



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 16 2017-08-14

PARCZ JABŁONI

Ostatnie deszcze podwyższają ryzyko wystąpienia chorób grzybowych w tym parcha jabłoni. Należy jednak pamiętać, że nie tylko opady mogą przyczynić się do wystąpienia sprzyjających warunków do rozwoju tego typu chorób. Wcześniej rano i wieczorem mamy do czynienia z nagromadzeniem na liściach i owocach wilgoci w postaci rosy. Sytuacja taka jest szczególnie ważna w sadach gdzie występują aktywne plamy parcha. Zwłaszcza tam należy kontynuować ochronę w oparciu o produkty wyniszczające i ich mieszaniny z produktami zapobiegawczymi. Jednym z rozwiązań jest tutaj produkt **Aplord 250 EC (0,2 l/ha)** w mieszaninie z **Kaper 80 WG (1,9 kg/ha)** lub **Indofil 80 WG (3 kg/ha)** (przypomnijmy że produkty zawierające mankozeb wykazują pozytywne działanie w ograniczaniu nekrotycznej plamistości liści powszechnie występującej na odmianie 'Golden Delicious'). Wyniszczające działanie wykazują również kwaśne węglany np. potasu w dawce 7-10 kg/ha.

MĄCZNIAK JABŁONI

W wielu sadach obserwuje się nadal masowe występowanie mączniaka i to nie tylko na odmianach podatnych. Dlatego w najbliższym czasie zalecamy wykonanie zabiegu produktami strobilurynowymi np. **Zato 50 WG w dawce 0,15 kg/ha** w mieszaninie z produktami o działaniu powierzchniowym, np. **Kaper 80 WG (1,9 kg/ha)**. Dobrym rozwiązaniem jest również produkt **Merces 50 EW** w dawce 0,5 l/ha.

ZABIEGI PO ZBIORZE PESTKOWYCH

W sadach wiśniowych i czereśniowych po zbiorze i cięciu należy wykonać zabieg zabezpieczający rany przed wniknięciem sprawcy raka bakteryjnego. Zalecamy zastosowanie środków miedziowych np. **Copper Max New 50 WP w dawce 1,5-2 kg/ha**. Ważne jest również nawożenie. Oprócz standardowych składników pokarmowych tj. makroskładników NPK w uprawie roślin pestkowych bardzo ważnymi mikropierwiastkami są cynk, bor i mangan. Dlatego zalecamy wykonanie co najmniej dwóch zabiegów dokarmiających rośliny dolistnie. Gotową mieszanką ww. składników dobranych w odpowiednich proporcjach w łatwo dostępnej formie chelatów jest mieszanka **FruitAkademia po zbiorach** (8 kg/ha). Do każdego z zabiegów należy dodać produkt **Mantrac** w dawce 1 l/ha.

PRZĘDZIORKI I PORDZEWIACZE

W sadach gdzie owocowanie jest na słabym poziomie i dla oszczędności pominięto zabiegi przeciwko tym szkodnikom obserwuje się występowanie żerujących przędziorków i pordzewiaczy (tódeczkowate zwijanie się blaszek liściowych i ich rdzawe zabarwienie po spodniej stronie). Do zwalczania wszystkich stadiów ruchomych przędziorków oraz pordzewiaczy zalecamy mieszaninę **Nissuron Strong 250 SC (0,4 l/ha)** i **Ortus 05 SC (1,5 l/ha)**.

NAWOŻENIE JABŁONI

Owoce w większości sadów są już w fazie intensywnego wzrostu. Na odpowiednią ich jakość, a niebawem także i na ich prawidłowe wybarwienie się można wpłynąć poprzez odpowiednie odżywienie zwłaszcza fosforem, potasem i wapniem. Na tym etapie polecamy mieszankę nawozową **FruitAkademia na wzrost II (8kg/ha)** stosowaną naprzemiennie z produktami bogatymi w wapń gdzie jony wapnia skompensowane są za pomocą aminokwasów roślinnych, co zapewnia ich łatwiejsze pobieranie i dystrybucję w tkankach roślinnych np. produkt **Amiwap w dawce 2-3 l/ha** lub nawóz nanotechnologiczny **Nano Active w dawce 2-3kg**

SKS 16 2017 Parch: Kaper 1,9kg + Aplord 0,2L; Macznik: Merces 0,5L; Pestkowe: Copper Max 2kg, nawożenie FruitAkademia po zbiorach 8kg + Mantrac 1L; Przędziorki i pordzewiacze: Nissuron Strong 0,4L + Ortus 1,5L; Nawożenie dolistne: FruitAkademia na wzrost II 8kg i Amiwap 2,5L
www.zzowarka.pl/download/SKS_16_2017.pdf

Ze środków ochrony roślin należy korzystać z zachowaniem bezpieczeństwa. Przed każdym użyciem przeczytaj informacje zamieszczone w etykiecie i informacje dotyczące produktu. Zwróć uwagę na zwroty wskazujące na rodzaj zagrożenia i przestrzegaj zasad bezpiecznego stosowania produktu wskazanych na etykiecie.