

Data publikacji: 14.09-21.09.2020r

Roślina: Ziemniak

Stan uprawy dla miejscowości Świnobród.

Na plantacjach ziemniaka łodygi są już zaschnięte; ziemniaki w fazie 98-99 BBCH. Trwają wykopki ziemniaków przemysłowych do przetwórstwa. Ziemniaki jadalne do przechowywania zostały wykopane już w 60%. W ubiegłym tygodniu wystąpiły wahania temperatury od 3 °C do 29 °C. Wilgotność względna powietrza mieściła się w przedziale od 42% do 97%, punkt rosy mieścił się w przedziale 3,3 do 21,6 , opad deszczu 0 mm, prędkość wiatru 0 do 3,1 m/s. Na plantacjach nie występują choroby, łodygi na wszystkich polach są już zaschnięte.

Zagrożenia:

Zbyt częste uprawianie ziemniaka po sobie powoduje szybkie nasilenie się zarazy ziemniaka. Zaraza ziemniaka - wywołuje ją grzyb Phytoftora infestans. Jest to jedna z najgroźniejszych chorób ziemniaka występująca w okresie wegetacji. Na brzegach liści pojawiają się wodniste, początkowo żółtawo-brunatne, a potem brunatne i stopniowo powiększające się plamy. W czasie wilgotnej pogody na dolnej stronie liści pojawia się biały nalot utworzony przez sporangiofory i powstające na nich zarodniki. Spadek plonu może dochodzić do 80% w przypadku braku ochrony.

Zalecenia:

Stosując się do integrowanej ochrony roślin należy wymieniać sadzeniaki na materiał kwalifikowany. Jeśli występuje duże porażenie zarazą ziemniaka należy przystąpić do chemicznej ochrony. Przykładową substancją aktywną może być mandipropamid i difenokonazol. Termin stosowania po wystąpieniu objawów na liściach.

Decyzje o zastosowaniu ochrony chemicznej należy podjąć na podstawie własnego monitoringu stanu fitosanitarnego plantacji i doświadczenia.

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

Zgodnie z ustawą o środkach ochrony roślin z dnia 8 marca 2013 r.:

- 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



