



Komunikat sadowniczy SKS 16 2016-07-28

UWAGA NA GRADOBICIA!

Prognoza na najbliższe dni przewiduje wystąpienie silnych burz, a lokalnie możliwość gradu. W przypadku uszkodzeń liści lub owoców standardowym zabiegiem będzie zabieg preparatem zawierającym kaptan np. **Captan 80 WG** lub **Scab 80 WG** z dodatkiem produktu **Megafol** w dawce 2,5-3 l/ha. Zabieg ten zabezpieczy powstałe rany przed infekcjami i przyspieszy regenerację uszkodzonych tkanek. Jeżeli uszkodzona jest również kora i drewno należy dodać do zabiegu **Topsin M 500 SC** w dawce 1,5 l/ha w celu zapobiegania chorobom kory i drewna.

ZARAZA OGNIOWA

W sadach jabłoniowych i gruszkowych obserwuje się wzrost zagrożenia ze strony bakterii *Erwinia amylovora*. Czynnikiem stymulującym rozwój patogena jest wysoka wilgotność i długotrwałe zwilżenie liści. Po zaobserwowaniu objawów porażony pęd należy wyciąć z zapasem 15-20 cm i spalić. Występowanie choroby można ograniczyć poprzez zastosowanie środków stymulujących naturalną odporność np. **Prevent P** (1,5 l/ha) zawierający fosforyny lub preparaty zawierające związki miedzi ograniczające wielkość kolonii bakterii np. **Miedzian 50 WP** w dawce 0,75 kg/ha.

MSZYCE

Obecny sezon sprzyja rozwojowi mszyc. Wysokie temperatury utrzymujące się od dłuższego czasu stymulują rozwój szkodnika, przede wszystkim mszycy jabłoniowej. Sporadycznie można spotkać także bawełnicę korówkę. Zwalczanie należy rozpocząć po zaobserwowaniu licznych kolonii mszyc. Zalecamy wykonanie zabiegu jednym z poniżej wskazanych preparatów: **Pirimor 500 WG** (0,4 kg/ha), **Actara 25 WG** (0,1 kg/ha), **Calypso 480 SC** (0,2 l/ha), **Mospilan 20 SP** (0,125 l/ha).

PRZĘDZIOREK OWOCOWIEC

W niektórych sadach pojawiły się liczne kolonie przędziorka owocowca. Z dostępnych środków na chwilę obecną należy wymienić: **Envidor 240 SC** (0,4 l/ha), **Nissorun Strong 250 SC** (0,4 l/ha), **Milbeknock 10 EC** (0,75-1 l) lub **Ortus 05 SC** (1-1,5 l).

PORDZEWIACZ ŚLIWOWY/JABŁONIOWY

W sadach coraz więcej obserwuje się szpeciele głównie pordzewiacza śliwowego oraz na młodych drzewach jabłoni zwłaszcza odmianach z grupy 'Jonagold' pordzewiacza jabłoniowego. Należy zwrócić uwagę na wygląd liści i owoców. W chwili stwierdzenia obecności tego szkodnika należy wykonać zabieg preparatem **Ortus 05 SC w dawce 1,5 l/ha**.

KONIECZNY DODATEK ADIUWANTU

Dla poprawienia skuteczności zabiegów insektycydami wskazane jest stosowanie adiuwantów silikonowych. W chwili obecnej, kiedy korony drzew są szczelnie pokryte liśćmi stosowanie adiuwantów może decydować o skuteczności zabiegów ochrony przed szkodnikami. Do każdego zabiegu insektycydami zalecamy dodanie preparatu **Asystent+** (0,1 l/ha).

NAWOŻENIE DOLISTNE JABŁONI

Zalecamy kontynuowanie nawożenia dolistnego jabłoni nawozami zawierającymi potas, fosfor i magnez np. **FruitAkademia na wzrost owoców I** lub **FruitAkademia na wzrost owoców II**. W przypadku występowania niedoborów magnezu i mikroelementów proponujemy dodać produkt **OptiMicro** (2,5 kg/ha). Nie należy również zapominać o prawidłowym dokarmianiu jabłoni wapniem. W aktualnym momencie zalecamy zabieg produktem **Amiwap** (2,5 l/ha).

NAWOŻENIE GATUNKÓW PESTKOWYCH PO ZBIORACH

Warto zadbać o kondycję drzew po zakończeniu zbiorów czereśni i wiśni. W uprawach roślin pestkowych bardzo ważnymi pierwiastkami są cynk, bor i mangan. Dlatego zalecamy wykonanie co najmniej dwóch zabiegów dolistnych nawozem **FruitAkademia po zbiorach** (8 kg/ha) z dodatkiem produktu **Mantrac** (1 l/ha).

SKS 16 2016; Grad: Topsin 1,5L + Megafol 2,5L; Zaraza ogniowa: Prevent P 1,5L/Miedzian 0,75kg; Przędziorek owocowiec: Envidor 0,4L; Pordzewiacz: Ortus 1,5L; Mszyce: Pirimor 0,4kg; Adiuwant: Asystent+ 0,1L; Dolistnie: FA wzrost owoców II + OptiMicro 2,5kg; Pestkowe po zbiorach: FA po zbiorach + Mantrac 1L. http://zzowarka.pl/download/SKS_16_2016.pdf