

DOBÓR ODMIAN



KUKURYDZA PREMIUM



SOJA



LAT
10
2014-2024

iGP
POLSKA

SEZON 2025

 **ISMERI**



**SILO
MAX**

**Z
250**



**K
250**



**KUSI
PLONEM**

**PLON ZIARNA
102%
WZORCA
COBORU/PZPK 2023**

**PLON
OGOLNY
SUCHEJ MASY
106% WZORCA
COBORU/PZPK 2023**

Prezentowane opisy odmian i zalecenia uprawowe zostały sporządzone na podstawie starannie zweryfikowanych wyników i według naszej najlepszej wiedzy. Dane pochodzą z urzędowych wyników badań oraz doświadczeń własnych. Pomimo tego nie możemy zagwarantować ich powtarzalności w każdych warunkach w praktyce rolniczej. Służą one wyłącznie jako pomoc w podjęciu Państwa decyzji o wyborze odmiany.

**iGp
POLSKA**

MISTRZOWSKA KUKURYDZA



DORADCY TERENOWI



REGION 1

Dawid Grzeškowiak

Doradca Terenowy
tel. +48 606 489 205
e-mail: d.grzeskowiak@igp-polska.pl



REGION 2

Szymon Przybyszewski

Doradca Terenowy
tel. +48 698 965 540
e-mail: s.prybyszewski@igp-polska.pl



REGION 3

Grzegorz Gutowski

Doradca Terenowy
tel. +48 784 472 481
e-mail: g.gutowski@igp-polska.pl



REGION 4

Piotr Licznar

Doradca Terenowy
tel. +48 519 540 559
e-mail: p.licznar@igp-polska.pl



REGION 5

Andrzej Mańczak

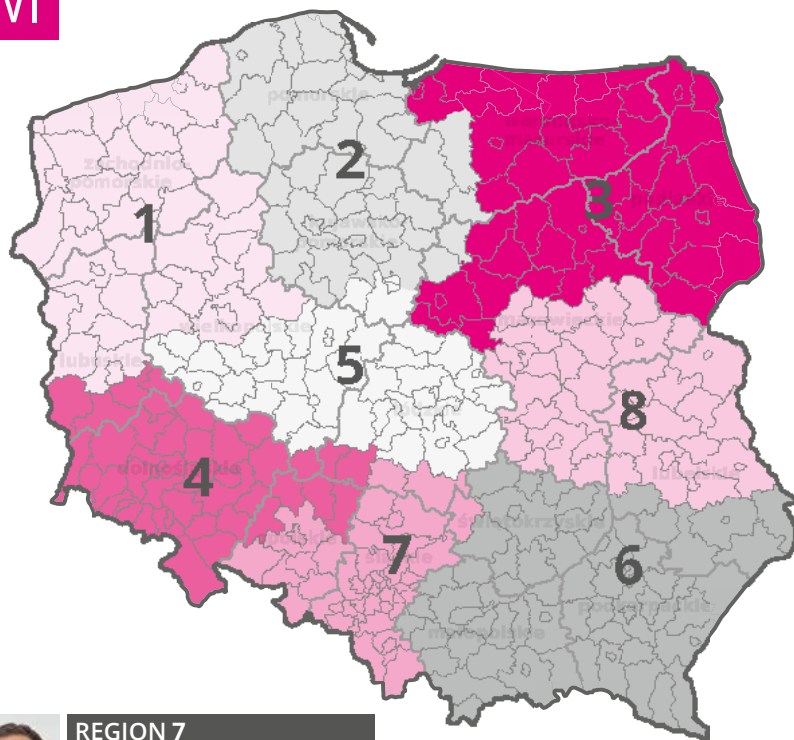
Doradca Terenowy
tel. +48 698 962 791
e-mail: a.manczak@igp-polska.pl



REGION 6

Przemysław Zych

Doradca Terenowy
tel. +48 532 274 170
e-mail: p.zych@igp-polska.pl



REGION 7

Piotr Licznar

Doradca Terenowy
tel. +48 519 540 559
e-mail: p.licznar@igp-polska.pl



REGION 8

Radosław Wojciuk

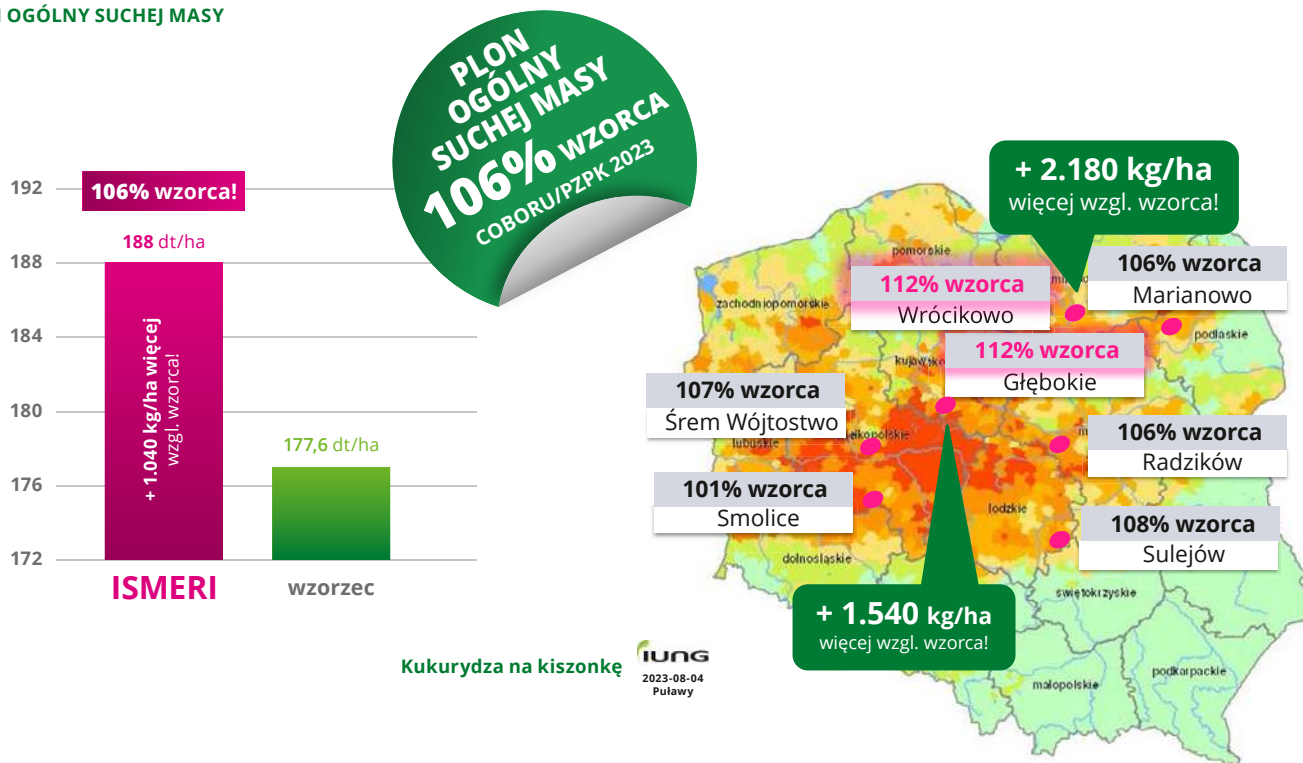
Doradca Terenowy
tel. +48 735 951 501
e-mail: r.wojciuk@igp-polska.pl

