



Mocne strony odmiany

- 📦 Najwyżej plonująca odmiana wielorzędowa
- 📦 Niskie wymagania glebowe
- 📦 Wysoka odporność na choroby

📦 Plonowanie (wykres 1)

KWS MORRIS to zarejestrowana w 2020 roku w Polsce odmiana jęczmienia ozimego - wielorzędowego. Pochodzi z niemieckiej hodowli - KWS i jest najlepiej plonującą odmianą w Polsce. W 2020 roku plonowała na poziomie 104% wzorca (COBORU PDO) i jest to najlepszy wynik (poziom A1), a w trzyleciu 2018-2020 również uzyskiwała najlepszy wynik - 103,32% wzorca. KWS Morris jest liderem wśród odmian jęczmienia zarejestrowanych w Polsce.

📦 Cechy odpornościowe (wykres 2)

KWS MORRIS jest odmianą o wysokiej zdrowotności - szczególnie odporną na podstawowe choroby jęczmienia - mączniaka i rdzę jęczmienia. Sprawdza się również na słabszych i mozaikowatych glebach - COBORU oceniło powyżej wzorca odporność na jony Al - 41 (wzorzec 37 - im wyższa wartość, tym większa odporność na zakwaszenie gleby). Wysokość łanu - 98 cm - średnia dla odmian wielorzędowych - również średnia odporność na wyleganie - przed zbiorem - ocena COBORU - 6,7. Ocena zimotrwałości - 4,5 - plantacje przetrwały ostrą zimę 2020/2021.

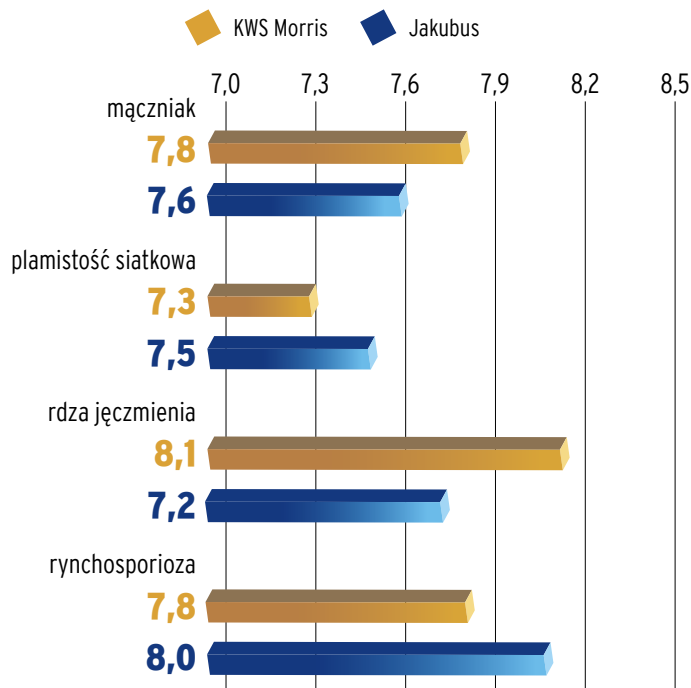
📦 Parametry jakościowe

KWS Morris jest odmianą typowo pastewną - charakteryzuje się „grubym” ziarnem - MTZ - 45,2 (jak na odmianę wielorzędową) i dużą zawartością białka - 12,2% (wzorzec - 12%).

📦 Podsumowanie

KWS MORRIS jest bardzo wysoko plonującą odmianą jęczmienia ozimego, która dzięki przystosowaniu do polskich warunków uprawy zajmie ważne miejsce w doborze odmian.

Wykres 2. Odporność na choroby odmiany jęczmienia ozimego KWS MORRIS w porównaniu ze wzorcową odmianą Jakubus - skala 1-9 wg COBORU



Wykres 1. Plonowanie (w % wzorca) odmiany KWS MORRIS w porównaniu z odmianami wzorcowymi wg COBORU - średnia z lat 2018-2020

