

Mocne strony odmiany

- Rekordowy potencjał plonowania - 108% wzorca A1 w 2024 roku!
- Znakomita zdrowotność
- Rewelacyjna zimotrwałość - 5

Plonowanie (wykres 1)

Plejada jest odmianą pochodzącą z polskiej Hodowli Roślin Strzelce. Odmianę zarejestrowano w 2018 roku. COBORU ocenił Plejadę jako lidera plonowania spośród wszystkich zarejestrowanych odmian i grup jakościowych w trzyleciu 2016-2018! Na przestrzeni kilku lat odmiana udowodniła swoje wysokie plonowanie, a wśród odmian o tym poziomie zimotrwałości (5) w roku 2024 osiągnęła najlepszy wynik - **108% wzorca A1!** Rekordowy plon Plejady jest powtarzalny w latach - niezależnie od przebiegu pogody, szczególnie wyróżniający się w latach z wymarznieniami i wysoką presją chorób. Potencjał plonowania tej odmiany jest równomiernie rozłożony we wszystkich regionach Polski.

Parametry jakościowe

Plejadę zakwalifikowano do grupy chlebowej (B), ale do zakwalifikowania do grupy jakościowej (A) zabrakło tylko jednego parametru - zawartości białka. W intensywnej technologii przy korzystnych warunkach pogodowych po zastosowaniu dawki azotu na kłos uzyskujemy pełnię dobrych parametrów.

Ziarno Plejady jest dorodne - 46,4g wg COBORU, o dość dobrym wyrównaniu i bardzo dobrej gęstości w stanie zsypanym.

Cechy odpornościowe

Plejada jest odmianą o znakomitej zdrowotności - wszystkie jednostki chorobowe COBORU ocenił na poziomie dużo lepszym od wzorca. Należy podkreślić odporność na choroby podstawy źdźbła, mączniaka, rdze, DTR, septoriozy i fuzariozy. Wybór tej odmiany pozwala zredukować koszty związane z ochroną fungicydową. Niską presję chorób Plejada udowadnia swoim czystym, ciemnozielonym łanem o szerokich liściach.

Plejada charakteryzuje się sztywną słomą. Odporność na wyleganie przed zbiorem została oceniona powyżej wzorca - 8,1 (poziom A2 2016-2018). Mimo swej wysokości (ok. 98 cm) jest bardziej odporna na wyleganie od wielu niższych odmian.

Plejada ma bardzo dobrą zimotrwałość - ocena COBORU wynosi 5! Swoją przewagę w tworzeniu wysokiego plonu buduje nie tylko w latach o mroźnych zimach, ale również o łagodnym przebiegu tej pory roku. Niewiele odmian posiada taką zimotrwałość skorelowaną z tak wysokim potencjałem plonowania!

Podsumowanie

Plejada to rekordowo plonująca pszenica o znakomitych cechach odpornościowych, idealnie nadająca się do uprawy w całej Polsce. Nie ma wygórowanych wymagań glebowych (wysoka tolerancja na jony Al) oraz dobrze znosi uprawę w monokulturze, co czyni ją tanią, łatwą w uprawie i wysoce uniwersalną odmianą. Odmiana ta zdomowała się na polskich polach i nadal pozostaje dobrym wyborem, o czym świadczą jej wyniki plonowania.

Wykres 1. Plonowanie odmian pszenicy o podobnej zimotrwałości na poziomie A1 - COBORU PDO 2024