**ISMERI**

KUSI PLONEM

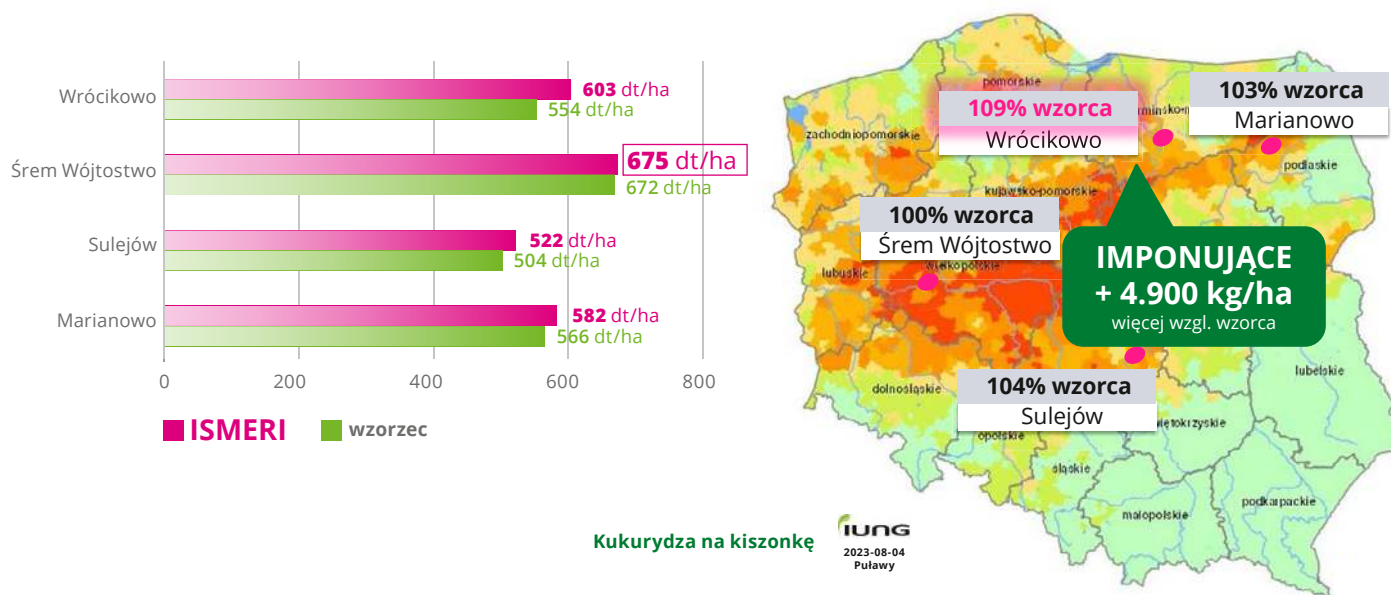
WYNIKI

PLON OGÓLNY SUCHEJ MASY



źródło: COBORU/PZPK kiszonka CCA 2023, grupa średniowczesna, wybrane stacje.

PLON OGÓLNY ŚWIEŻEJ MASY

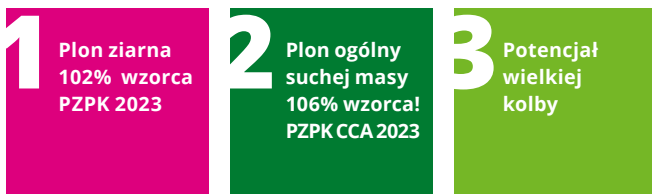


źródło: COBORU/PZPK kiszonka CCA 2023, grupa średniowczesna, wybrane stacje.



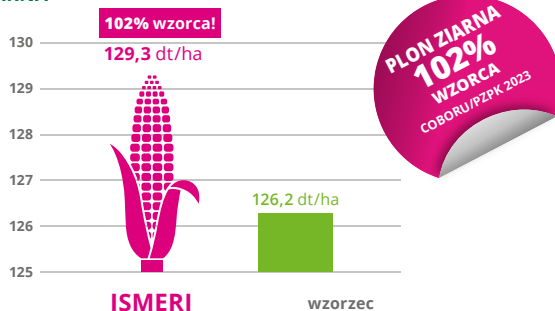
KUSI PŁONEM

TOP 3



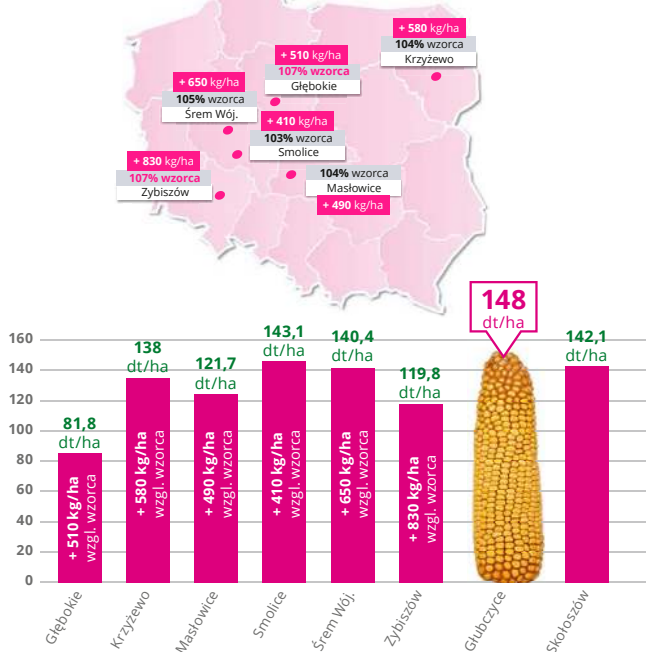
WYNIKI

PLON ZIARNA



źródło: COBORU/PZPK CCA 2023, grupa średniowczesna, plon ziarna [dt/ha, wilg. 14%].

PLON ZIARNA



źródło: COBORU/PZPK CCA 2023, grupa średniowczesna, plon ziarna [dt/ha, wilg. 14%].

CHARAKTERYSTYKA

typ mieszańca	dwuliniowy ulepszony	
program		
wigor początkowy	ocena niska ocena wysoka	
odporność na wyleganie		
tolerancja na suszę		
ekspozycja cechy stay green		
ekspozycja cechy dry down		

WYDAJNOŚĆ I JAKOŚĆ

ocena niska ocena wysoka	
plon ziarna w grupie wczesności	
plon świeżej masy w grupie wczesności	
plon suchej masy w grupie wczesności	
strawność całych roślin	
zawartość skrobi	

