

JAKUBUS

Odmiana 6-rzędowa

Wzorzec plonowania



Zalety:

- Najwyższy poziom plonowania w doświadczeniach rejestrowych i porejestrowych COBORU
- Typ kompensacyjny, o średniej dojrzałości i dobrej odporności na wyleganie
- Wysoka zimotrwałość
- Średnio późny termin dojrzewania
- Wysoka odporność na pleśń śniegową 8

Wskazówki:

Polecany na wszystkie jęczmienne stanowiska, w szczególności na regiony ze słabszą glebą i trudniejszymi warunkami pogodowymi

Krótką charakterystyka:

Wartość cechy: 1 – bardzo niska; 5 – średnia; 9 – bardzo wysoka

Rozwój

Termin kłoszenia	■	■	■	■	5	■	■	■	■
Termin dojrzałości	■	■	■	■	5	■	■	■	■
Zimotrwałość	5 pkt w skali COBORU								
Odporność na wyleganie	■	■	■	■	■	■	■	8	■

Struktura plonu

Potencjał plonu A1	■	■	■	■	■	■	■	■	9
Potencjał plonu A2	■	■	■	■	■	■	■	■	9

Charakterystyka jakościowa

Zawartość białka	■	■	■	■	5	■	■	■	■
Waga 1 hektolitra	■	■	■	■	■	■	■	8	■

Odporność na choroby

Mączniak	■	■	■	■	■	■	■	8	■
----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---

JAKUBUS

Odmiana 6-rzędowa

Wzorzec plonowania

Rynchosporioza



Plamistość siatkowa



JAKUBUS

Odmiana 6-rzędowa

Wzorzec plonowania

Rozwój:

Termin kłoszenia	
Termin dojrzałości	
Zimotrwałość	5 pkt w skali COBORU
Wysokość roślin	
Odporność na wyleganie	

Struktura plonu:

Potencjał plonu A1	
Potencjał plonu A2	
Gęstość łanu	
Ilość ziaren w kłosie	
MTZ	

Odporność na choroby:

Mączniak	
Rynchosporioza	
Rdza (karłowa) jęczmienia	
Plamistość siatkowa	
Czarna plamistość	

Charakterystyka jakościowa:

Zawartość białka	
Wyrównanie ziarna (> 2,5mm)	
Waga 1 hektolitra	
Udział ziarna celnego jęczmienia	

JAKUBUS Odmiana 6-rzędowa

Wzorzec plonowania

Termin wysiewu	Wrzesień
Wczesny siew	240-260 ziaren/m ²
Optymalny siew	260-290 ziaren/m ²
Późny siew	290-340 ziaren/m ²
Nawożenie	

krzewienie	BBCH 21-25	60-90 kg N/ha
strzelanie w źdźbło	BBCH 30-31	40-50 kg N/ha
dawka późna	BBCH 37-39	30-40 kg N/ha

Regulator wzrostu

BBCH 31-32	0,4-0,5 l/ha Trineksapak etylu
BBCH 39-49	0,4 l/ha Chlorek mepikwatu, Prochexadion wapnia + 0,2 l/ha Etefon

Ochrona roślin

Insektycyd

Przy wczesnym siewie wymagany jest monitoring pojawu mszyc (Rdza jęczmienia!).

