



## **Komunikat sadowniczy SKS XIX 2014-06-24**

### **PARCZ JABŁONI**

Dalsza ochrona przeciwko parchowi jabłoni preparatami zapobiegawczymi jest nadal konieczna (np. Kaptan, Delan).

Zalecamy również stosowanie preparatów stymulujących naturalną odporność roślin (np. **Kendal**). Produkt ten daje podobne rezultaty jak ochrona chemiczna, a przy tym pozwala zredukować pozostałości substancji aktywnej w owocach. Zalecamy dawkę 2,5 l/ha naprzemiennie z zabiegiem fungicydem zapobiegawczym.

### **OWOCÓWKA JABŁKÓWECZKA/ZWOJKÓWKI**

W ciągu najbliższych dni należy wykonać zabieg zwalczający owocówkę jabłkówek w fazie „czarnej główki”. Należy zastosować jeden z poniższych produktów:

- **Runner** lub **Steward**, a w sadach silniej porażonych przez owocówkę **Affirm** lub **Coragen**. Preparaty takie jak **Calypso**, czy **Mospilan** są selektywne i będą zwalczały również mszyce.

### **DOKARMIANIE WAPNIEM**

W celu poprawienia jakości owoców należy rozpocząć nawożenie produktami wapniowymi. W obecnym okresie optymalnym rozwiązaniem jest stosowanie formułowanych produktów wapniowych np. **Amiwap**. Wapń w tym produkcie jest skompleksowany aminokwasami. Produkt jest bezpieczny przy stosowaniu nawet w wysokich temperaturach (powyżej 25°C). Należy stosować 2,5 l/ha.

Z prostymi nawozami wapniowymi (saletra wapniowa oraz chlorek wapnia) należy postępować ostrożnie w przypadku wyższych temperatur (szczególnie jeśli w ciągu następnego dnia po zabiegu utrzymuje się temp powyżej 23°C). Aby zwiększyć ich przyswajalność do każdego zabiegu należy dodać **Megafol** 1l/ha.

Coraz bardziej popularne stają się produkty nawozowe zawierające wapń w formie nanocząsteczek. Nawozy te charakteryzują się wyjątkowym rozdrobnieniem cząsteczek dzięki czemu przyswajanie przez rośliny składników z tego typu preparatów jest szybsze.

Polecamy preparat **NanoActiv** w dawce 1,5-3 kg/ha lub **NanoActiv Forte** w dawce 4-5 kg/ha (dla wszystkich gatunków sadowniczych).

### **MSZYCE**

W niektórych sadach występują liczne kolonie mszyc – należy je zwalczać jednym z preparatów:

**Pirimor, Calypso, Mospilan**. Jeżeli liczebność mszyc jest niewielka, a w sadzie występują wrogowie naturalni można zrezygnować ze zwalczania, ale konieczne jest stałe monitorowanie sytuacji.

Gdy na plantacji obecna jest bawełnica korówka zalecamy zabieg **Pirimorem, Actarą** lub **Reldanem** z chwilą gdy pojawiają się młode kolonie bawełnicy na tegorocznych pędach.

### **PRZĘDZIORKI**

Szkodnik ten występuje w bardzo zmiennym nasileniu w różnych miejscach. W części sadów występują już liczne populacje przędziorków. W przypadku przekroczenia przez nie progu ekonomicznej szkodliwości zalecamy obecnie jeden z preparatów: **Envidor, Zoom, Ortus, Nissorun, Afik**.

### **NASIONNICA – *Rhagoletis cingulata***

Na późnych odmianach czereśni konieczne jest wykonanie dodatkowego zabiegu zwalczającego. Zalecamy preparaty: **Calypso i Mospilan**.