AGROTECHNIKA

NORMA WYSIEWU tys. żywych ziaren / ha

mocne stanowiska słabe stanowiska

Z	88	83
K	90	85

PRZYDATNOŚĆ NA STANOWISKA

mocne	średnie	słabe
-------	---------	-------

OCENA: bardzo przydatny możliwy mniej przydatny

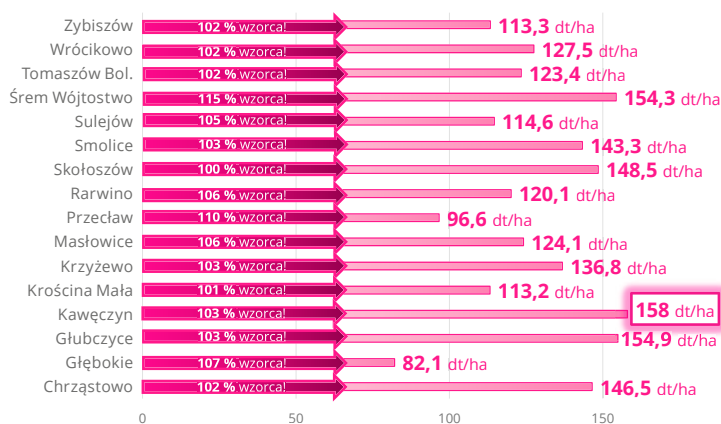
MORFOLOGIA

ocena niska ocena wysoka	
wysokość roślin	
gęstość ziarna	
wysokość os. kolb [cm]	125
ilość rzędów/kolba	18–24
ilość ziaren/rząd	32–38
typ ziarna	pośrednie
typ kolby	FLEX

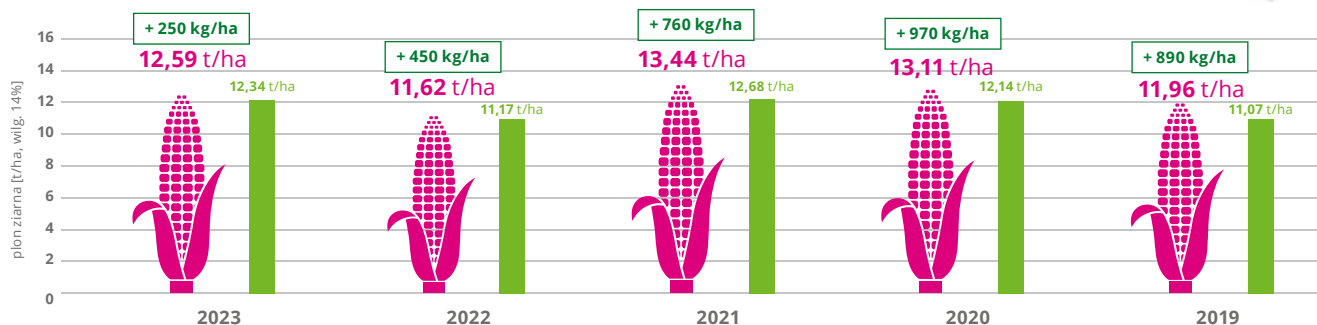


**INCEPTION****DOKONAĆ NIEMOŻLIWEGO****NAJCZĘŚCIEJ REKOMENDOWANA ODMIANA ZIARNOWA NA ŁOZ COBORU 2024!****KUKURYDZA**
Nr 1

- ▶ WOJEWÓDZTWO KUJAWSKO-POMORSKIE
- ▶ WOJEWÓDZTWO PODKARPACKIE
- ▶ WOJEWÓDZTWO MAZOWIECKIE
- ▶ WOJEWÓDZTWO PODLASKIE
- ▶ WOJEWÓDZTWO ŁÓDZKIE

**GOTOWA
NA EKOSCHEMAT
INTEGROWANA
PRODUKCJA ROŚLIN!****WYNIKI****PLON ZIARNA**

źródło: COBORU PDO 2023, plon ziarna [dt/ha, wilg. 14%], grupa średniowczesna, wybrane stacje.

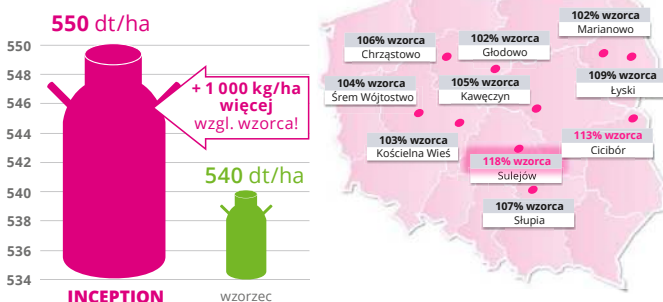
PLON ZIARNA

źródło: COBORU Lista opisowa odmian roślin rolniczych Kukurydza 2024, 2023.

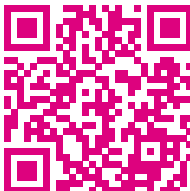
**INCEPTION**

■ wzorca

KONKURS INCEPTION CHALLENGE**ZESKANUJ I ZOBACZ!**

**INCEPTION****DOKONAĆ NIEMOŻLIWEGO****TOP 3****WYNIKI****PLON OGÓLNY ŚWIEŻEJ MASY**

źródło: COBORU (kiszka PDO) 2023, grupa średniowczesna, wybrane stacje.

**TELEDYSK****CHARAKTERYSTYKA**

typ mieszańca	dwuliniowy
program	
wigor początkowy	ocena niska ocena wysoka
odporność na wyleganie	
tolerancja na suszę	
ekspozycja cechy stay green	
ekspozycja cechy dry down	

WYDAJNOŚĆ I JAKOŚĆ

plon ziarna w grupie wczesności	ocena niska ocena wysoka
plon świeżej masy w grupie wczesności	
plon suchej masy w grupie wczesności	
strawność całych roślin	
zawartość skrobi	

AGROTECHNIKA**NORMA WYSIEWU** tys. żywych ziaren / ha

mocne stanowiska słabe stanowiska

Z	88	83
K	90	85

PRZYDATNOŚĆ NA STANOWISKA

mocne	średnie	słabe

OCENA: bardzo przydatny możliwy mniej przydatny**MORFOLOGIA**

wysokość roślin	ocena niska ocena wysoka
gęstość ziarna	
wysokość os. kolb [cm]	125
ilość rzędów/kolba	18–20
ilość ziaren/rząd	38–40
typ ziarna	pośrednie z przewagą DENT
typ kolby	FLEX

FILM**”**

Pierwszy raz odmianę INCEPTION zasiałem w poprzednim sezonie. Wyróżniła się ona na tle innych odmian, dlatego powtórzyłem tę odmianę na prawie całym uprawianym areale kukurydzy w moim gospodarstwie. Mimo zmiennych warunków pogodowych INCEPTION obroniła się kolejny raz wysokim plonem. Cenię sobie odmiany przede wszystkim za stabilność, a INCEPTION właśnie do takich należy.

Jakub Harwaziński
Czerniejewo, powiat gnieźnieński

NOWOŚĆ!



