

Ściółkowanie plantacji truskawek

Ściółkowanie to ważny zabieg agrotechniczny, mający duży wpływ na jakość owoców. Ogranicza występowanie szarej pleśni oraz zachwaszczenia. Ściółka chroni owoce przed bezpośrednim kontaktem z ziemią, a jednocześnie przed porażeniem przez bakterie i grzyby chorobotwórcze oraz przed porażeniem przez szkodniki. Ściółkowanie umożliwia uzyskanie owoców czystych, niezabrudzonych ziemią czy piaskiem, co jest szczególnie korzystne w okresie deszczowej pogody. Wpływa także na przyspieszenie obrychania owoców po opadach deszczu, a tym samym zmniejsza ryzyko ich gnicia. Korzystnie oddziałuje na glebę, zapobiega jej przesuszeniu i zbytnim nagrzeniu.

Ściółkowanie powinno się wykonać najpóźniej pod koniec kwitnienia, należy zdążyć przed położeniem się owocostanów na ziemi.

Do ściółkowania używa się najczęściej słomy, rzadziej innych materiałów organicznych np. kory. Najlepiej ściółkować słomą żytnią lub pszeną, nie jest zalecana słoma owsiana, czy materiały łatwo gnijące jak siano, czy pyłące jak trociny. Na 1 ha zużywa się od 3 do 5 ton słomy, którą można usunąć po zbiorach wraz ze skoszonymi liśćmi lub nie wygarniać jej, tylko dokładnie wymieszać z glebą za pomocą glebogryzarki.

Można także stosować ściółkę z kory drzew iglastych, którą trzeba wyłożyć na wilgotną glebę w ilości 60 ton /ha dodając 3 kg mocznika na każdy 1 m³ kory, ściółki z kory jesienią nie usuwamy. Należy pamiętać, że taka ściółka może zakwaszać glebę.

Do ściółkowania można także użyć czarnej folii, która zapobiega zachwaszczeniu plantacji, ale przy silnym nasłonecznieniu może przyczynić się do poparzenia leżących na niej owoców.

Fot. 1. Plantacja truskawki wyściółkowana słomą



Fot. 2. Truskawka na agrowłókninie

