

Rzepak mieszańcowy

LG Kenobi

HODOWLA: Limagrain,
ZACHOWUJĄCY: IGP Polska
REJESTRACJA: Unia Europejska, 2023 r.

FLORA[®]
PRASZKA



IGP
POLSKA

Termin siewu: optymalny do opóźnionego

Wigor jesienny: szybki rozwój początkowy

Mrozoodporność: wysoka

Termin kwitnienia: wczesny

Termin dojrzewania: średnio wczesny

Gęstość wysiewu	
Wczesny siew	35-40 nasion/m ²
Optymalny siew	40-45 nasion/m ²
Późny siew	45-50 nasion/m ²

- ✓ rekomendowany region uprawy Europa Centralna i Kontynentalna
- ✓ bardzo wysoki plon nasion oraz zaolejenie
- ✓ silny wigor jesienny
- ✓ Plon ogólny nasion w badaniach COBORU na poziomie 103% wzorca 2022/ 114% wzorca 2021
- ✓ Potencjał plonotwórczy nasion do 60,6 dt/ha COBORU 2022 [SD00 Cicibór Duży, słabe gleby]
- ✓ Odmiana mieszańcowa z pełnym pakietem odporności TuYV, Rlm7, POSH
- ✓ N-ADMIN efektywne zarządzanie azotem
- ✓ Wysoka MTN jako istotny element plonotwórczy w warunkach stresu
- ✓ POSH podwyższona odporność na pęknięcie tłuszczzyn
- ✓ Silny wigor jesienny przydatny dla uproszczonej uprawy
- ✓ Termin kwitnienia wczesny [1 dzień wcześniej od wzorca]
- ✓ Dojrzałość techniczna 1 dzień wcześniej od wzorca



Zawartość tłuszczu:	wysoka
Plon tłuszczu:	wysoki - 22,2 dt/ha = 114% wzorca
Plon nasion:	50,9 dt/ha = 114% wzorca

Potencjał plonowania w doświadczeniach rejestrowych COBORU 2021 r.

Tolerancja



Wymagania glebowe



Zdrowotność:

- ✓ gen RLM7 warunkuje najwyższą odporność na suchą zgniliznę
- ✓ odmiana odporna na wirusa żółtaczkę rzepy (TuYV)
- ✓ wysoka tolerancja na wertycylozę i cylindrosporiozę
- ✓ POSH odporność na pęknięcie tłuszczzyn

Dojrzałość techniczna: 1 dzień wcześniej od wzorca

Wysokość roślin: wysokie (+ 14 cm do wzorca = 160 cm)

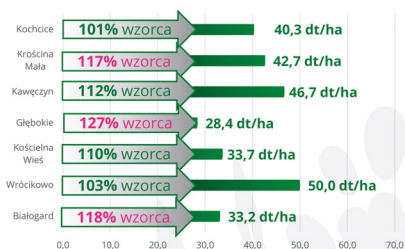
Odporność na wylęganie: +0,6 lepiej od wzorca

MTN: +0,2g więcej od wzorca - 5,3g

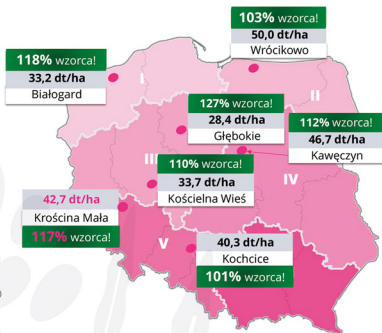
LG Kenobi - Wyniki badań



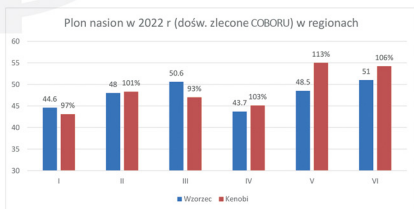
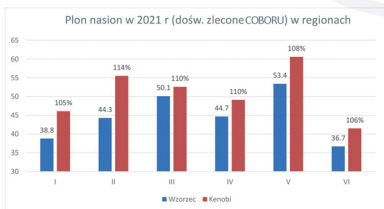
Plon nasion. Doświadczenia porejestrowe COBORU 2024



źródło: COBORU Rzepak ozimy 2024., wybrane stacje.



Rok zbioru	region	Plon nasion					
		I	II	III	IV	V	VI
2021	wzorzec	38,8	44,3	50,1	44,7	53,4	36,7
	Kenobi dt/ha	46,1	55,5	52,6	49,1	60,6	41,5
	% wzorca	105	114	110	110	108	106
2022	wzorzec	44,6	48,0	50,6	43,7	48,5	51,0
	Kenobi dt/ha	43,1	48,3	47,0	45,1	55,0	54,2
	% wzorca	97	101	93	103	113	106



wzorzec: 2023, 2022 – Derrick, Gemini, DK Excited, LG Arnold; 2021 – Derrick, SY Ilona, DK Excited, Duke