SUNBIRD



AQUATOP



**SILO
MAX**



**Z
240**



**K
240**



**K
240**



**SIŁA SŁOŃCA
W ZIARNIE**



iGP
POLSKA



SUNBIRD



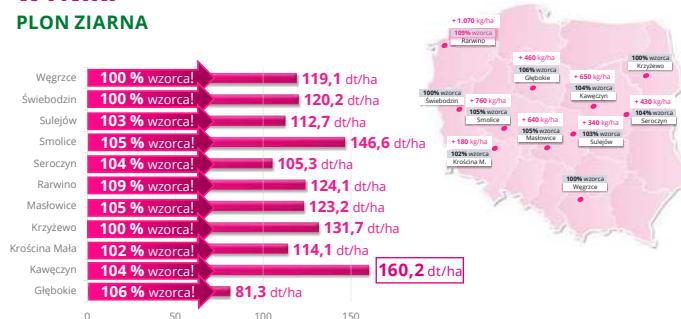
SIŁA SŁOŃCA W ZIARNIE

TOP 3



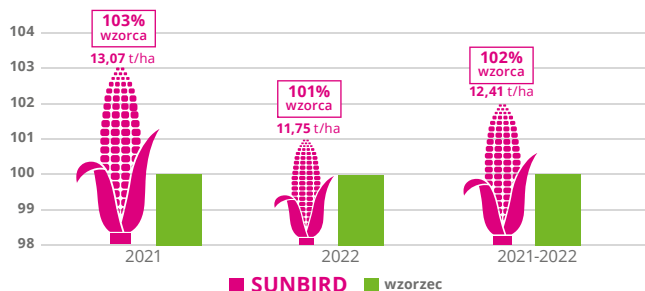
WYNIKI

PLON ZIARNA



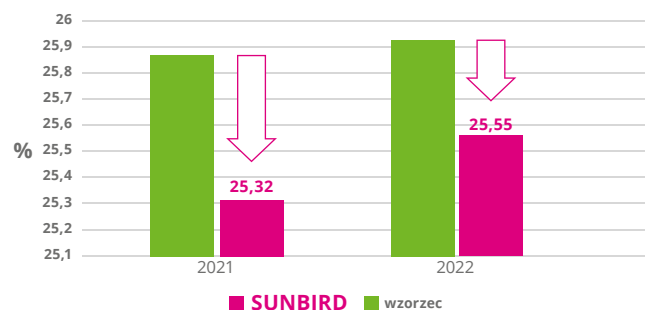
źródło: COBORU PDO 2023, plon ziarna [dt/ha, wilg. 14%], grupa średniowczesna, wybrane stacje.

PLON ZIARNA



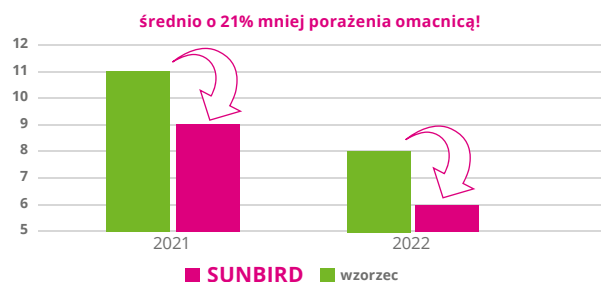
źródło: COBORU SWDR 2021–2022, plon ziarna [t/ha, wilg. 14%], grupa średniowczesna.

WILGOTNOŚĆ ZIARNA NIŻSZA OD WZORCA



źródło: COBORU SWDR 2021–2022, grupa średniowczesna.

NAJMNIEJSZE PORAZENIE PRZEZ OMACNICĘ PROSOWIANKĘ



źródło: COBORU SWDR 2021–2022, omacnica prosowianka [% porażenia].

CHARAKTERYSTYKA

typ mieszańca

trójliniowy

program

SILO MAX

ocena niska

ocena wysoka

wigor początkowy

odporność na wyleganie

tolerancja na suszę

ekspozycja cechy stay green

ekspozycja cechy dry down

WYDAJNOŚĆ I JAKOŚĆ

ocena niska

ocena wysoka

plon ziarna w grupie wczesności

plon świeżej masy w grupie wczesności

plon suchej masy w grupie wczesności

strawność całych roślin

zawartość skrobi

AGROTECHNIKA

NORMA WYSIEWU tys. żywych ziaren / ha

mocne stanowiska

słabe stanowiska

Z

88

83

K

90

85

PRZYDATNOŚĆ NA STANOWISKA

mocne

średnie

słabe

OCENA: ■ bardzo przydatny ■ możliwy ■ mniej przydatny

MORFOLOGIA

ocena niska

ocena wysoka

wysokość roślin

gęstość ziarna

wysokość os. kolb [cm]

145

ilość rzędów/kolba

16–18

ilość ziaren/rząd

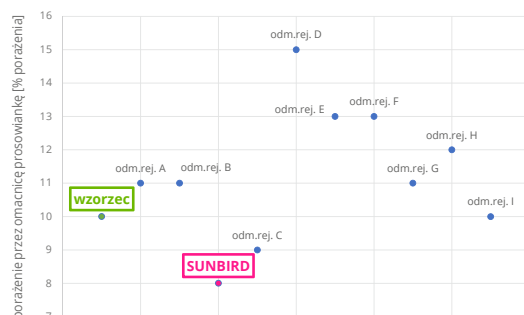
34–38

typ ziarna

istotna przewaga DENT

typ kolby

FLEX





KOKUNA

Z
250



RZĄDZI
PLONEM!



iGP
POLSKA

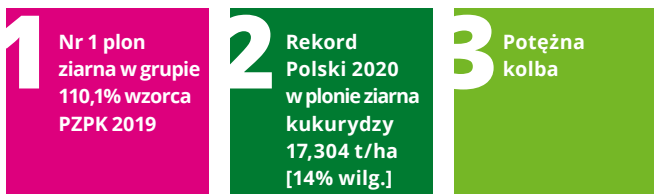


KOKUNA

Z
250

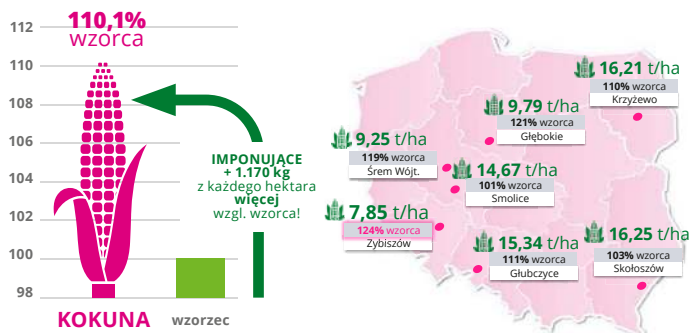
RZĄDZI PLONEM

TOP 3



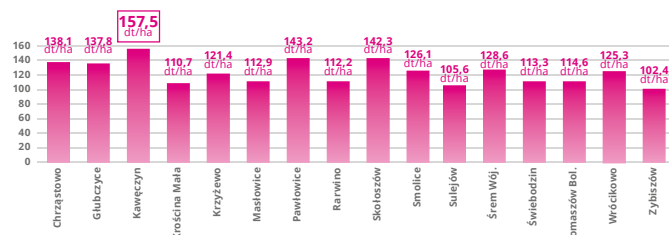
WYNIKI

OGÓLNY PLON ZIARNA



źródło: COBORU/PZPK 2019, grupa średniowczesna, plon ziarna [% wzorca].

PLON ZIARNA



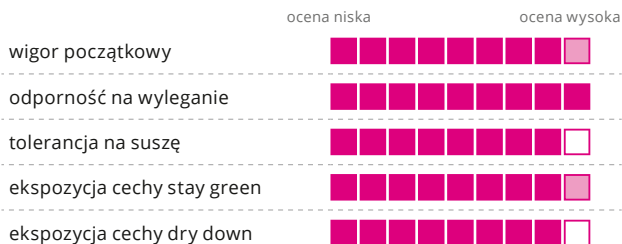
źródło: COBORU PDO 2023, grupa średniowczesna, plon ziarna [dt/ha, wilg. ziarna 14%], wybrane stacje.



