII 2011-08-05**

### **1. Parch jabłoni, gorzka zgnilizna**

Obecne warunki atmosferyczne cały czas sprzyjają rozwojowi parcha jabłoni. Wprawdzie z każdym tygodniem owoce są coraz bardziej odporne na porażenia a stare, skórzaste liście taką odporność już nabyły, to należy zwrócić uwagę na ciągłe ryzyko infekcji w przypadku występowania przyrostów (młodych liści).

Również owoce wprawdzie obecnie słabiej, ale mogą być infekowane przez cały czas wzrostu w sadzie. W chwili obecnej jabłka mają już dość wysoką odporność na infekcje, ale w sytuacji silnej presji klimatycznej-ciągłe opady, nawet na owocach w obecnej fazie wzrostu może dochodzić do infekcji parchem jabłoni.

Obecnie czas zwilżenia potrzebny do infekcji jest o wiele dłuższy niż w przypadku zawiązków. Wydłuża się również okres inkubacji choroby.

Sytuacja ta sprawia, że po letnich infekcjach objawy mogą wystąpić dopiero w przechowalni w postaci parcha przechowalniczego.

Ponieważ nadal prognozowane są opady niosące ryzyko ciągłych zwilżeń, zaleca się kontynuację ochrony zapobiegawczej przy użyciu produktów kontaktowych, np.:

- Kaptan
- Delan/Ventop
- Dithiokarbaminiany (Dithane, Polyram, Antracol)

**Stosując obecnie zabiegi chemiczne w sadzie należy pamiętać o zachowaniu karencji.**

Długotrwała wilgoć w sadzie w okresie przedzbiorczym, to bardzo duże ryzyko infekcji grzybem *Pezicula spp.*, czego efektem jest choroba przechowalnicza o nazwie gorzka zgnilizna owoców.

W obecnym sezonie należy zwrócić szczególną uwagę na ochronę owoców przed tym zagrożeniem. W chwili obecnej istnieje ograniczona możliwość ochrony owoców przed gorzką zgnilizną, ale już wkrótce dostępne na naszym rynku będą produkty **Bellis** i **Switch**, które w chwili obecnej są najskuteczniejszymi fungicydami do zwalczania gorzkiej zgnilizny jabłek.

## **2. Owocówka jabłkowieczka**

Obecnie obserwuje się początek lotu, drugiego pokolenia, motyli owocówki jabłkowieczki. Należy pamiętać, że w przypadku zwalczania tego szkodnika ważnym elementem jest dobrze wyznaczony termin zabiegu ochronnego.

Obecnie mówimy o pierwszych sygnałach dot. lotu drugiego pokolenia. Zwykle był to czas do zastosowania produktu Insegar, który musi być na roślinie przed złożeniem jaj.

Kolejny okres do wykonania zabiegu to czas tuż przed wylęgnięciem się larw.

Według prowadzonych obserwacji w obecnych warunkach pogodowych młode larwy zaczną pojawiać się pomiędzy 8, a 13 sierpnia, i w tym okresie należy wykonać zabieg ochronny stosując Runner, Steward, lub jeden z produktów z grupy neonikotynoidów: np. Calypso, Mospilan.