



# SYSTEM KOMUNIKATÓW SADOWNICZYCH

*Zalecenie agrotechniczne i ochrony roślin opracowane przez firmę PUH Chemirol w oparciu o program doradczy FruitAkademia. System SKS realizowany jest przy współudziale władz samorządowych gmin: Belsk Duży, Błędów, Goszczyn, Góra Kalwaria, Grójec, Jasieniec, Magnuszew, Mogielnica, Chynów, Pniewy, Sadkowice, Tarczyn, Warka, Wilga.*

## **KOMUNIKAT SKS 12 2017-06-09**

### **OWOCÓWKA JABŁKÓWECZKA**

Koniec tygodnia i początek przyszłego (9-12.06) to dogodne warunki do zwalczania owocówki jabłkówek w fazie tzw. czarnej główki. Zważywszy na wydłużony okres lotu motyli i rozciągnięty czas składania przez nie jaj zalecamy wykonanie zabiegu produktami o dłuższym okresie działania. Produktem takim bez wątpienia jest **Coragen 200 SC w dawce 0,175 l/ha**. W sadach gdzie występuje problem z mszycą, gąsienicami zwójkówek oraz odławiane są motyle owocówek i zwójki siatkówek można zastosować produkt **Reldan 225 EC w dawce 2,7 l/ha**.

### **PRYSZCAREK JABŁONIAK**

W niektórych sadach na jabłoniach obserwuje się licznie występujące objawy pryszczarka jabłoniaka. Szkodliwość larw tego szkodnika jest znaczna w przypadku młodych nasadzeń prowadząc do ograniczenia przyrostu pędów. Zwykle liczebność szkodnika ograniczana jest poprzez zastosowanie produktów wgłębnych wykorzystywanych do zwalczania mszyc czy owocówek. Dobrym rozwiązaniem jest zastosowanie produktu **Mospilan 20 SP w dawce 0,2 kg/ha**.

### **NASIONNICA TRZEŚNIÓWKA**

Rozpoczęły się loty samic nasionnicy trześniówki. Dlatego w uprawie drzew pestkowych należy wykonać zabieg ograniczający liczebność tych błonkówek. Zalecamy wykonanie zabiegu preparatem **Calypso 480 SC (0,15 l/ha)** lub **Mospilan 20 SP (0,125 kg/ha)**.

### **GORZKA ZGNILIZNA WIŚNI**

Choroba szczególnie ważna w lata z dużą ilością opadów, prowadząca do obniżenia plonu handlowego. W celu ograniczenia jej rozwoju można zastosować produkty oparte o kaptan np. **Kaptan Zaw.50 WP w dawce 3 kg/ha** lub **Kaptan Plus 71,5 WP w dawce 2 kg/ha**

### **NAWOŻENIE DOLISTNE**

W wielu sadach obserwujemy słabą jakość liści. Zalecamy zastosować w tych sadach nawozy bogate w magnez oraz mikroelementy **OptiMikro** w dawce 2,5 kg/ha oraz **FruitAkademia na wzrost owoców I** w dawce 8 kg/ha. Do poprawy funkcji liści można wykorzystać również **siarczanu magnezu (5-7 kg/ha)** polecamy do dodanie do zabiegu produktu zawierającego aminokwasy roślinne np. **Megafofol w dawce 1 l/ha**.

### **STOSOWANIE ADIUWANTÓW**

Dla zwiększenia skuteczności zabiegów (szczególnie z użyciem insektycydów) polecamy stosowanie adiuwantów. Preparaty te wpływają na polepszenie właściwości użytkowej cieczy roboczej poprzez obniżenie napięcia powierzchniowego cieczy oraz polepszenie penetracji tkanek roślinnych. Stosowanie adiuwantów wyraźnie zwiększa skuteczność zabiegów. Aplikacje insektycydów oraz fungicydów kontaktowych w mieszaninie z adiuwantami, skutkują lepszym pokryciem roślin cieczą roboczą. Polecamy do zabiegów dodawanie preparatu **Asystent+ w dawce 50ml/300L wody**

SKS 12 2017 Owocówka: Coragen 0,175L; Pryszczarek: Mospilan 0,2kg; Nasionnica: Calypso 0,15L; Gorzka zgnilizna: Kaptan Zaw. 3kg; Nawożenie: FruitAkademia wzrost owoców I 8kg + OptiMicro 2,5kg + Megafofol 1L. Do zabiegów insektycydami dodać adiuwant Asystent+ [http://www.zzowarka.pl/download/SKS\\_12\\_2017.pdf](http://www.zzowarka.pl/download/SKS_12_2017.pdf)