CHARAKTERYSTYKA

typ mieszańca

dwuliniowy



WYDAJNOŚĆ I JAKOŚĆ



AGROTECHNIKA

NORMA WYSIEWU tys. żywych ziaren / ha

mocne stanowiska

słabe stanowiska

Z

88

83

PRZYDATNOŚĆ NA STANOWISKA

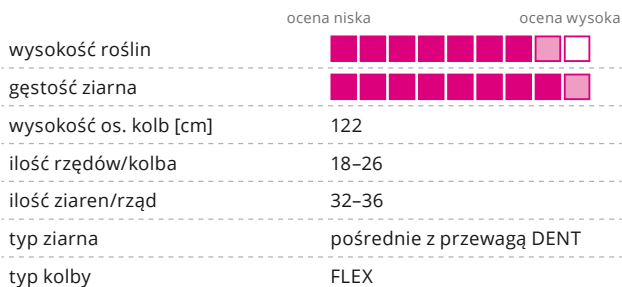
mocne

średnie

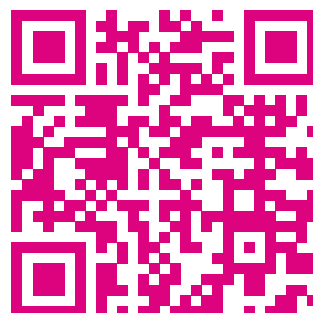
słabe

OCENA: ■ bardzo przydatny ■ możliwy ■ mniej przydatny

MORFOLOGIA



FILM

ZOBACZ
FILM!



HARDWARE



SILO
MAX

Z
260



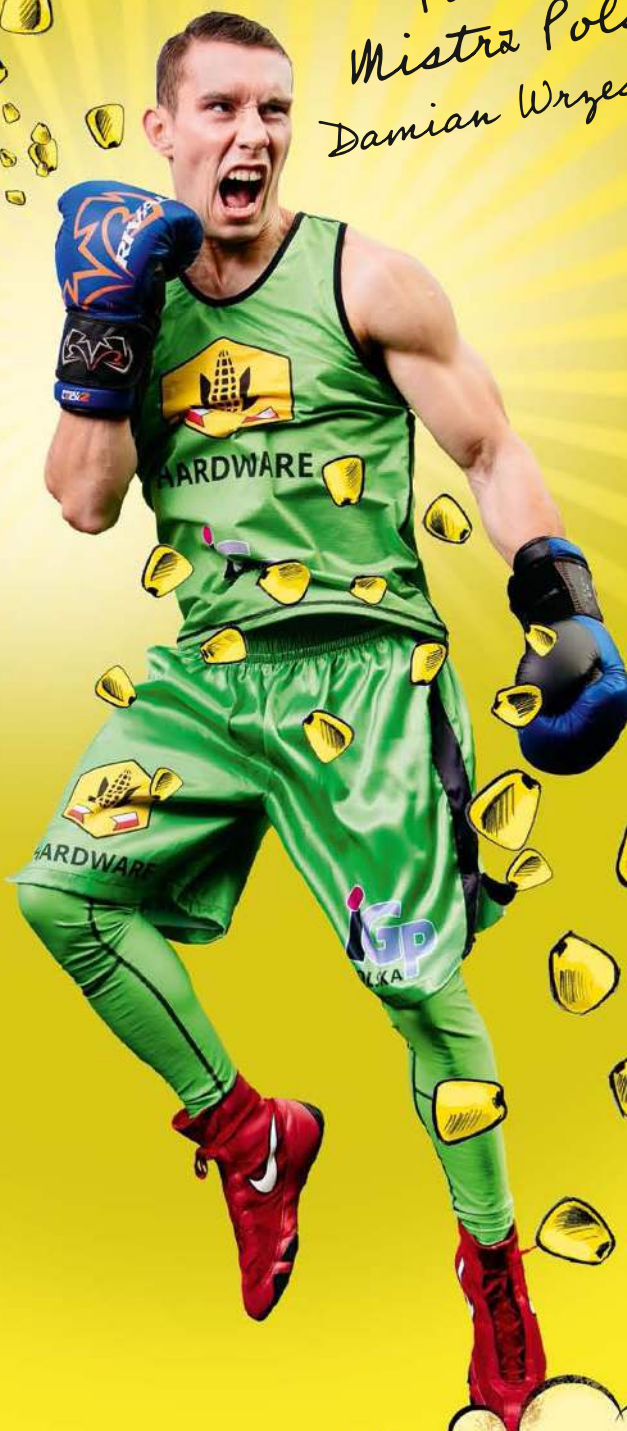
K
260



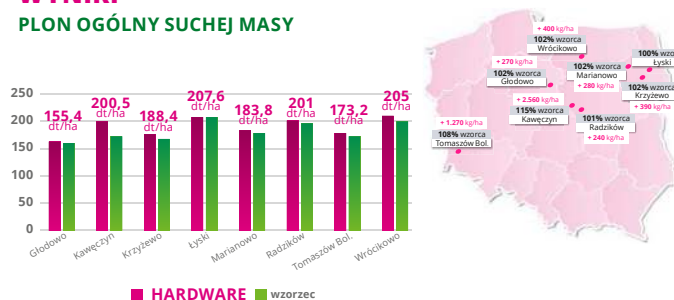
MASZYNA
DO PŁONOWANIA

*Polecam
Mistrza Polski
Damian Wrzesiński*

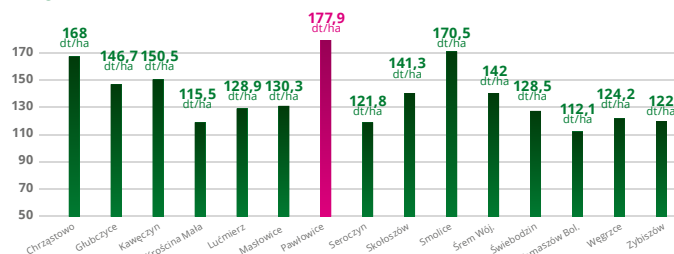
*** PDO 2021 ***
NAJSUCHSZE ZIARNO
w grupie średniopóźnej



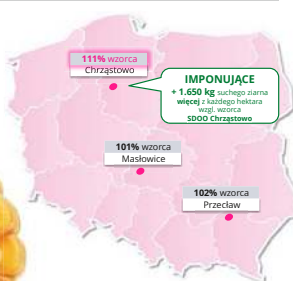
iGP
POLSKA

**HARDWARE****MASZYNA DO PLONOWANIA****TOP 3****WYNIKI****PLON OGÓLNY SUCHEJ MASY**

źródło: COBORU PDO kiszonka 2023, grupa średniopóźna, wybrane stacje.

PLON ZIARNA

źródło: COBORU PDO 2023, grupa średniopóźna, wybrane stacje.

