

PLANTUS

FAO 250



ZIARNO



ALKOHOL

Fabryka plonu - na dobre i gorsze czasy

- rewelacyjna stabilność i niezawodność plonowania na ziarno
- bardzo dobra adaptacja do zróżnicowanych warunków siedliska i pogody w trakcie wegetacji
- bardzo wysoki potencjał plonowania
- przydatność do zbioru na:
 - suche ziarno
 - ziarno do zakiszania w rękawy foliowe
 - CCM



Sprawdzony
HIT!

Cechy agronomiczne

Rozwój początkowy	bardzo dobry
Tolerancja na chłody	wysoka
Wymagania glebowe	szerokie spektrum stanowisk ze szczególnym uwzględnieniem gleb mozaikowych
Zalecana obsada roślin przy zbiorze [szt./ha]	gleby lżejsze 80 000 gleby średnie 82 000 gleby dobre 84 000
Dojrzewanie	typowe dla mieszańców z dobrą ekspozycją stay green; dosychanie ziarna przy zielonych jeszcze roślinach
Wyleganie łodygowe	mocna i zdrowa łodyga zapewnia wysokie bezpieczeństwo i efektywność zbioru

Metryka

Hodowca	Moreau
Rejestracja	Polska 2018
Typ mieszańca	pojedynczy
Typ ziarna	pośredni
Wysokość roślin	niskie
Ilość rzędów ziarna w kolbie	16-18
Ilość ziaren w rzędzie	30-35

W zestawie odmian średniowczesnych ogólnie najlepszy **PLANTUS** okazał się także najlepszy w warunkach suszy, zaś w najkorzystniejszych warunkach pogodowych wyprzedziło go kilka innych odmian



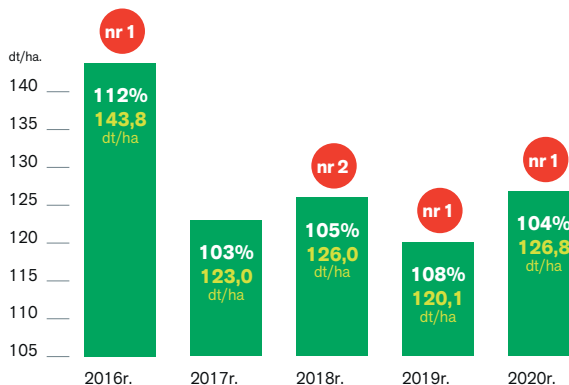
	A - susza 4 stacje	B - dobre uwilgotnienie 4 stacje	Różnica B-A
PLANTUS	83,6	150,90	67,3
średnia z 19 lok.	69,5	147,6	78,1

„Nowoczesna Uprawa” nr 1/2020

art. „Twarda próba dla odmian kukurydzy” - prof. T. Michalski PZPK

Średni plon ziarna PLANTUS w doświadczeniach rejestrowych (lata 2016, 2017) i porejestrowych (lata 2018-2020) COBORU w grupie średniowczesnej, w całym kraju [dt/ha i % wzorca*]

*) wzorzec – średni plon odmian uczestniczących w doświadczeniach porejestrowych

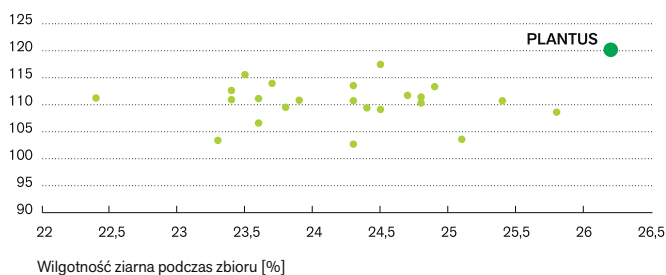


Doświadczenia porejestrowe COBORU na ziarno. Grupa średnio wczesna. Średni plon z 19 lokalizacji w Polsce.

■ PLANTUS ■ Inne odmiany

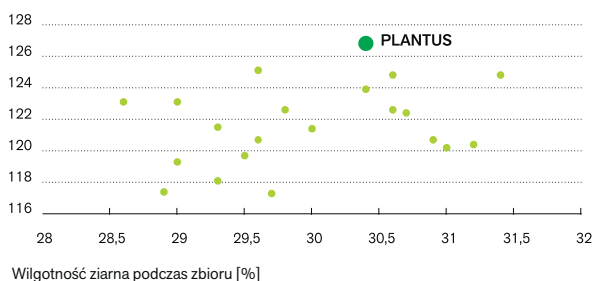
Plon ziarna przy 14 % wody [dt/ha]

2019 r. „suchy” rok



Plon ziarna przy 14 % wody [dt/ha]

2020 r. „mokry” rok



Plon ziarna PLANTUS w lokalizacjach doświadczeń porejestrowych COBORU, w grupie średniowczesnej w latach 2018-2020 [dt/ha i % wzorca*]

