

Mocne strony odmiany

- ❑ Dorodne i grube ziarno
- ❑ Stabilny i pewny plon
- ❑ Bardzo dobra odporność na wyleganie

❑ Plonowanie (wykres 1)

Ostoja jest odmianą pszenicy wyhodowaną przez Poznańską Hodowlę Roślin i została zarejestrowana w 2023 roku. W badaniach rejestrowych odznaczyła się stabilnym plonowaniem na poziomie powyżej 100% plonowania wzorca - na obu badanych poziomach agrotechniki. Wyróżnia się tym wśród innych odmian z polskich firm hodowlanych.

❑ Parametry jakościowe (wykres 2 i 3)

Parametry jakościowe odmiany Ostoja zostały zakwalifikowane do grupy jakościowej A, a trzy parametry - liczba opadania, wskaźnik sedymentacyjny (określa przydatność na cele wypiekowe) oraz praca odkształceniowa spełnia wymogi dla pszenic elitarnych, co udowadnia wysoką jakość jej ziarna, które jest dorodne i wyrównane o wysokiej MTZ

❑ Cechy odpornościowe (wykres 4)

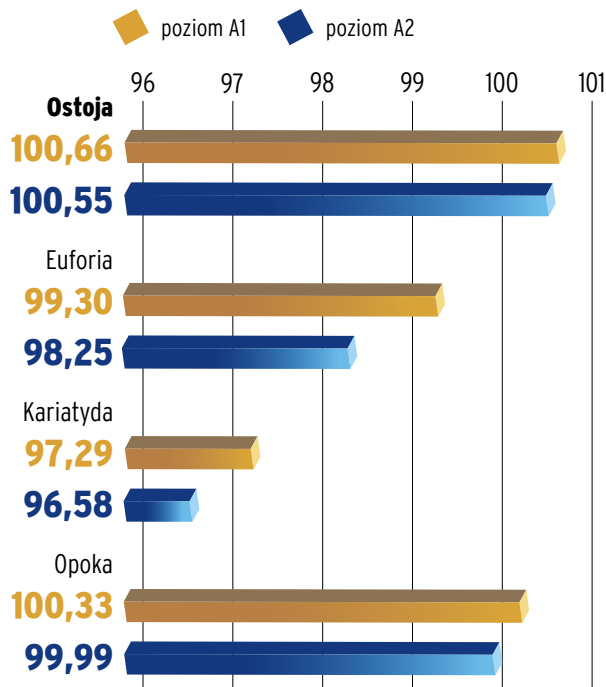
Pszenica Ostoja z rodzimej hodowli jest nowoczesną odmianą o bardzo dobrej tolerancji na czynniki chorobowe - wykazuje ponadprzeciętną odporność na choroby kłosa, co odzwierciedla się na jakości ziarna. Przy zabiegach fungicydowych warto zwrócić uwagę na ochronę przed septoriozą liści; na pozostałe czynniki chorobowe odporności tej pszenicy zostały wysoko ocenione przez COBORU - Wykres 4.

Dzięki genowi półkarłowatości łan tej odmiany pszenicy jest średniej wysokości (91 cm), co przenosi się na bardzo dobrą odporność na wyleganie przed zbiorem - ocena 8,1 według COBORU PDO 2023 - na poziomie A2 - intensywna uprawa. Wysoko została oceniona tolerancja na zakwaszenie gleby - świetnie radzi sobie na stanowiskach o niższej wartości pH.

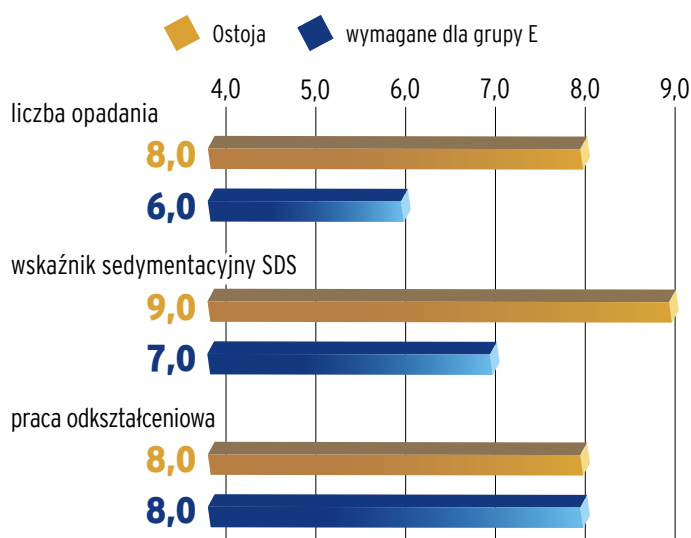
❑ Podsumowanie

Wymagania glebowe dla pszenicy Ostoja nie są wygórowane, zimotrwałość oceniona na 4 w skali 9° wraz z tolerancją na obniżone pH gleby co sprawia, że jest odmianą uniwersalną, która z pewnością odwdzięczy się dorodnym ziarnem o wysokiej jakości. Ostoja to stabilny i pewny plon!

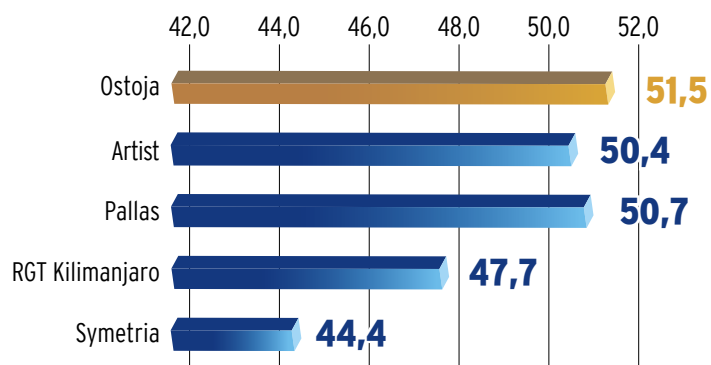
Wykres 1. Potencjał plonowania odmian pszenicy ozimej jakościowej (grupa A) w trzyleciu 2021-2023 w % wzorca wg COBORU PDO.



Wykres 2. Parametry ziarna pszenicy Ostoja - badania rejestrowe COBORU 2023



Wykres 3. MTZ pszenicy Ostoja w porównaniu do odmian wzorcowych MTZ [g] - charakterystyka odmian COBORU PDO



Wykres 4. Ocena odporności na choroby w skali 9° w porównaniu do wzorca - badania rejestrowe COBORU 2023

