

21 Owocnice na śliwie - Owocnica żółtoroga (*Hoplocampa minuta* Christ.), Owocnica jasna (*Hoplocampa flava* L.)

21.1 Systematyka:

Rząd - błonkoskrzydłe (*Hymenoptera*)
Rodzina - pilarzowate (*Tenthredinidae*)

21.2 Biologia i krótki opis szkodnika:

Biologia wymienionych gatunków jest podobna. Zimują larwy w kokonach w glebie. Lot owadów dorosłych rozpoczyna się tuż przed fazą białego pąka kwiatowego i kończy po kwitnieniu. Samice składają jaja pod skórkę działek kielicha lub pod skórkę kielicha. Jedna samica składa około 25 jaj. Larwy wylęgają się pod koniec opadania płatków kwiatowych i wgryzają w zawiązki najlepiej rozwinięte. Po zniszczeniu jednego zawiązka przechodzą na następny. Jedna larwa niszczy od 2-4 zawiązków. Po osiągnięciu dojrzałości wraz z zawiązkami spadają na ziemię, wychodzą z nich i wciskają się między grudki gleby. Następnie oprzędzają się kokonem. Kokon jest ziemistobrązowy, szorstki. Na początku kwietnia larwa przepoczwarcza się wewnątrz kokonu. Wylot owadów dorosłych w drugiej połowie kwietnia na kilka dni przed kwitnieniem śliw. Owad dorosły owocnicy żółtorogiej ma czarną barwę ciała a nóg żółtą. Długość ciała wynosi 4-5 mm. Owad dorosły owocnicy jasnej ma żółto-pomarańczową barwę ciała, długości 5-6 mm. Jajo ma długość około 0,6 mm, jest owalne, początkowo jasnozielone później białoszkliste. Larwa jest biała z żółtym odcieniem i brązową głową.

21.3 Opis uszkodzeń (zdjęcia):

Na powierzchni uszkodzonych zawiązków widoczne są okrągłe otwory wypełnione odchodami larw o zapachu pluskiew. Larwy żerują wewnątrz zawiązków. Uszkodzone zawiązki opadają. Owocnice mogą zniszczyć kilkadziesiąt procent zawiązków.





21.4 Metodyka obserwacji:

Odławianie owadów dorosłych na białe pułapki lepowe. Na początku białego pąka kwiatowego (skala BBCH 57) zawiesić na drzewach białe pułapki lepowe. Minimum 3 pułapki na 1 ha sadu śliwowego. Pułapki należy przeglądać co 2-3 dni notując każdorazowo liczbę odłowionych osobników.

21.5 Progi szkodliwości i terminy zabiegów:

Jako próg szkodliwości przyjęto 80 dorosłych osobników odłowionych średnio na pułapkę lepową do końca kwitnienia (skala BBCH 67).
Zabieg zwalczający wykonuje się pod koniec opadania płatków kwiatowych (skala BBCH 67).
Termin określenia strat: w czasie opadania zawiązków niezapylonych (skala BBCH 73).