



Zespół Społecznej Służby Instruktorskiej w POW im. „POKÓJ” - Kwartalniki (2) - 2005r.

## Wydanie wiosenne

**Początek wiosny to okres wzmózonych prac na działce.** Drzewa zostały pobielone, krzewy winne i drzewa owocowych prześwietlone, usunięcie resztek liści, śmieci naniesionych przez wiatr i materaców zabezpieczających przed mrozami. Kto nie skopał na jesień to kopie działkę na wiosnę. Sianie i sadzenie wczesnych warzyw, kwiatów oraz drzew i krzewów owocowych. Pikujemy posiane siewki kwiatów, pomidorów i warzyw. Sprawdzamy, czyścimy i naprawiamy po zimie domki lęgowe dla ptaków i nietoperzy, robimy zabiegi i opryski drzew i krzewów owocowych oraz bylin.

Przygotowanie się działkowiczów do walnego zebrania.

Zwracamy się do działkowiczów o czynną walkę z postami, Prawa i Sprawiedliwości, którzy za wszelką cenę chcą odebrać nam działki i prawo do obrony, jakim jest **Polski Związek Działkowców**, oraz poparcie Polskiego Związku Działkowców w sprawie zmiany nazwy PZD na **Rodzinne ogrody Działkowe**. Ten projekt został przedstawiony pod obrady sejmiku, co przyczyni się do zniwelowania zakusów na dobra Polskiego Związku Działkowców.

### Szkodniki Śliwy

**Owocówka śliwkoweczka** – owoce są: „robaczywe”; różowe gąsienice żerują zwłaszcza w pobliżu pestek. Szkodnik ten w niektóre lata niszczy nawet 70% plonu.

**Zwalczanie** – owoce porażone należy zbierać i możliwie głęboko zakopywać lub palić. W końcu maja lub na początku czerwca, opryskujemy preparatem wirusowym **Caprovirusine** to jest w okresie wylęgania się gąsienic z jaj. Zawieszanie na drzewach pułapek **fermonowych** (odławiają samce), zakładanie opasek z papieru falistego w sierpniu a zdjęcie ich we wrześniu.

**Owocnica jasna i owocnica żółtoroga** – tuż po opadnięciu płatków kwiatowych (lub ich

zaschnięciu) można zaobserwować, że niektóre zawiązki owoców mają okrągłe otworki wypełnione masą odchodów. Zawiązki te opadają. Wewnątrz znajdują się beznogie larwy barwy białej, o zapachu pluskwy. Szkodniki te mogą powodować znaczne szkody, dochodzące do 95% zniszczenia zawiązków.

**Zwalczanie** – wczesną wiosną w okresie bezlistnym stosujemy **Promanal 60 EC**, terminy zwalczania sygnalizuje nam samo drzewo; opadanie płatków kwiatowych tj. około 75%, stosujemy **Mospilan 20 SP** lub **Trebon 10 SC** a pszczoły nie zbierają już nektaru.

### Choroby śliwy

**Torbiel śliwy** – w okresie wykształcenia się śliw obserwujemy, że niektóre owoce są zniekształcone – płaskie i nieregularne wyciągnięte. Takie owoce nie mają pestek, powierzchnia ich jest szorstka, miąższ łykowaty i zielony. Chorobę wywołuje grzyb. Sprzyja jej chłodna i wilgotna pogoda. W takich warunkach może być porażonych nawet 30% owoców.

**Zwalczanie** – chore owoce należy zbierać i palić. W ogrodzie zapewnić przewiew, przed zastoiskami wilgotnego powietrza. Glebę należy wzbogacić w wapń. Opryski przeprowadzić przed kwitnieniem **Miedzian 50 WP (0,2%)**, lub **Syllit65 WP(0,1%)**.

Oprócz tego na drzewach występuje bardzo groźna choroba - **Bbrunatna zgnilizna drzew pestkowych**, którą zwalczą się podobnie jak w przypadku torbiela śliwy.

### Choroba brzoskwiń

**Kędzierzawość liści** – wczesną wiosną rozwijające się liście są bladzielone, żółte lub czerwone, a zarazem zdeformowane. W efekcie końcowym liście nieco grubieją i stają się kruche. Na górnej powierzchni liści pojawia się biały nalot. Dalszy etap to brunatnienie liści i ich przedwczesne opadanie. Przyczyną choroby jest grzyb. Rozwojowi grzyba sprzyja temperatura 10 – 21°C oraz duża wilgotność powietrza w okresie nabrzmiewania pąków,

i na początku wyrastania liści.

**Zwalczanie** – Na krótko przed pękaniem pąków opryskiwać brzoskwinie **Carpene 65 WP (dodyna)**, **Sylit 65WP (dodyna)**, **Pomarsol Fortee 80WG (tiuram)**, a potem drugi raz po kwitnieniu tak by nie szkodzić pszczołom. Zbierać i niszczyć porażone liście. Porażone drzewa nawozić w okresie wczesnej wiosny.

#### **Szkodniki wiśni - czereśni**

**Kwieciak pestkowiec** – Porażone owoce wiśni - czereśni są często zniekształcone, a czasami nierównomiernie wybarwione. W miąższu widoczny jest kanalik, wchodzący aż do wnętrza pestki. Czasami w pestce spotkać można larwę poczwarki lub chrząszcza z charakterystycznym długim ryjkiem. W niektóre lata szkodnik poraża do 70% owoców. Porażone owoce wcześniej zasychają i jako mumie, z okrągłymi otworkami wiszą na drzewie do wiosny.