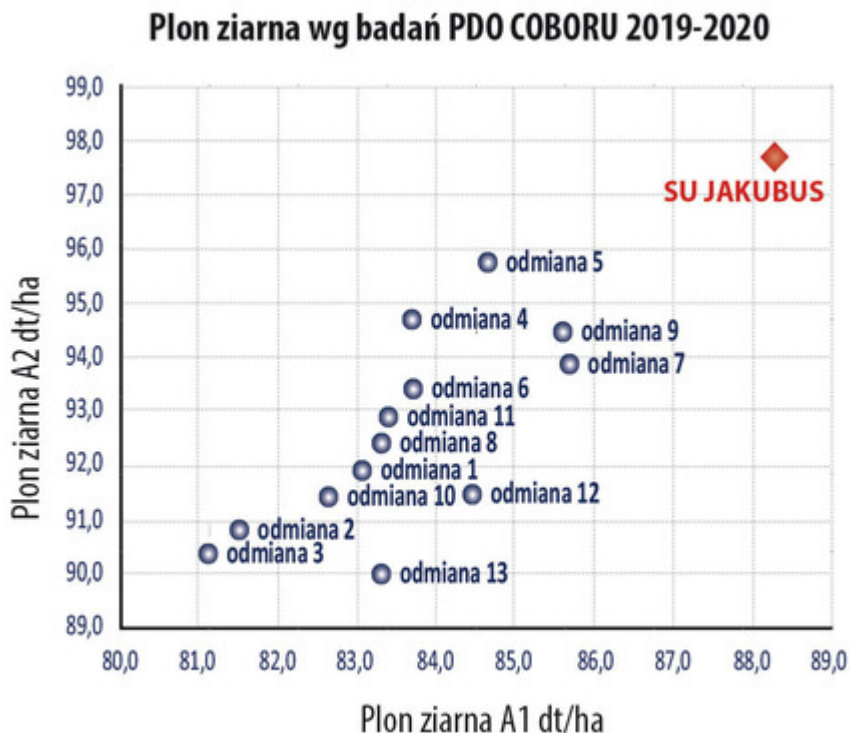
Fungicyd

Uprawa tradycyjna, niska presja patogenów	BBCH 39
---	---------

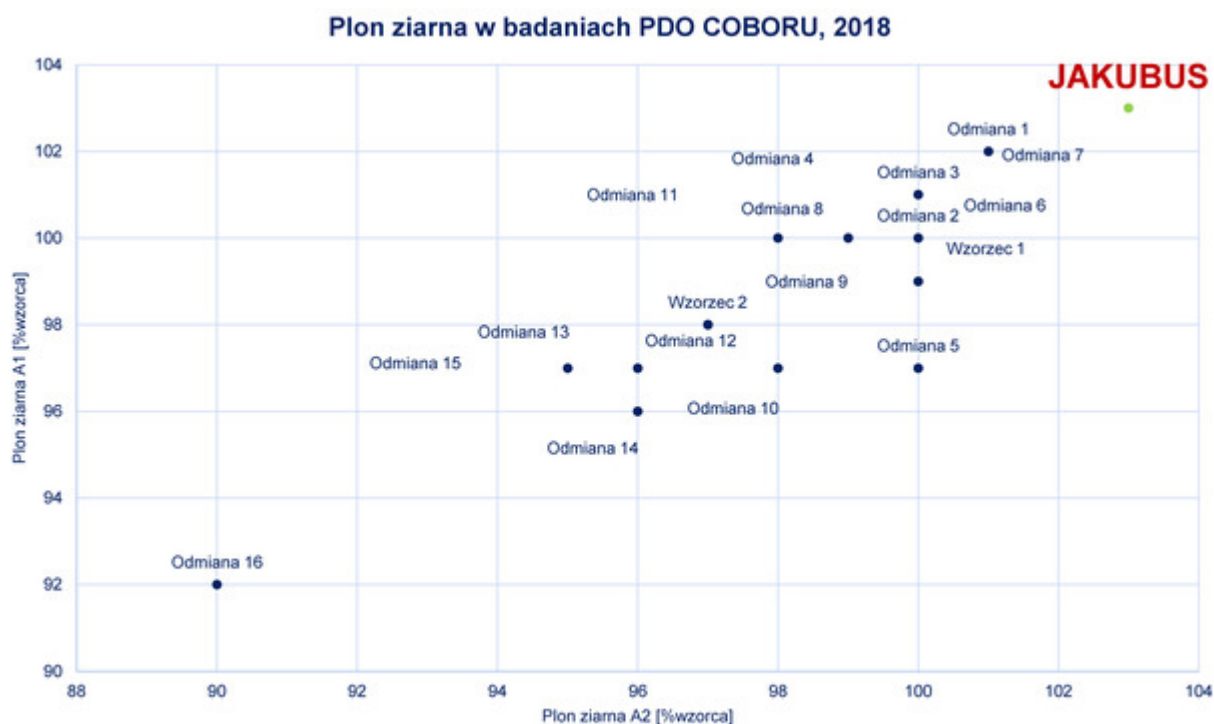
JAKUBUS Odmiana 6-rzędowa

Wzorzec plonowania

SU Jakubus - plon ziarna wg badań PDO COBORU 2019-2020



