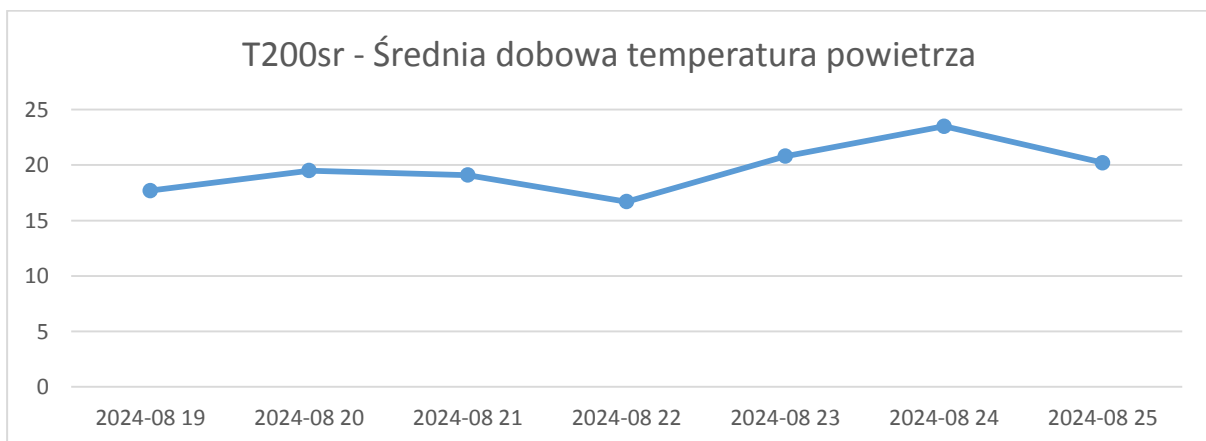
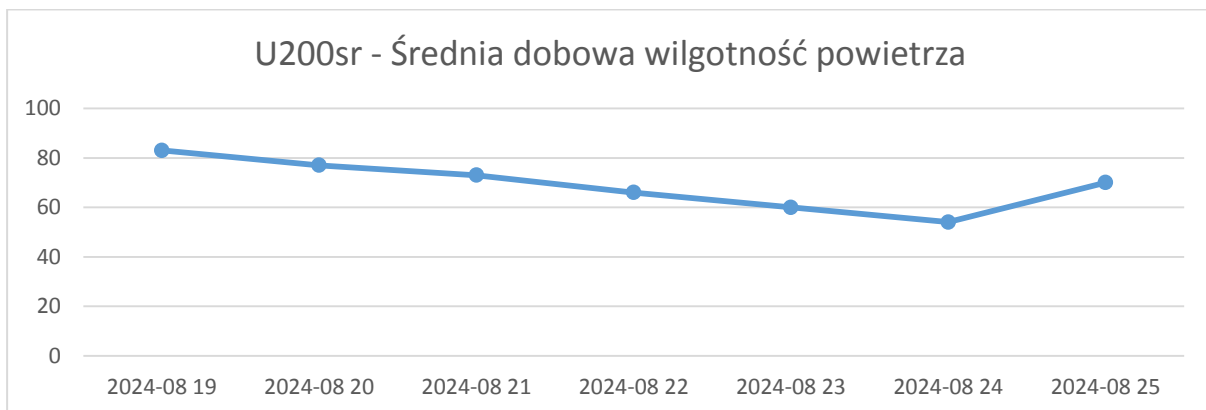
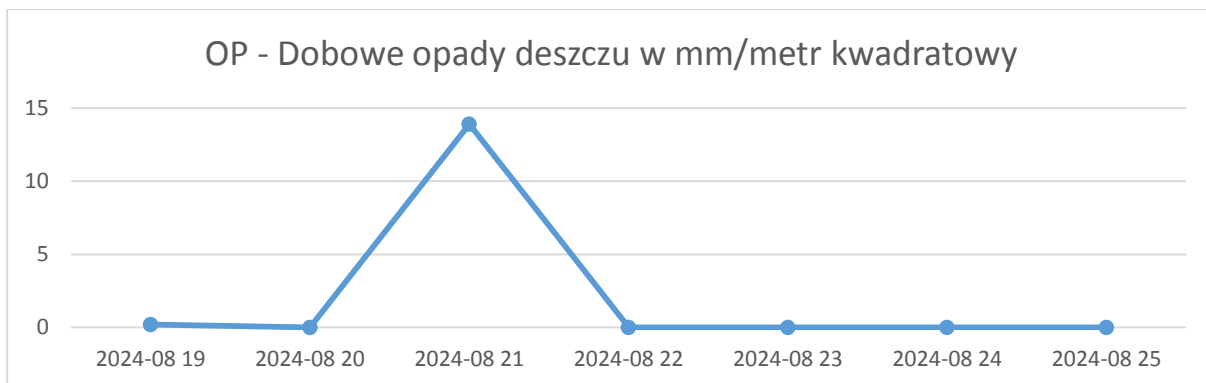
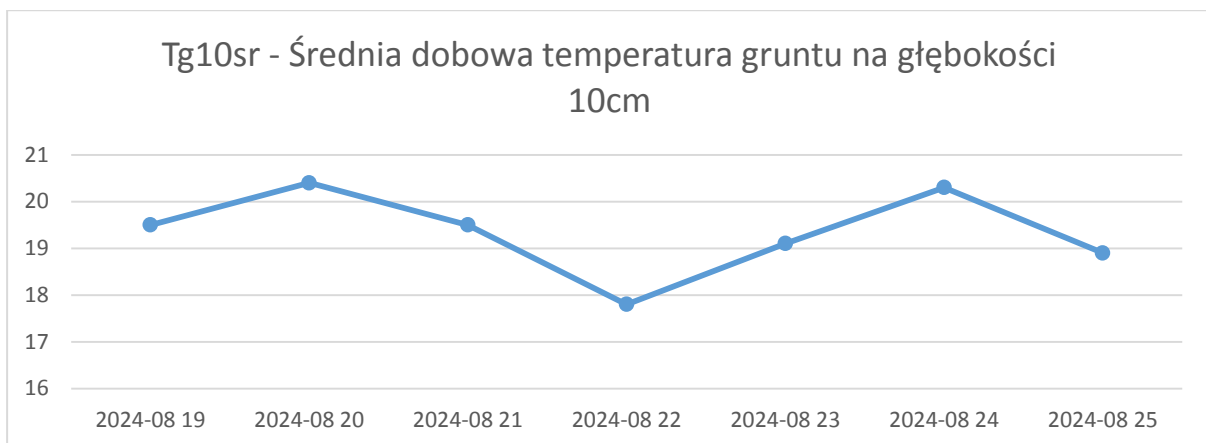
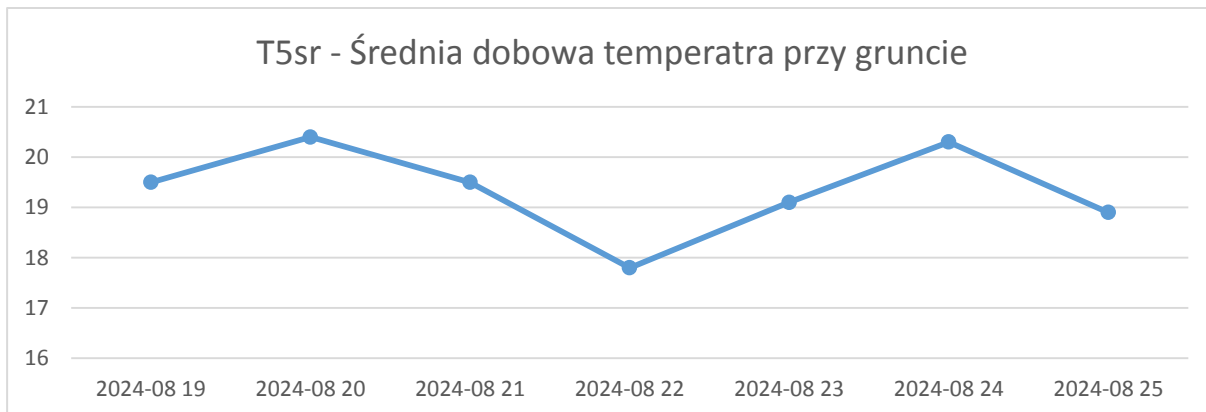


