

**Data publikacji:** (13.12.2019 -7.01.2020)

**Roślina:** (Rzepak ozimy)

**Stan uprawy dla miejscowości Ligota Polska:**

Plantacje rzepaku ozimego są w stanie spoczynku zimowego. Faza rozwoju na ten moment to 21 – 23 w skali BBCH. Na plantacjach nie widoczne jest zachwaszczenie, co świadczy o skuteczności ochrony wykonanej jesienią. Aktualnie średnia temperatura dobową nie przekracza 6 °C, mrozy dochodzą do -6 °C, wilgotność mieści się w zakresie 40 – 84 %, a prędkość wiatru nie przekraczała 4,5 m/s

**Zagrożenia:**

Na niektórych plantacjach występuje kiła kapuściana, ale wiosna zdecyduje o losach plantacji rzepaku jako że zwalczanie chemiczne w tym momencie nie zapobiegnie zwalczaniu kiły.

**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 dotyczącej stosowanych środków ochrony roślin i przechowywania jej przez co najmniej 3 lata.

**Data publikacji:** (23.12.2019-7.01.2020)

**Roślina:** (Zboża ozime)

**Stan uprawy dla miejscowości Ligota Polska :**

Plantacje pszenicy ozimej oraz pozostałych ozimych są w różnej kondycji w zależności od terminu siewu. Na dany dzień na polach przeważa początek lub krzewienie ( w skali BBCH 19 – 21). Ciepła pogoda spowodowała wzrost ozimin a tym samym rozwój chorób grzybowych. Występujące mrozy sięgające -6 °C spowodowały wstrzymanie rozwoju patogenów. W tym okresie temperatury wahały się w przedziale (-6 °C) – (7°C), wilgotność powietrza 40 – 84 %, opady w ilości 6,2 mm a prędkość wiatru nie przekraczała 4,5

**Zagrożenia:**

W przypadku utrzymywania się temperatury powietrza w przedziale 6 -10 stopni wystąpi prawdopodobieństwo porażenia chorobami grzybowymi co będzie skutkowało osłabieniem roślin i zmniejszeniem plonów.

**Zalecenia:**

Lustracja pola

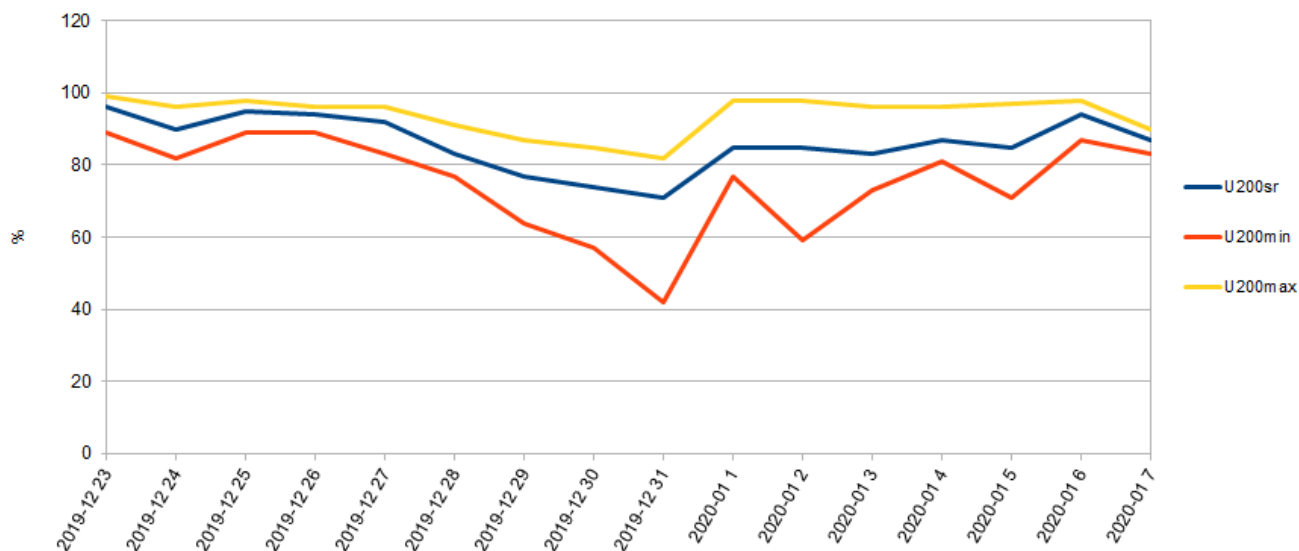
**Decyzje o zastosowaniu ochrony chemicznej należy podjąć na podstawie własnego monitoringu stanu fitosanitarnego plantacji i doświadczenia.**

