

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: **Bełsk Duży, Błędów, Goszczyn, Góra Kalwaria, Grójec, Jasieniec, Magnuszew, Mogielnica, Chynów, Pniewy, Sadkowiec, 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**

GRADOBICIE

Na terenie grójeczko – wareckim wystąpiły lokalne gradobicia. Prognozy pogody wskazują, że gradobicia mogą występować w ciągu najbliższych dni.

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

Kaptan 50 WP, Captan 80 WG, Topsin M 500 SC

z dodatkiem preparatu **Megafol** w dawce 3-4 l/ha w celu przyspieszenia regeneracji uszkodzonych tkanek.

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.

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 następnych dni po zabiegu utrzymuje się temp powyżej 23°C nie stosować dawki wyższej niż 4-5 kg/ha). W celu zapobiegania potencjalnym poparzeniom oraz zwiększenia przyswajalności nawozów wapniowych należy do każdego zabiegu dodawać preparat **Megafol** dawce 1l/ha.

Innym 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.

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.