SU Jakubus - plon ziarna wg badań PDO COBORU 2018

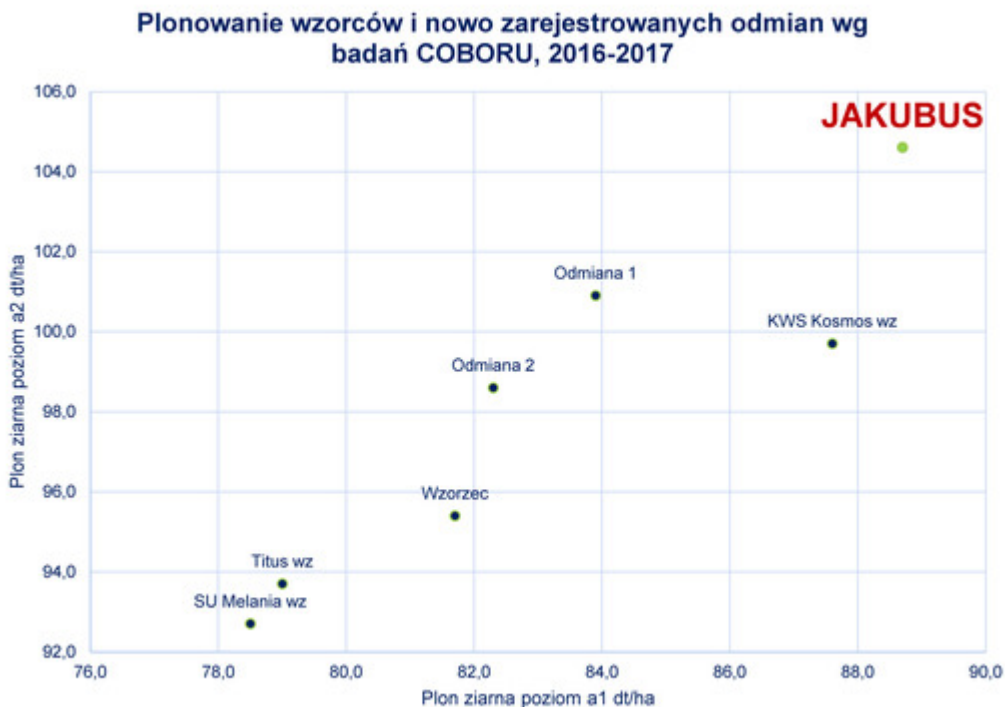


Źródło: Wstępne wyniki plonowania odmian w porojestrowym doświadczalnictwie odmianowym COBORU, odmiany badane w 2018 i 2017 roku