**CHARAKTERYSTYKA**

typ mieszańca

dwuliniowy

program



ocena niska

ocena wysoka

wigor początkowy



odporność na wyleganie



tolerancja na suszę



ekspozycja cechy stay green



ekspozycja cechy dry down

**WYDAJNOŚĆ I JAKOŚĆ**

ocena niska

ocena wysoka

plon ziarna w grupie wczesności



plon świeżej masy w grupie wczesności



plon suchej masy w grupie wczesności



strawność całych roślin



zawartość skrobi

**AGROTECHNIKA**

NORMA WYSIEWU tys. żywych ziaren / ha

mocne stanowiska

słabe stanowiska

Z

86

80

K

90

85

PRZYDATNOŚĆ NA STANOWISKA

mocne

średnie

słabe



OCENA: bardzo przydatny możliwy mniej przydatny

MORFOLOGIA

ocena niska

ocena wysoka

wysokość roślin



gęstość ziarna



wysokość os. kolb [cm]

142

ilość rzędów/kolba

18–20

ilość ziaren/rząd

36–42

typ ziarna

pośrednie z przewagą DENT

typ kolby

FLEX

”

HARDWARE uprawiamy już kilka sezonów. Odmiana ta posiada bardzo wysoką stabilność plonowania na różnych stanowiskach. Od słabych do bardzo dobrych. Charakteryzuje się nie tylko wysokim i stabilnym plonem, ale również bardzo dobrym oddawaniem wody z ziarna w ostatnim etapie jego dojrzewania i znakomitą jego wymłalnością.

Marek Jurczyk, Adam Jurczyk
Sekursko, powiat radomszczański



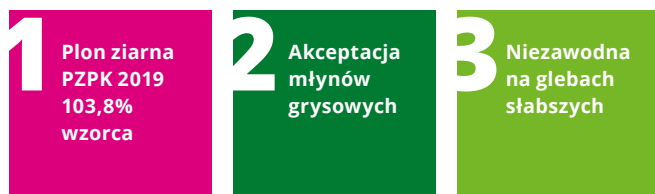


CODEOS



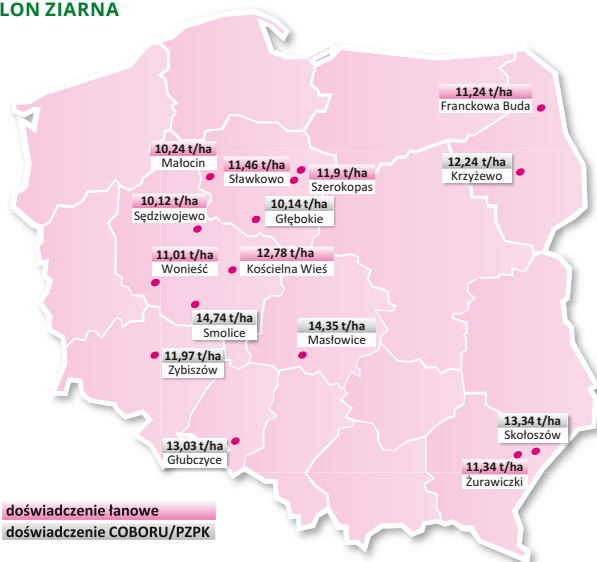
TYTAN PŁONU ZIARNA

TOP 3



WYNIKI

PŁON ZIARNA



źródło: COBORU/PZPK 2020, plon ziarna [t/ha, wilg. 14%].



CHARAKTERYSTYKA

typ mieszańca	trójliniowy
program	
wigor początkowy	ocena niska ocena wysoka
odporność na wyleganie	
tolerancja na suszę	+
ekspozycja cechy stay green	+
ekspozycja cechy dry down	

WYDAJNOŚĆ I JAKOŚĆ

ocena niska	ocena wysoka
plon ziarna w grupie wczesności	

AGROTECHNIKA

NORMA WYSIEWU tys. żywych ziaren / ha

mocne stanowiska słabe stanowiska

Z

90

85

PRZYDATNOŚĆ NA STANOWISKA

mocne

średnie

słabe

OCENA: bardzo przydatny możliwy mniej przydatny

MORFOLOGIA

ocena niska	ocena wysoka
wysokość roślin	
gęstość ziarna	
wysokość os. kolb [cm]	130
ilość rzędów/kolba	16–18
ilość ziaren/rząd	38–40
typ ziarna	istotna przewaga FLINT, przydatne na gryś
typ kolby	FLEX

”

CODEOS to standard wieloletniej wierności bez względu na warunki glebowo-klimatyczne. Wyróżnia się ekstremalnie wysoką tolerancją na suszę i słabe gleby. Dzięki bardzo dobremu wigorowi wiosennemu dobrze znosi stres niskich temperatur wiosną. Wytwarza silne i zdrowe rośliny o wybitnym efekcie stay green. Bardzo ważną zaletą odmiany CODEOS jest jej wysoka odporność na wyleganie, sprawdzona i potwierdzona w praktyce podczas przechodzących nawałnic. Duże kolby pozostają uziarnione do samego końca nawet na słabych glebach.

Andrzej Marek
Urbanowice, powiat kędzierzyńsko-kozielski





CODIGIP



KRÓL SŁABSZYCH GLEB

TOP 3

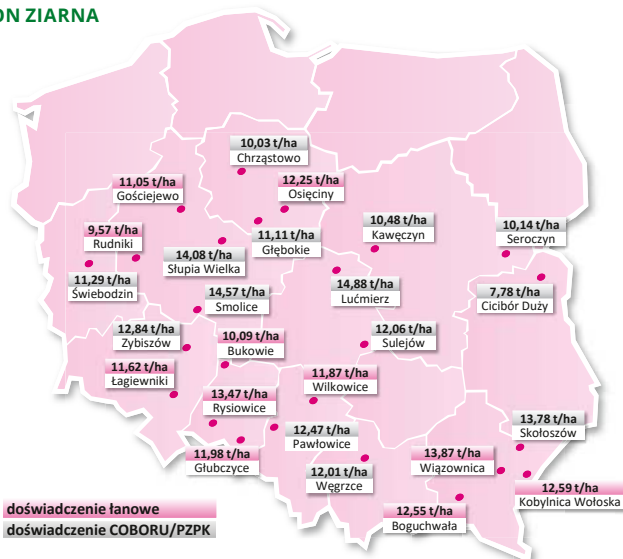
1 Nawet tona ziarna więcej z hektara w warunkach suszy COBORU [2014–2015]

2 Rekord Polski 2018 w plonie ziarna 14,2 t/ha

3 Sprawdzony w uprawie na słabszych stanowiskach glebowych

WYNIKI

PLON ZIARNA



źródło: COBORU/PZPK 2018, plon ziarna [t/ha, wilg. 14%].



NAWET TONA WIĘCEJ Z HEKTARA W WARUNKACH SUSZY!



CHARAKTERYSTYKA

typ mieszańca	dwuliniowy
program	ocena niska ocena wysoka
wigor początkowy	
odporność na wyleganie	
tolerancja na suszę	+
ekspozycja cechy stay green	
ekspozycja cechy dry down	

WYDAJNOŚĆ I JAKOŚĆ

ocena niska ocena wysoka
plon ziarna w grupie wczesności

AGROTECHNIKA

NORMA WYSIEWU tys. żywych ziaren / ha

mocne stanowiska słabe stanowiska

Z

86

80

PRZYDATNOŚĆ NA STANOWISKA

mocne

średnie

słabe

OCENA: bardzo przydatny możliwy mniej przydatny

MORFOLOGIA

	ocena niska	ocena wysoka
wysokość roślin		
gęstość ziarna		
wysokość os. kolb [cm]	132	
ilość rzędów/kolba	16–18	
ilość ziaren/rząd	36–40	
typ ziarna	pośrednie	
typ kolby	FIX	

” Odmiana CODIGIP jest sprawdzona jako niezawodna w naszym regionie, gdzie gleby nie są najlepsze i często dotyczą nas susze. CODIGIP radzi sobie doskonale nawet w trudnych warunkach i zawsze odwziewa się wysokim plonem ziarna. To po prostu pewniak.

