

Data publikacji: 26.08.2020r

Stan uprawy dla miejscowości : Piotrowice Świdnickie

Od początku miesiąca opady deszczu miejscowo, w ostatnim tygodniu na stacji 5,6 mm, wilgotność wynosiła od 41 do 97 %, temperatury minimalna 12,8 stopni C, maksymalna 29,4 stopnia C. Wiatr do 8 m/s.

Roślina: Rzepak

Rozpoczynają się siewy rzepaku ozimego, jest sucho, duża presja myszy.

Roślina: Okopowe

Deszcze poprawiły uprawy buraków i ziemniaków, cały czas widoczne braki wody na polach, opady występują miejscowo. Zbierane są ziemniaki wczesne. Na plantacjach w większości można zauważyć zaschnięte łęty. Istnieje ryzyko większej presji gryzoni po zbiorach zbóż i rzepaku.

Zagrożenie

Przy silnej wilgotności istnieje ryzyko porażenia buraków przez chwościk buraczany. Pierwsze objawy **chwościka** pojawiają się na starszych liściach w postaci okrągłych brunatnych plam, otoczonych czerwoną, czerwono-brunatną lub brunatną obwódką. Plamy początkowo występują na starszych liściach, a w miarę rozwoju choroby atakowane są też i młodsze liście. W warunkach sprzyjających rozwojowi choroby liczba plamek zwiększa się i zaczynają zamierać fragmenty, a następnie całe liście.

Infekcjom i rozwojowi choroby sprzyjają wysoka wilgotność powietrza i temperatury powyżej 25 stopni C.

Zabiegi wykonuje się zapobiegawczo lub z chwilą wystąpienia pierwszych objawów choroby.

Próg szkodliwości stwierdzenie na obrzeżach pól 5% porażonych roślin ze średnio 10 plamami. Jeśli stwierdzimy, że na 5 liściach naszej plantacji buraków spośród stu analizowanych są plamki Chwościka, natychmiast wykonujemy oprysk. Na pierwszy zabieg fungicydy z epoksykonazolem, piraklostrobiną, skuteczną substancję aktywną, która powinna łatwiej zwalczyć chorobę.

Najczęstszym popełnianym błędem w przeszłości było zbyt późne wykonanie pierwszego oprysku i za niska dawka fungicydu. Po oprysku nadal monitorujemy plantację by sprawdzić skuteczność zabiegu z następującą częstotliwością:

- Pierwszy tydzień po oprysku - 2 krotnie
- Dwa tygodnie po oprysku - 3 krotnie
- Trzy tygodnie po oprysku - 4 krotnie

Jeżeli występują warunki sprzyjające rozwojowi choroby zabieg można powtórzyć z zachowaniem okresu karencji.

Od 1 stycznia 2014 r. profesjonalni użytkownicy środków ochrony roślin mają obowiązek stosowania zasad integrowanej ochrony roślin.

w Zgodnie z ustawą z o środkach ochrony roślin:

- Środki ochrony roślin mogą być stosowane jeżeli zostały dopuszczone do obrotu i stosowania.
- Środki ochrony roślin należy stosować w taki sposób, aby nie stwarzać zagrożenia dla zdrowia ludzi, zwierząt oraz dla środowiska,
- Przeciwdziałać zniesieniu środków ochrony roślin na obszary i obiekty niebędące celem zabiegu z zastosowaniem tych środków oraz planować stosowanie środków ochrony roślin z uwzględnieniem okresu, w którym ludzie będą przebywać na obszarze objętym zabiegiem.
- Środki ochrony roślin stosuje się zgodnie z zasadami integrowanej ochrony roślin, sprzętem sprawnym technicznie i skalibrowanym.
- Zabiegi z zastosowaniem środków ochrony roślin przeznaczonych dla użytkowników profesjonalnych mogą być wykonywane przez osoby przeszkolone, zgodnie z art. 41 ww. ustawy.
- Profesjonalni użytkownicy środków ochrony roślin są zobowiązani do prowadzenia dokumentacji dotyczącej stosowanych środków ochrony roślin i przechowywania jej przez co najmniej 3 lata.

Roślina: Kukurydza

Rośliny w różnej fazie dojrzewania ziarna w zależności od terminu siewu i wczesności odmiany. Zbiory zapowiadają się duże, choć na plantacjach widać już na roślinach braki wody- rośliny są podsuszone, liście zwinięte. Mała presja chorób i szkodników.



