

System Komunikatów Sadowniczych – SKS – zalecenia agrotechniczne i ochrony roślin opracowane przez Zakład Zaopatrzenia Ogrodniczego Warka Sp. z o.o., w oparciu o program doradczy **FRUIT AKADEMIA**. 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 sadowniczy SKS XX 2014-07-16

OWOCÓWKA JABŁKÓWECZKA ORAZ ZWÓJKI LIŚCIOWE

Na pułapkach umieszczonych w sadach notowane są liczne odłowy zwójek liściowych, w tym owocówki jabłkówekczki. Jeśli czas działania ostatniego zabiegu przeciw tej grupie szkodników już minął, należy wykonać kolejny zabieg zwalczający zwójki liściowe jednym z preparatów:

**Coragen 200 SC, Steward 30 WG, Runner 240 EC,
Calypso 480 SC, Mospilan 20 SP, Affirm 095 SG**

DOKARMIANIE DOLISTNE

W wielu kwaterach można obecnie dostrzec objawy niedoboru cynku. Tam gdzie nie stosowano do tej pory nawozów zawierających cynk zalecamy przeprowadzić taki zabieg. Polecamy nawóz **FruitAkademia na wzrost owoców II**, który zawiera w swoim składzie fosfor, potas, cynk, mangan oraz fosforan monoamonowy (MAP), dzięki czemu można go stosować w mieszaninach z większością fungicydów.

SZARA PLEŚŃ

Panujące warunki pogodowe sprzyjają rozwojowi szarej pleśni w uprawach malin. Z uwagi na wysoką presję ze strony choroby zalecamy w pierwszych dogodnych warunkach wykonanie zabiegu jednym z poniższych preparatów:

**Mythos 300 SC
Signum 33 WG
Switch 62,5 WG
Rovral Aquaflo 500 SC
Teldor 500 SC**

Wymienione powyżej preparaty wykazują działanie interwencyjne. W przypadku plantacji owocujących należy zwracać uwagę na okresy karencji.

DOKARMIANIE WAPNIEM

W celu poprawienia jakości owoców i zdolności przechowalniczych należy rozpocząć nawożenie produktami wapniowymi i wykonać 5 do 8 zabiegów w sezonie. Najczęściej stosowanymi nawozami są saletra wapniowa oraz chlorek wapnia. Z nawozami tymi należy postępować ostrożnie w przypadku wyższych temperatur (jeśli w ciągu następnego dnia po zabiegu utrzymuje się temp powyżej 23°C nie stosować dawki wyższej niż 4-5 kg/ha). W celu zwiększenia przyswajalności nawozów wapniowych należy do każdego zabiegu dodawać aminokwasy roślinne w dawce 1l/ha (np. **Megafol**).

Alternatywnym rozwiązaniem jest stosowanie formułowanych produktów wapniowych, jak np. **Amiwap**. Wapń w tym produkcie jest skompleksowany aminokwasami. Produkt jest bezpieczny przy stosowaniu nawet w wysokich temperaturach (powyżej 25°C). Stosować 2,5 kg/ha.

Polecamy również preparat **NanoActive** w dawce 1,5-3 kg/ha lub (dla wszystkich gatunków sadowniczych). Nawozy te charakteryzują się wyjątkowym rozdrobnieniem cząsteczek dzięki czemu przyswajanie przez rośliny składników z tego typu preparatów jest szybsze.

GRADOBICIE

Na terenie grójeccko – wareckim wystąpiły lokalne gradobicia. Prognozy pogody wskazują, że gradobicia mogą występować w ciągu najbliższych kilkudziesięciu godzin.

W przypadku wystąpienia gradobicia zalecamy wykonać zabieg (możliwie jak najszybciej po gradobicie) z użyciem jednego z podanych preparatów:

Kaptan 50 WP w dawce 3 kg/ha, **Captan 80 WG** w dawce 1,9 kg/ha, **Topsin M 500 SC** w dawce 1,5 l/ha