Marcin Matuszewski
Racławki, powiat wrzesiński



**MISTRZYNI
WYDAJNOŚCI!**

**PLON
SUCHEGO ZIARNA
DO 15,73 t/ha
COBORU PDO 2023**



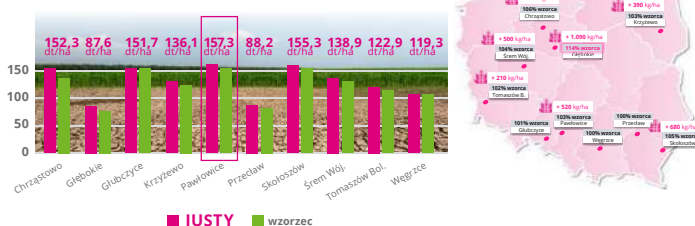
MISTRZYNI WYDAJNOŚCI!

TOP 3



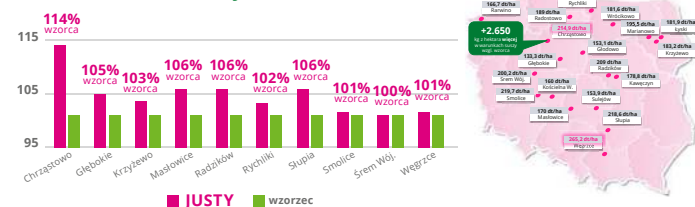
WYNIKI

PLON ZIARNA



źródło: COBORU PDO 2023, grupa średniowczesna, plon ziarna [dt/ha, wilg. 14%], wybrane stacje.

PLON OGÓLNY SUCHEJ MASY



źródło: COBORU (kiszanka PDO) 2023, wybrane stacje.



CORNEXO

Od 2023 odmiana JUSTY jest wpisana na listę odmian zalecanych przez największy niemiecki młyn grysowy CORNEXO.



CHARAKTERYSTYKA

typ mieszańca	dwuliniowy	
program		
wigor początkowy	ocena niska	ocena wysoka
odporność na wyleganie		
tolerancja na suszę		
ekspozycja cechy stay green		
ekspozycja cechy dry down		

WYDAJNOŚĆ I JAKOŚĆ

plon ziarna w grupie wczesności	ocena niska	ocena wysoka
plon świeżej masy w grupie wczesności		
plon suchej masy w grupie wczesności		
strawność całych roślin		
zawartość skrobi		

AGROTECHNIKA

NORMA WYSIEWU tys. żywych ziaren / ha

mocne stanowiska	88	83
słabe stanowiska	90	85

PRZYDATNOŚĆ NA STANOWISKA

mocne	średnie	słabe

OCENA: bardzo przydatny możliwy mniej przydatny

MORFOLOGIA

wysokość roślin	ocena niska	ocena wysoka
gęstość ziarna		
wysokość os. kolb [cm]	141	
ilość rzędów/kolba	16-22	
ilość ziaren/rząd	33-37	
typ ziarna	pośrednie z przewagą DENT	
typ kolby	FLEX	

”

Do wyboru odmiany JUSTY przekonały mnie jej wyniki badań urzędowych COBORU, a zwłaszcza jej wydajność w plonie, w warunkach suszy. Obserwuję na niej lepsze zapylenie kolb w warunkach stresu suszy względem innych odmian. Już dziś, patrząc na nie, wiem, że to był najlepszy wybór.

Krzysztof Głowiński
Suradówek, powiat lipnowski





ERWINGA



AQUATOP



Z
230



K
230



K
230



KONCENTRACJA
MOCY

Nr 1
COBORU /PZPK
2021

PLON ZIARNA
107%
WZORCA



iGp
POLSKA

**ERWINGA****KONCENTRACJA MOCY****TOP 3**

1

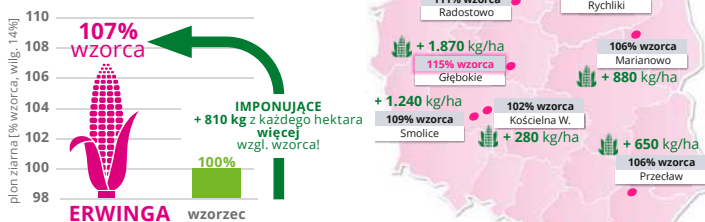
Nr 1 w plonie
ziarna grupa
wczesna
PZPK 2021

2

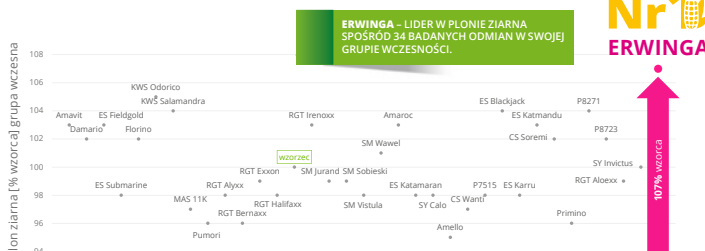
Plon suchego
ziarna
do 15,46 t/ha
PZPK 2021

3

Bardzo
dobry wigor
wschodów

WYNIKI**PLON ZIARNA**

źródło: COBORU/PZPK CCA 2021, grupa wczesna, wybrane stacje.

NR 1 W PLONIE ZIARNA – 107% WZORCA!

źródło: COBORU/PZPK CCA 2021, plon ziarna [wilg. 14%].

**CHARAKTERYSTYKA**

typ mieszańca	dwuliniowy
program	
wigor początkowy	ocena niska ocena wysoka
odporność na wyleganie	
tolerancja na suszę	
ekspozycja cechy stay green	
ekspozycja cechy dry down	

WYDAJNOŚĆ I JAKOŚĆ

plon ziarna w grupie wczesności	ocena niska ocena wysoka
plon świeżej masy w grupie wczesności	
plon suchej masy w grupie wczesności	
strawność całych roślin	
zawartość skrobi	

AGROTECHNIKA**NORMA WYSIEWU** tys. żywych ziaren / ha

mocne stanowiska słabe stanowiska

Z	90	84
K	95	85

PRZYDATNOŚĆ NA STANOWISKU

mocne	średnie	słabe

OCENA: bardzo przydatny możliwy mniej przydatny

MORFOLOGIA

wysokość roślin	ocena niska ocena wysoka
gęstość ziarna	
wysokość os. kolb [cm]	128
ilość rzędów/kolba	16–18
ilość ziaren/rząd	34–38
typ ziarna	pośrednie
typ kolby	FLEX

”

Szukałem wczesnej i wydanej odmiany, dlatego sięgnąłem po najlepszą w badaniach PZPK pod względem plonu ziarna odmianę ERWINGA. To, co mnie zaskoczyło, to jej tempo wzrostu oraz wysokość roślin, jaką osiągnęła pomimo suszy. Łodygi są silne, grube i nie uległy przechodzącym nawałnicom. Dorodne, regularne, grube kolby cieszą oko, zapowiadając dobre zbiory.

