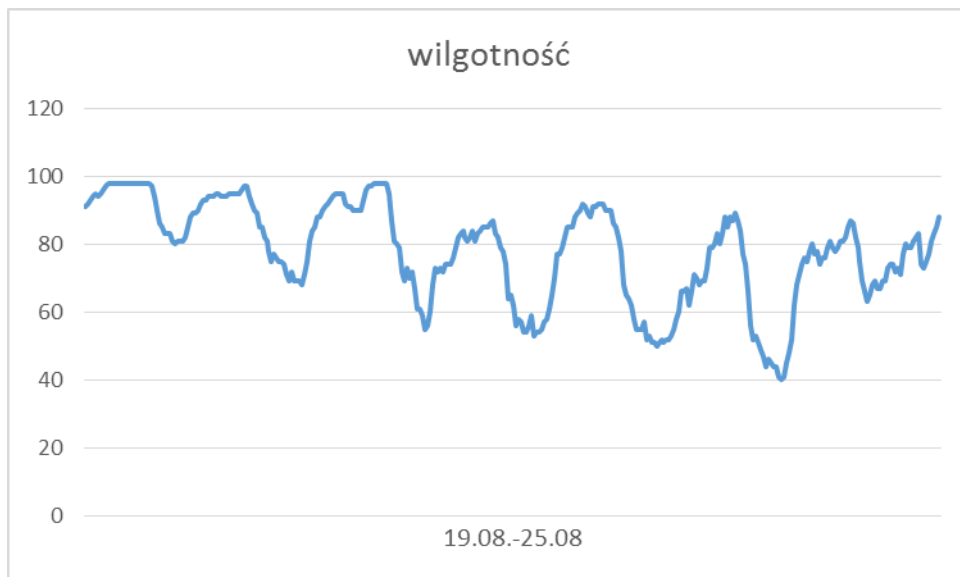
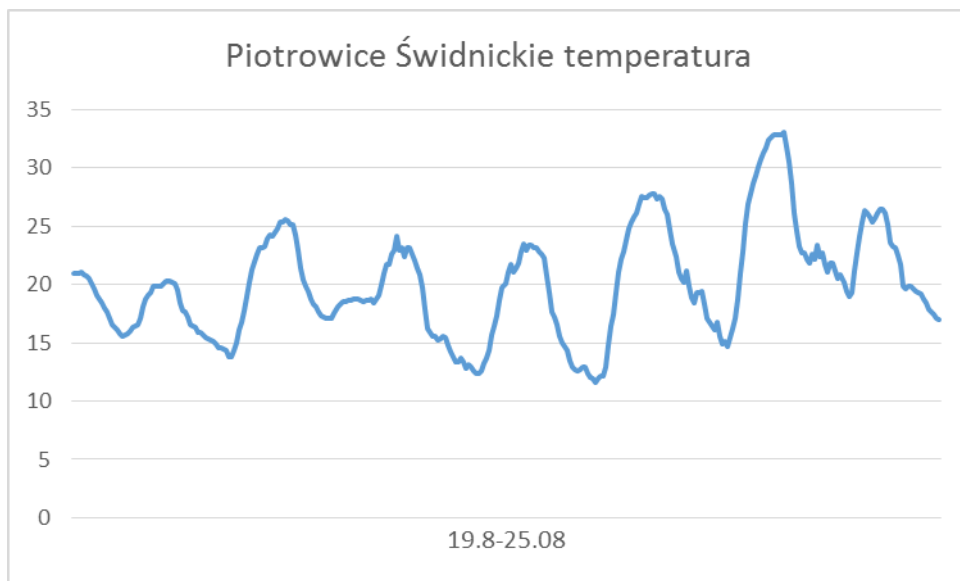
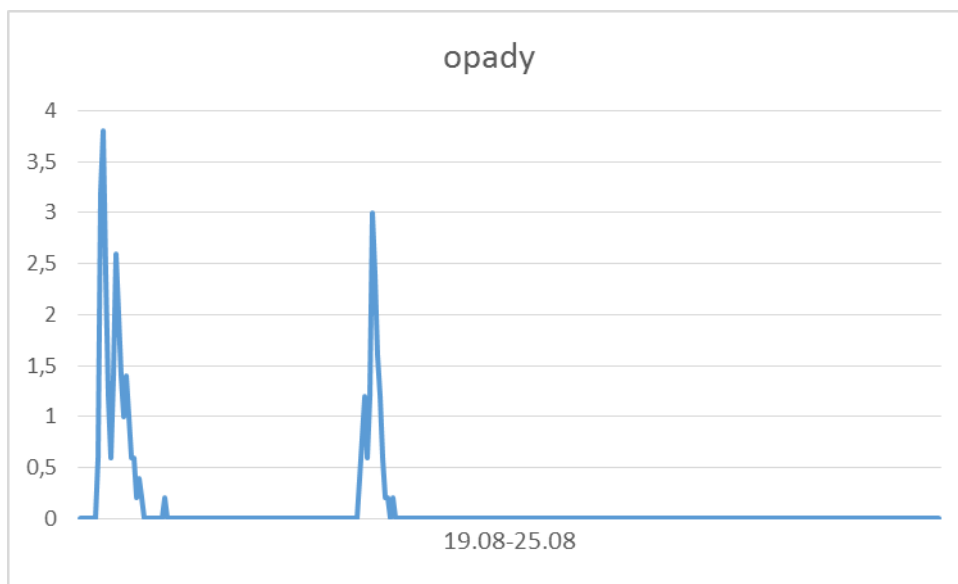


Piotrowice Świdnickie, powiat świdnicki

Od 19.08.2024. r do 25.08.2024 rok

. W ciągu ostatniego tygodnia opady deszczu 38,4 mm na stacji.. Wilgotność wynosiła od 40 do 98 %, temperatury minimalna 11,6 stopni C, maksymalna 33 stopnie C. Wiatr do 8,5 m/s. Pogoda sprzyja uprawie późniejszej i rozpoczętym zasiewom rzepaku.





Stan uprawy dla miejscowości : Piotrowice Świdnickie

Okopowe:

Obserwujemy duże porażenie buraków cukrowych chwościkiem burakowym. Konieczna ochrona chemiczna.

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.

Obecnie do ochrony buraka przed chwościkiem zarejestrowanych jest 51 preparatów działających na dwa sposoby: systemicznie (50) i kontaktowo (1). Wśród tych pierwszych rolnicy mają do dyspozycji s.cz. z czterech grup chemicznych: triazoli (difenokonazol, mefentriflukonazol, metkonazol, protiokonazol, tebukonazol, tetrakonazol), strobiluryn (azoksystrobina, piraklostrobina), morfolin (fenpropidyna) oraz inhibitorów dehydrogenazy kwasu bursztynowego – SDHI (boskalid, fluksapyroksad). Zaletą preparatów systemicznych jest to, że wnikają do rośliny i przemieszczają się w niej. Dlatego chronią również młode liście oraz te miejsca, na które ciecz opryskowa nie została naniesiona. Fungicydy tego typu chronią rośliny ok. 3 tygodni. Mają jednak pewne wady. Substancje działające systemicznie hamują konkretne miejsce w komórce grzybowej, dlatego są zagrożone ryzykiem powstawania szczepów odpornych. W zależności od grupy chemicznej s.cz. mogą być zagrożone takim ryzykiem w różnym stopniu: od umiarkowanego (triazole, morfoliny) do znacznego (strobiluryny, SDHI).

Ziemniaki-trwają zbiory ziemniaków.

Kukurydza- faza dojrzałości mleczej, pogoda sprzyja wegetacji, kolby duże dobrze zaziarnione.

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.