



Toras

Pszenica jakościowa (A)

Zimotrwałość oraz niezrównana odporność na fuzariozę

TORAS (A) – jest pszenicą jakościową o wyróżniającej się zimotrwałości i odporności na fuzariozę kłosa, przystosowaną do późnego siewu.

Pszenica ozima – Toras (A)

- ✓ odpowiednia do uprawy w różnych regionach i różnych terminach siewu
- ✓ nadaje się do opóźnionego siewu (po kukurydzy, ziemniakach i burakach cukrowych)
- ✓ dobra zdrowotność
- ✓ dobra zimotrwałość
- ✓ duża i stabilna liczba opadania

Toras – odporność na fuzariozę oraz zimotrwałość

Odporność na fuzariozę kłosów	8			Toras	
	7			Opal Pamier Discus	
	6	Meister Kometus		Patras Brilliant	
	5	Potenzial	Pionier	Linus	Julius
	4	JB Asano			
		4	5	6	7
Zimotrwałość (BSA)					

Źródło: Bundessortenamt, Lista Opisowa Odmian 2014
Blatt für Sortenwesen 07/2014

Odmiana Toras w doświadczeniach PDO COBORU jest oceniana na 5 w 9-stopniowej skali zimotrwałości

PROFIL ODMIANY

Plon

poziom A1	prawie średni
poziom A2	średni

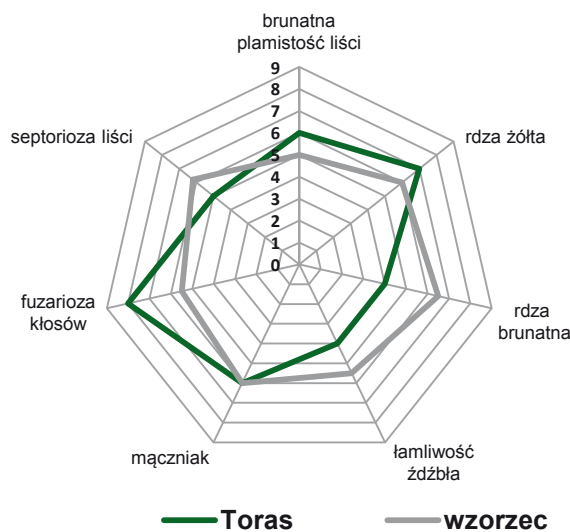
Cechy rolniczo - użytkowe

kłoszenie	średnie
dojrzewanie	średniopóźne
wysokość roślin	średnia
zimotrwałość	dobra
odporność na wyleganie	średnia

Parametry jakościowe ziarna

liczba opadania	bardzo duża
zawartość białka	średnia do dużej
wskaźnik sedymentacyjny SDS	duży do bardzo dużego
objętość chleba	duża
wodochłonność mąki	duża

ODPORNOŚĆ NA CHOROBY



Wzorzec: Julius, JB Asano, Colonia; Bundessortenamt 2014

Źródło: Bundessortenamt, Lista Opisowa Odmian 2014
poziom A1 – bez fungicydów i regulatora wzrostu, poziom A2 – ochrona fungicydowa i regulacja wzrostu



Toras

Pszenica jakościowa (A)

Zalecenia agrotechniczne

STANOWISKO I WARUNKI UPRAWY

- ✓ odpowiednia do uprawy na różnych stanowiskach
- ✓ wyjątkowa elastyczność terminu siewu
- ✓ szczególnie polecana przy późnym siewie
- ✓ sprawdza się w siewach po kukurydzy, w mulcz i bezpośrednio w ściernisko

TERMIN I NORMA WYSIEWU

Połowa września do końca listopada, w zależności od rejonu uprawy

- ✓ wczesny 240–250 kiełkujących ziaren/m²
- ✓ optymalny 250–320 kiełkujących ziaren/m²
- ✓ opóźniony 320–440 kiełkujących ziaren/m²

NAWOŻENIE AZOTEM

Poziom nawożenia w zależności od fazy rozwojowej, zasobności gleby, stanowiska i spodziewanych plonów:

- ✓ krzewienie BBCH 21–25 40–80 kg N/ha
- ✓ strzelanie w źdźbło BBCH 31–32 40–70 kg N/ha
- ✓ początek kłoszenia BBCH 49–51 60–100 kg N/ha

PROGRAM OCHRONY

ochrona przed chorobami

Seguris®

Tilt Turbo®
Unix®

Olympus®
Menara®

regulator wzrostu

Moddus®

wiosenna ochrona przed chwastami

Axial® 50 **NOWOŚĆ**

Lintur®

ochrona przed szkodnikami

KarateZeon®

jesienna ochrona przed chwastami

Boxer®

zaprawa zbożowa **Vibrance™ Gold**

00 13 21 25 29 30 31-32 37 39 49 51 55 61

Kiełkowanie Wschody Krzewienie Strzelanie w źdźbło Kłoszenie i kwitnienie

syngenta®



Środki ochrony roślin odpowiedzialnie – bezpiecznie
www.rolnictwoodpowiedzialne.pl

Syngenta Polska Sp. z o.o.
ul. Szamocka 8, 01-748 Warszawa
tel. (22) 326 06 01, fax (22) 326 06 99

® – zarejestrowany znak fabryczny SYNGENTA Group Company, TM znak handlowy

Ze środków ochrony roślin należy korzystać z zachowaniem bezpieczeństwa. Przed każdym użyciem przeczytaj informacje zamieszczone w etykiecie i informacje dotyczące produktu. Zwróć uwagę na zwroty wskazujące na rodzaj zagrożenia i przestrzegaj zasad bezpiecznego stosowania produktu wskazanych na etykiecie.

syngenta®

więcej informacji znajdziesz na
www.syngenta.pl