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

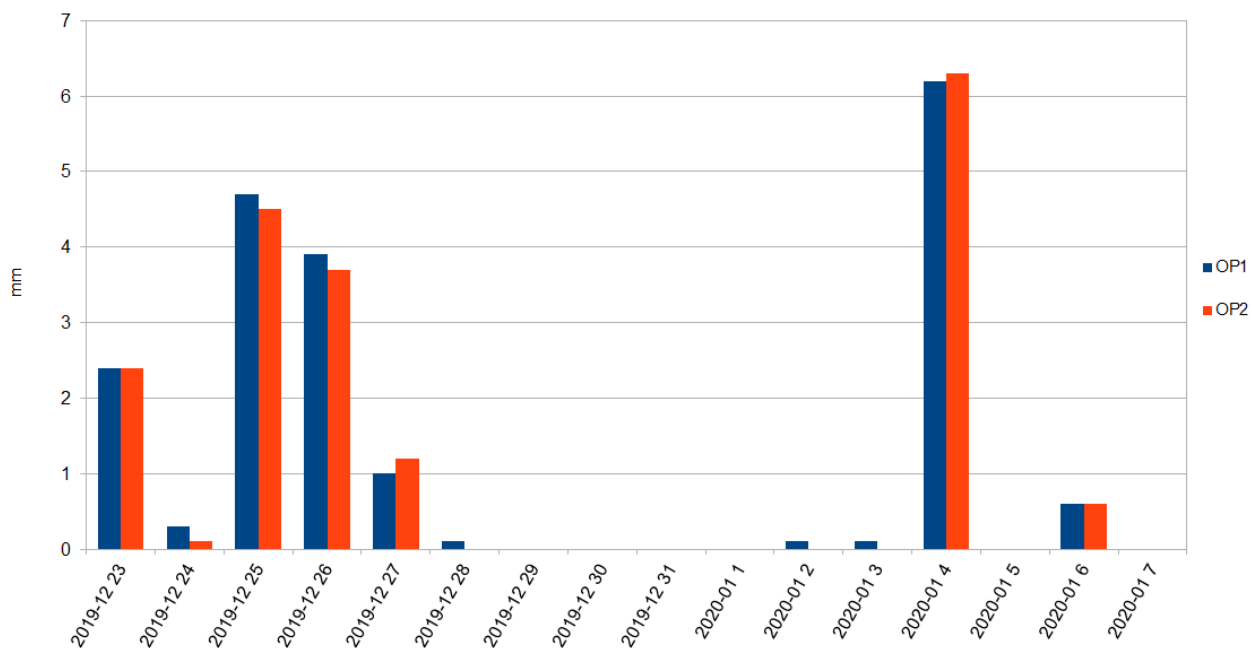
Zgodnie z ustawą o środkach ochrony roślin z dnia 8 marca 2013 r.:

- 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 dotyczącej stosowanych środków ochrony roślin i przechowywania jej przez co najmniej 3 lata.

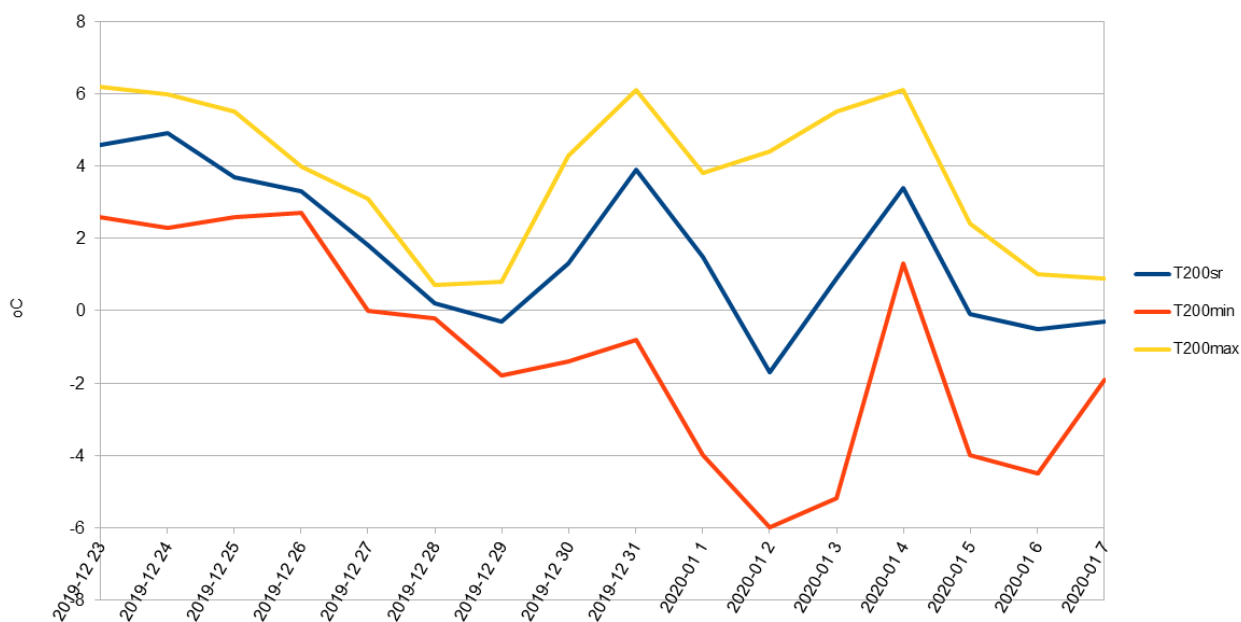
wilgotność powietrza min, max, śr



opady



temperatura powietrza min, max, śr



temperatura gruntu min, max, śr



prędkość wiatru min, max, śr

