

Termin siewu: optymalny

Termin kwitnienia: średnio wczesny

Termin dojrzewania: średnio wczesny

Gęstość wysiewu

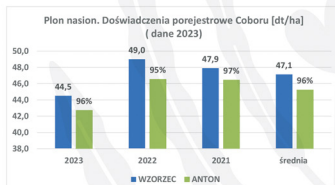
Optymalny siew 60 nasion/m² (ca 3,0-3,3kg/ha)

- ✓ bardzo wysoka plenność na terenie całego kraju szczególnie na glebach w dobrej kulturze rolnej
- ✓ Anton posiada nadzwyczajną odporność na choroby (Phoma, zgnilizna twardzikowa)
- ✓ rośliny niewysokie o bardzo dużej odporności na wyłeganie
- ✓ bardzo wysoka mrozoodporność
- ✓ dzięki dużemu systemowi korzeniowemu toleruje okresowe niedobory wody
- ✓ wysoka MTN powyżej 5g
- ✓ rekordowo wysokie zaolejenie - ponad 43%

Plon nasion. Doświadczenia porejestrowe COBORU
 (dane 2023)

Odmiany	Rok zbioru			
	2023	2022	2021	Średnia
Wzorzec [dt/ha]	44,5	49,0	47,9	47,1
Anton [dt/ha]	42,7	46,6	46,5	45,2
Anton [% wzorca]	96	95	97	96

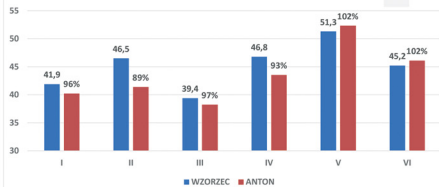
Tolerancja



Wymagania glebowe


Plon nasion odmiany Anton w dośw. porejestrowych COBORU
 w regionach

Rok zbioru	region	Plon nasion					
		I	II	III	IV	V	VI
2023	wzorzec	41,9	46,5	39,4	46,8	51,3	45,2
	Anton dt/ha	40,2	41,4	38,2	43,5	52,3	46,1
	% wzorca	96	89	97	93	102	102



Anton - Wyniki badań



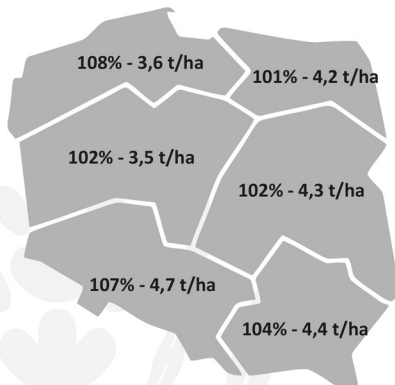
Plon rzepaku ANTON w % wzorca i t/ha

Źródło: COBORU, plon w latach 2023-2024

Odmiany wzorcowe populacyjne:

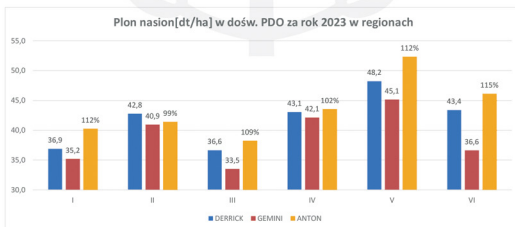
Gemini, Derrick - 2023

Derrick, Kuba - 2024



Plon nasion odmiany ANTON w dośw. porejestrowych COBORU w regionach

Rok zbioru	region	Plon nasion					
		I	II	III	IV	V	VI
2023	Derrick [dt/ha]	36,9	42,8	36,6	43,1	48,2	43,4
	Gemini [dt/ha]	35,2	40,9	33,5	42,1	45,1	36,6
	Anton [dt/ha]	40,2	41,4	38,2	43,5	52,3	46,1
	% wzorca P	112	99	109	102	112	115



ŹRÓDŁO: WSTĘPNE WYNIKI PŁONOWANIA ODMIAN W DOŚWIADCZENIACH POREJESTROWYCH RZEPAK OZIMY 2023
wzorzec: 2023, 2022 - Derrick, Gemini, DK Excited, LG Arnold; 2021 - Derrick, SY Ilona, DK Excited, Duke