



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 9a 2017-05-18

PARCH JABŁONI

Sytuacja w ostatnich dniach jest umiarkowana. Pamiętajmy jednak, że wieczorami i nad ranem występuje silne zwilżenie blaszek liściowych a z worków ciągle wysiewają się askospory. Dodatkowo pod koniec tygodnia 22 maja (niedziela) zapowiadane są opady deszczu. Sytuacja ta sprawia, że nadal konieczna jest ochrona zapobiegawcza, produktami np. **Kaper 80 WG (1,9 kg/ha)** lub Thiram Granuflo 80 WG (3 kg/ha). Ostatni z wymienionych ogranicza również występowanie szarej pleśni powodującej zgniliznę gniazda nasiennego m.in. u odmiany 'Gloster', która nadal jest w pełni kwitnienia. Zapobiegawcze i interwencyjne działania wykazują również produkty z grupy SDHI np. **Fontelis 200 SC (0,5-0,75 l/ha)**. Jeśli zauważalne będą pierwsze plamy parcha jabłoni wskazane jest zastosowanie produktów triazolowych np. **Aplord 250 EC (0,2 l/ha)** wykazujących działanie systemiczne w roślinie i wyniszczające na grzybnię parcha jabłoni.

MĄCZNIAK JABŁONIACH

Choroba często obserwowana zwłaszcza na odmianach podatnych. Po zaobserwowaniu objawów należy wykonać zabieg środkami systemicznymi np. **Aplord 250 EC (0,2 l/ha)** lub **Merces 50 EW w dawce 0,5 l/ha**.

ZARAŻA OGNIOWA

Okresy przeciągających się opadów deszczu podczas fazy kwitnienia a także zaraz po kwitnieniu stanowią o zagrożeniu tą chorobą. Program symulacyjny wskazywały, że znaczące zagrożenie infekcji pierwotnych wystąpiło od pierwszej dekady maja i dalej trwa. W sadach gdzie do tej pory nie obserwowano choroby zalecamy **Plantivax w dawce 0,75 l/ha**. Wszędzie tam gdzie w ubiegłym roku zaraza występowała zalecamy zapobiegawczo zastosować środki miedziowe m. in. **Miedzian 50 WP (0,75 kg/ha)** oraz **Miedzian Extra 350 SC (0,75 l/ha)**. Wtórne infekcje można ograniczyć poprzez zastosowanie retardantów i induktorów naturalnych procesów odpornościowych. W tej roli doskonale sprawdza się produkt **Regalis Plus 10 WG**. W zależności od siły wzrostu roślin polecamy środek w dawce 0,5-1,25 kg/ha lub dawkach dzielonych.

RAK BAKTERYJNY / BRUNATNA ZGNILIZNA DRZEW PESTKOWYCH

Warunki podwyższonej wilgotności i uszkodzenia zawiązków po przymrozkach sprzyjają rozwojowi raka bakteryjnego i brunatnej zgnilizny drzew pestkowych. W celu zabezpieczenia roślin przed brunatną zgnilizną polecamy produkty: **Luna Experience 400 SC (0,6 l/ha)**, **Signum 33 WG (0,75 kg/ha)**, **Switch 62,5 WG (0,6-1 kg/ha)** w uprawie czereśni oraz **Topsin 500 SC (1,5 l/ha)** – śliwa i wiśnia.

MĄCZNIAK PRAWDZIWIY TRUSKAWKI

Wysoka wilgotność utrzymująca się w ciągu dnia jest szczególnie ważna w rozwoju mączniaka na truskawce. W celu ograniczenia występowania zalecamy zastosowanie produktu **Topsin 500 SC (1,5 l/ha)** lub **Zato 050 WP (0,25 kg/ha)**. Na obecne warunki temp. > 12 °C dobrym rozwiązaniem są również produkty z grupy IBE np. **Topas 100 EC w dawce 0,5 l/ha** lub gotowa mieszanina tiofanatu metylu i substancji z grupy IBE w postaci produktu **Yamato 303 SE (1,2-1,5 l/ha)**.

SKS 9a 2017 Parch: Zabezpieczająco: Kaper 1,88kg Wyniszczająco: Aplord 0,2L Mączniak: Merces 0,5L Zaraz ogniowa: Miedzian 0,75kg Rak bakteryjny: Switch 1 kg/Topsin 1,5L Mączniak truskawka: Topas 0,5L
www.zzowarka.pl/download/SKS_9a_2017