**Zwalczanie** – w okresie przed kwitnieniem wiśni i czereśni na pnie drzew zakładamy opaski lepowe i opaski z papieru falistego. Pozwala to na częściowe zniszczenie szkodnika, a także na ustalenie terminu wyjścia chrząszczy. Opaski lepowe w znacznym stopniu utrudniają przedostanie się chrząszczy na drzewo. Zaraz po przekwitnieniu należy oprysk **Spruzit 04 EC (naturalna pyretryna)** w słoneczne dni, w okresie od pęknięcia pąków do fazy zielonego pąka.

**Nasionnica trześniówka** – poraża owoce podobnie jak **Kwieciak pestkowiec**.

**Zwalczanie** – żółto pomarańczowe lepowe zawiesić w drugiej połowie maja, przy bardzo silnym opanowaniu zebrać owoce przed osiągnięciem dojrzałości, aby zapobiec zejściu larw do gleby. Przykrywamy gęstą siatką powierzchnię gleby, w obrębie korony w okresie spodziewanego wylotu (najczęściej V/VI). Przeprowadzić zabieg **Decis2,5 EC** w 7 dni po zauważeniu pierwszych much na pułapkach nasionnica trześniówka rozpoczyna wylot w okresie pełni kwitnienia grochodrzewu (akacji).

#### **Choroby wiśni i czereśni**

**Brunatna zgnilizna drzew pestkowych** – choroba ta najśmiej prąza wiśnie, słabiej na czereśni. Pierwsze objawy widoczne są już w okresie kwitnienia. Całe pędy z kwiatami żółkną, brunatnieją i zwisają. Czasami ta choroba występuje na znacznej części drzewa i wówczas niesłusznie uważa się, że przyczyną był przymrozek. Zamarłe kwiaty i liście często można na drzewie jeszcze w następnym roku na wiosnę. W ten sposób porażone części roślin stają źródłem infekcji. W ciągu lata choroba ta ujawnia się jeszcze raz w nieco łagodniejszej formie, owoce gniją i pokrywają się szarym nalotem. Owoce takie zasychają i jako mumie mogą przetrwać do wiosny; wówczas stają się nowym źródłem

zakażenia. Chorobie tej sprzyja wilgotna pogoda w czasie kwitnienia i przed zbiorem owoców a także występowanie owadów gryzących, np. kwieciaka pestkowca.

**Zwalczanie** – jest to bardzo powszechna i groźna choroba wiśni w Polsce, dlatego należy ją systematycznie zwalczać. W okresie bezlistnym wiśnie powinny być prześwietlane, a mumie i chore pędy wraz z zaschniętymi kwiatami starannie zebrane i spalone. W czasie wegetacji systematycznie powinniśmy usuwać chore pędy. Przed kwitnieniem należy opryskiwać całe drzewo **Miedzianem 50 WP**, prowadzić biologiczne opryski - wyciąg z krwawnika lub odwarem ze skrzypu polnego.

**Drobna plamistość liści drzew pestkowych** – w drugiej połowie lata na górnej powierzchni liści pojawiają się drobne plamki barwy czarnobrunatnej. Plamki te, gdy są bardzo liczne, mogą się zlewać. W miejscu plam, na dolnej stronie liści, powstają ciemne wzniesienia, z których wyrasta biaława grzybnia. Chore liście przedwcześnie, stopniowo opadają do dołu. Chorobę tę powoduje grzyb. W lata sprzyjające tej chorobie przedwcześnie opada nawet 95% liści. Owoce nie wybarwiają się, są zniekształcone i cierpkie – najczęściej nie nadają się do konsumpcji.

**Zwalczanie** – chore owoce należy zebrać i spalić razem z opadłymi liśćmi. W lata wilgotne i chłodne o małym nasłonecznieniu trzeba zwalczać chorobę chemicznie, tuż po kwitnieniu, **Sylit 65WP**, i **Topsin M 70 WP** 2 – 3 zabiegi co 14 dni.

Proszę Państwa w czterech kwartalnikach z 2004r., jak i dwóch z 1 i 2 kwartału 2005r.: starałem się działkowiczom opisać zwalczanie chorób i szkodników drzew owocowych. Wiem, że dużo zostało napisane na te tematy, ale nie każdego stać na drogę wydawnictwa, a ta Mini Gazetka choć w części przybliży problemy na naszych działkach. W następnych wydaniach kwartalników będę się starał opisać Państwu walkę ze szkodnikami i chorobami krzewów, warzyw i kwiatów.

**Wiosna!!, Wiosna!! – Redakcja, Zarząd i Instruktorzy życzą Państwu - przyjaznych stosunków między sąsiedzkich oraz chęci do pracy na działce, zdrowia i pomyślności.**

Aby przybliżyć czytelnikowi opis szkodników, chorób drzew i krzewów, starałem się pokazać w szerszym zakresie problem poznania jak i zwalczania chorób i szkodników na działce. Dobór preparatów do zwalczania szkodników i chorób w POD jest zgodny z regulaminem.

Instruktor okregowy  
Tadeusz Netczuk