JAKUBUS Odmiana 6-rzędowa

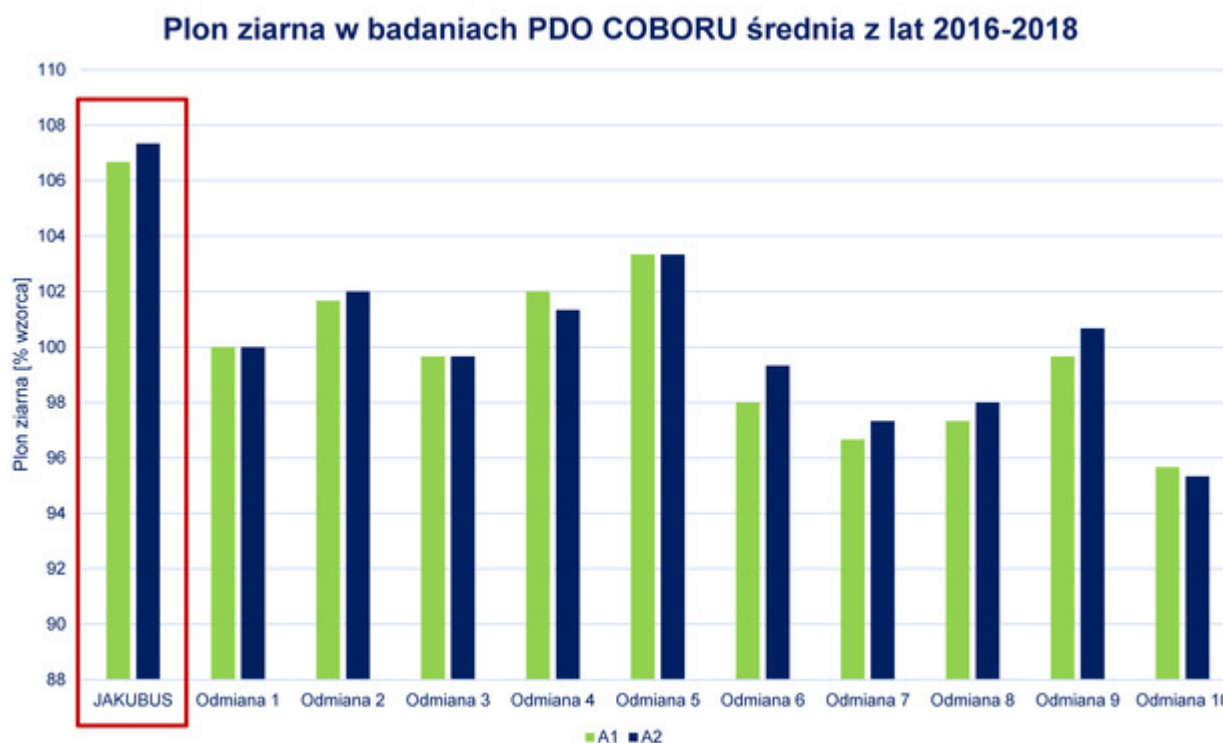
Wzorzec plonowania

SU Jakubus - plon ziarna wg badań COBORU 2016-2017



Źródło: Badania rejestrowe COBORU, 2017

SU Jakubus - Plon ziarna przewyższa inne wzorcowe odmiany



Źródło: Wstępne wyniki plonowania odmian w porejestrowym doświadczeniu odmianowym COBORU, 2018, odmiany o zimotrwałości 5

JAKUBUS

Odmiana 6-rzędowa

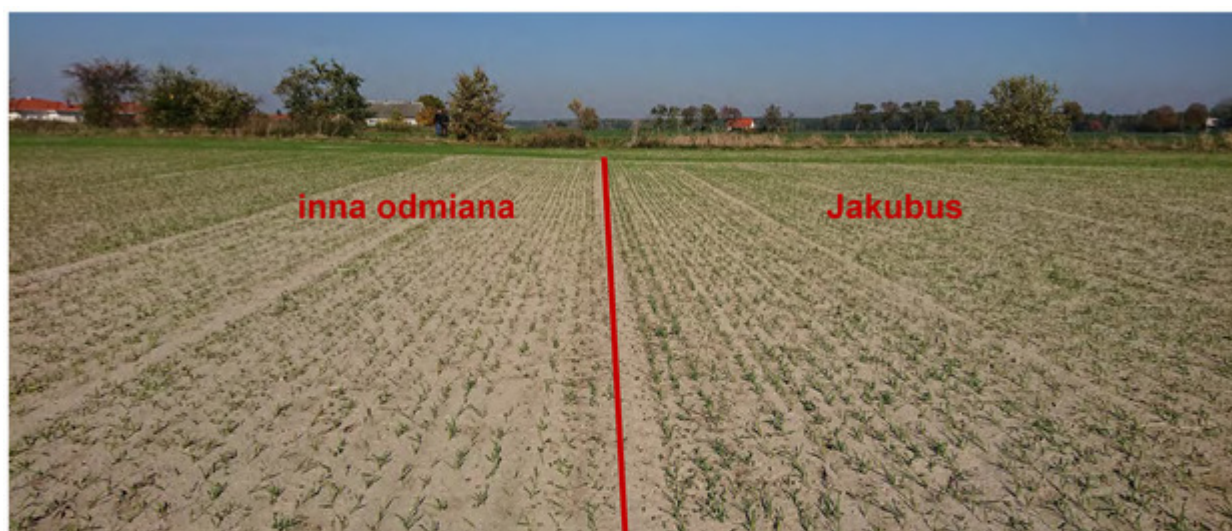
Wzorzec plonowania

SU Jakubus - wyniki plonowania w Niemczech, 2017 r

JAKUBUS - Wyniki plonowania, BSA Niemcy, dt/ha poziom a2, 2017

Odmiana	n=5	n=2	n=5	n=12
	Północny zachód	Północny wschód	Południe	Średnia
JAKUBUS	109,4	100,5	102,4	105,0
Odmiana konkurencyjna F1	102,8	103,5	102,8	102,9
Wzorzec	99,2	97,5	95,2	97,3

Su Jakubus - zimotrwałość 5



Jakubus odmiana o mocnym wigorze jesiennym. Nieduże opóźnienie terminu siewu nie ma dużego znaczenia przy dalszym rozwoju roślin, ponieważ szybkie tempo wzrostu umożliwia osiągnięcie optymalnego stadium przed zimą.

Źródło: Województwo wielkopolskie, powiat szamotulski 11.10.2018