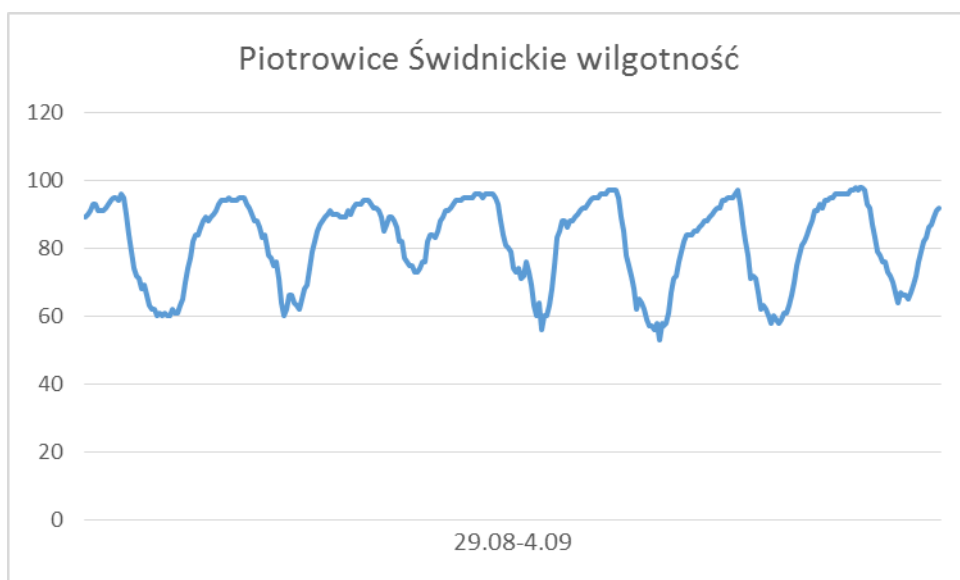
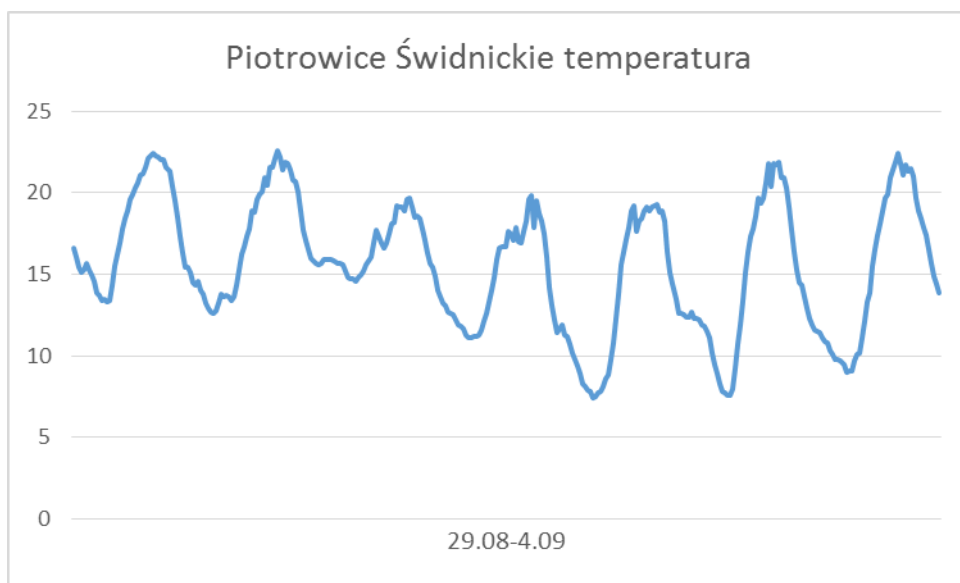


Raport meteorologiczny ze stacji Piotrowice Świdnickie, powiat świdnicki za okres :

od 29-08.2022r do 04.09.2022 rok

. W ciągu ostatniego tygodnia brak opadów deszczu,. Wilgotność wynosiła od 53 do 97 %, temperatury minimalna 7,4 stopni C, maksymalna 22,6 stopni C. Wiatr do 7,2 m/s. Warunki pogodowe sprzyjały pracom polowym, trwają zbiory ziemniaków, siewy rzepaku i zbóż ozimych



Stan uprawy dla miejscowości : Piotrowice Świdnickie

Zboża.

Rolnicy przygotowują grunty pod zasiewy zbóż, warunki glebowe i pogodowe sprzyjają pracom.

Rzepak ozimy.

Siewy rzepaku zgodnie z zaleceniami powinny być zakończone, warunki glebowe i pogodowe dobre, mogą występować miejscowo podmokłe zastoiska. Ważne wykonanie zabiegów na chwasty. Należy obserwować wschody i monitorować występowanie szkodników zwłaszcza pchełek i mszyc, które mogą zagrażać młodym siewkom.

Do zabiegu chemicznego zwalczania szkodników przystępujemy po przekroczeniu jesiennych progów ekonomicznej szkodliwości. Dla pchełki to 1 chrząszcz na 1 mb w rzędzie rzepaku, dla mszyc to 2 kolonie mszyc na brzegu plantacji na 1 m², a dla tantnisia krzyżowiaczka to 1 gąsienica na 1 roślinie.

Buraki cukrowe

W tej chwili zalecenia obserwacja szkodników oraz chwościka. Obserwujemy duże nasilenie porażenia chwościkiem.

Chwościk to najgroźniejsza choroba wszystkich typów buraka. Powoduje ona największe straty w plonach wszystkich rejonach świata. Sprawcą chwościka buraka jest grzyb *Cercospora beticola*.

Pierwsze objawy chwościka buraka na plantacji mogą wystąpić po opadach deszczu oraz przy utrzymującej się przez kilka dni podwyższonej wilgotności w łanie. Rozwojowi choroby sprzyja temperatura w dzień zakresie 25 do 30°C, a w nocy przy temperaturze powyżej 15°C i wysokiej (95–100%) wilgotności powietrza. Warto również wiedzieć, że najsilniejsza infekcja zachodzi w przypadku, gdy okresy wilgotne są przerywane około sześciogodzinnymi okresami suchymi występującymi w ciągu dnia.

Na rynku dostępne są środki jedno- oraz wieloskładnikowe:

- Preparaty jednoskładnikowe: azoksystrobina, difenokonazol, tebukonazol, tetrakonazol,
- Preparaty wieloskładnikowe: azoksystrobina + epoksykonazol, azoksystrobina + difenokonazol, azoksystrobina + cyprokonazol, azoksystrobina + difenokonazol + epoksykonazol, fenpropimorf + epoksykonazol, piraklostrobina + epoksykonazol,
- Należy stosować środki z różnych grup naprzemiennie.

Ziemniaki

Trwają zbiory odmian na zużycie bieżące, plony dobre w granicach 200 dt z ha. Po ostatnich opadach i okresie wysokich temperatur na wielu plantacjach łęty już zasychają. Na

podmokłych polach ziemniaki mogą gnić. Należy zwrócić uwagę na okresy karencji stosowanych środków.

Kukurydza

Pogoda sprzyja wzrostowi tej uprawy, ostatnie i wcześniejsze opady i temperatury są korzystne dla rozwoju tej rośliny.

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

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.

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.