## Raport meteorologiczny ze stacji w Pięsku za okres od 19.08.2024r. do 25.08.2024r.





W badanym okresie spadło **14,2 mm** wody na metr kwadratowy. Średnia wilgotność powietrza wahała się w przedziale od **54 do 83%**. Średnia dobowa temperatura powietrza kształtowała się w

przedziale od **16,7 do 23,5 st. C**. Maksymalna temperatura powietrza osiągnęła wielkość **31,2 st. C** a najniższa wynosiła **10,7 st. C**. Średnia temperatura przy gruncie kształtowała się w przedziale **od 17,8 do 20,4 st. C**. Średnia temperatura gruntu, mierzona na głębokości 10 cm kształtowała się w przedziale **19 do 20,4 st. C**. Średnia prędkość wiatru w badanym okresie wahała się **od 1,7 do 3,2 m/sek. (6,12 – 11,52 km/h)**. Wysokie temperatury i małe opady deszczu przyspieszyły wegetację roślin. Ten okres i obecny stan pogodowy sprzyjają rozwojowi chorób grzybowych roślin uprawnych.

**Data publikacji: 26.08.2024r.**

**od 19.08.2024r. - 25.08.2024r.**

### **Roślina: rzepak ozimy**

Uprawy rzepaku w fazie **BBCH 89** pełna dojrzałość, prawie wszystkie łuszczyzny dojrzałe, nasiona brązowo-czarne i twarde. Zakończyły się zbiory rzepaku. Na obserwowanych plantacjach rolnicy wysiali poplony w celu zwiększenia biologicznej aktywności i żyzności gleby.

**Data publikacji: 26.08.2024r.**

**od 19.08.2024r. – 25.08.2024r.**

### **Roślina: pszenica ozima**

Na obserwowanych uprawach rośliny znajdują się w fazie rozwojowej **BBCH 89** - ziarniaki są w pełnej dojrzałości, ziarniaki twarde, trudne do podzielenia paznokciem. Zakończyły się zbiory pszenicy ozimej.

**Data publikacji: 26.08.2024r.**

**od 19.08.2024r. – 25.08.2024r.**

### **Roślina: jęczmień ozimy**

Rośliny znajdują się w fazie dojrzałości pełnej ziarna. **BBCH 89**. Ziarniaki są suche i twarde. Zakończyły się zbiory jęczmienia.

**Data publikacji: 26.08.2024r.**

**od 19.08.2024r. – 25.08.2024r.**

### **Roślina: kukurydza**

Na obserwowanych plantacjach rośliny znajdują się w fazie rozwojowej **BBCH 73** początek dojrzałości mlecznej ziarniaków. Na niektórych roślinach, zaobserwowano szkodniki takie jak: zmiennik lucernowiec, piętnówka, słonecznicę orężówkę. Gąsienice tych szkodników żerują na rozwijających się kolbach. Uszkodzone rośliny są bardziej podatne na choroby grzybowe, zwłaszcza fuzariozy. Zaleca się zwalczanie chemiczne.

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

- 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