

Data publikacji: 05.10-12.10.2020r

Roślina: Ziemniak

Stan uprawy dla miejscowości Świnobród.

Na plantacjach ziemniaka redliny są już odslonięte. Ziemniaki w fazie 99 BBCH. Trwają wykopki ziemniaków przemysłowych do przetwórstwa. Ziemniaki jadalne do przechowywania zostały już wykopane. W ubiegłym tygodniu wystąpiły wahania temperatury od 6 °C do 18 °C. Wilgotność względna powietrza mieściła się w przedziale od 60% do 97%, punkt rosy mieścił się w przedziale 5,9 do 14,9 , opad deszczu 17,2 mm, prędkość wiatru 0 do 6 m/s. Na plantacjach nie występują choroby.

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.:

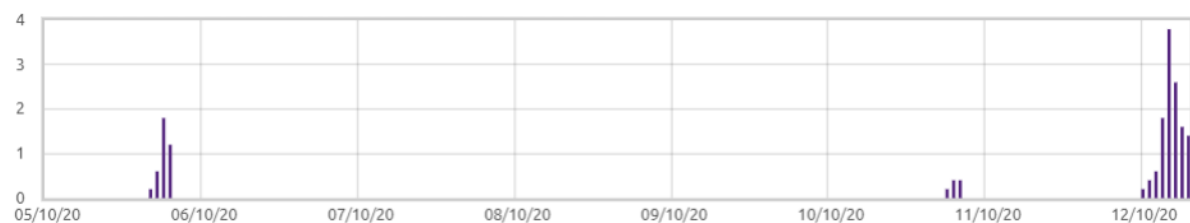
- Środki ochrony roślin mogą być stosowane jeżeli zostały dopuszczone do obrotu i stosowania.
- Środki ochrony roślin należy stosować w taki sposób, aby nie stwarzać zagrożenia dla zdrowia ludzi, zwierząt oraz dla środowiska,
- Przeciwdziałać zniesieniu środków ochrony roślin na obszary i obiekty niebędące 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



Świnobród: Temperatura powietrza [C]



Świnobród: Wilgotność względna powietrza [%]



Świnobród: Opady deszczu [mm]



Świnobród: Prędkość wiatru [m/s]



Świnobród: Punkt rosy [C]