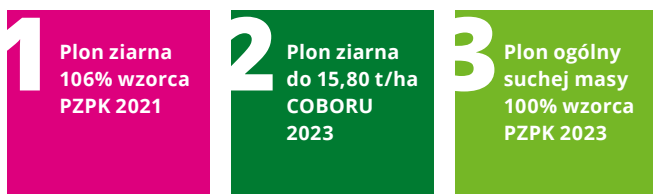
Dawid Chorbiński
Kiszkowo, powiat gnieźnieński





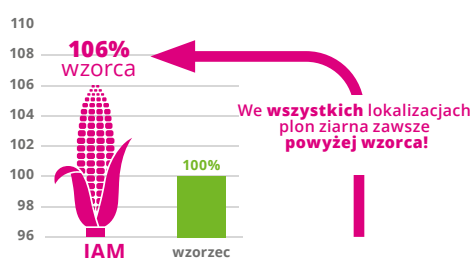
FABRYKA PLONU

TOP 3



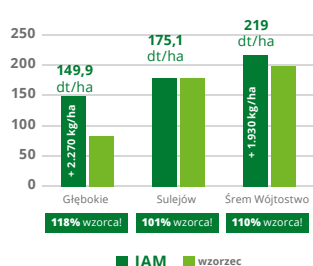
WYNIKI

PLON ZIARNA

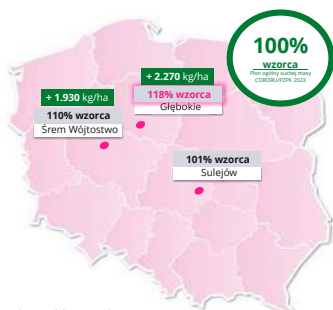


źródło: COBORU/PZPK CCA 2021, grupa średniowczesna.

PLON OGÓLNY SUCHEJ MASY



źródło: COBORU/PZPK (kiszonka CCA) 2023, grupa średniopóźna, wybrane stacje.



CHARAKTERYSTYKA

typ mieszańca	dwuliniowy
program	ocena niska ocena wysoka
wigor początkowy	
odporność na wyleganie	
tolerancja na suszę	
ekspozycja cechy stay green	
ekspozycja cechy dry down	

WYDAJNOŚĆ I JAKOŚĆ

	ocena niska ocena wysoka
plon ziarna w grupie wczesności	
plon świeżej masy w grupie wczesności	
plon suchej masy w grupie wczesności	
strawność całych roślin	
zawartość skrobi	

AGROTECHNIKA

NORMA WYSIEWU tys. żywych ziaren / ha

	mocne stanowiska	słabe stanowiska
Z	88	83
K	90	85

PRZYDATNOŚĆ NA STANOWISKA

mocne	średnie	słabe

OCENA: bardzo przydatny możliwy mniej przydatny

MORFOLOGIA

	ocena niska ocena wysoka
wysokość roślin	
gęstość ziarna	
wysokość os. kolb [cm]	140
ilość rzędów/kolba	18–20
ilość ziaren/rząd	36–40
typ ziarna	pośrednie z przewagą DENT
typ kolby	FLEX

”

JAM uprawiam po raz pierwszy z przeznaczeniem na ziarno. Od początku byłem zachwycony wigorem początkowym tej odmiany. JAM cechują idealnie wyrównane wschody i bardzo dobra zdrowotność całych roślin. Odmiana ta bardzo dobrze toleruje okresowe niedobory wody w glebie, posiada bardzo mocny efekt stay green. Z optymizmem czekam na zbiór.

Marian Graba
Biała, powiat prudnicki



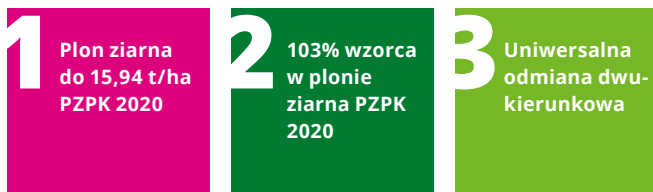


VULPIX

SILO
MAXZ
240K
240

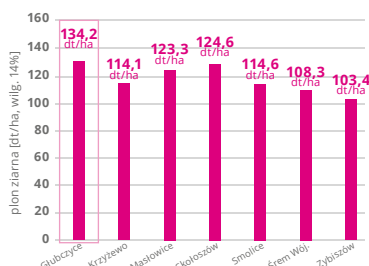
STRONGMAIZE

TOP 3



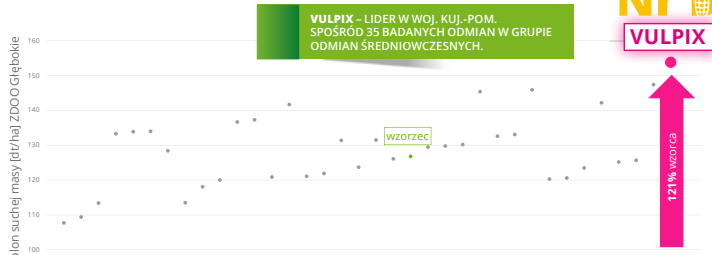
WYNIKI

PLON ZIARNA



źródło: COBORU/PZPK CCA 2023, grupa średniowczesna, wybrane stacje.

NR 1 W PLONIE OGÓLNYM SUCHEJ MASY



VULPIX – LIDER W WOJ. Kuj.-POM. SPOŚRÓD 35 BADANYCH ODMIAN W GRUPIE ODMIAN ŚREDNIOWCZESNYCH.



źródło: COBORU/PZPK (kiszka CCA) 2023.



CHARAKTERYSTYKA

typ mieszańca	dwuliniowy
program	SILO MAX
wigor początkowy	ocena niska ocena wysoka
odporność na wyleganie	
tolerancja na suszę	
ekspozycja cechy stay green	
ekspozycja cechy dry down	

WYDAJNOŚĆ I JAKOŚĆ

plon ziarna w grupie wczesności	ocena niska ocena wysoka
plon świeżej masy w grupie wczesności	
plon suchej masy w grupie wczesności	
strawność całych roślin	
zawartość skrobi	

AGROTECHNIKA

NORMA WYSIEWU tys. żywych ziaren / ha

mocne stanowiska słabe stanowiska

Z	88	83
K	92	85

PRZYDATNOŚĆ NA STANOWISKA

mocne	średnie	słabe
-------	---------	-------

OCENA: ■ bardzo przydatny ■ możliwy ■ mniej przydatny

MORFOLOGIA

wysokość roślin	ocena niska ocena wysoka
gęstość ziarna	
wysokość os. kolb [cm]	126
ilość rzędów/kolba	16–18
ilość ziaren/rząd	36–40
typ ziarna	pośrednie z przewagą DENT
typ kolby	FLEX

”

VULPIX w moim gospodarstwie zabłysnął na tle innych odmian już w pierwszym roku uprawy. Odmiana ta, przy wykorzystaniu jej na ziarno, wyróżnia się bardzo wysokim i stabilnym poziomem plonowania na wszystkich typach stanowisk glebowych w moim gospodarstwie. Wykształca regularne, dobrze uziarnione kolby, które gwarantują wysoki plon ziarna nawet w trudnych warunkach uprawowych. To uniwersalna i stabilna odmiana godna polecenia.

Łukasz Kondziela
Opole, powiat opolski

FILMY





QUENTIN

**SILO
MAX**
**Z
240**
**K
240**

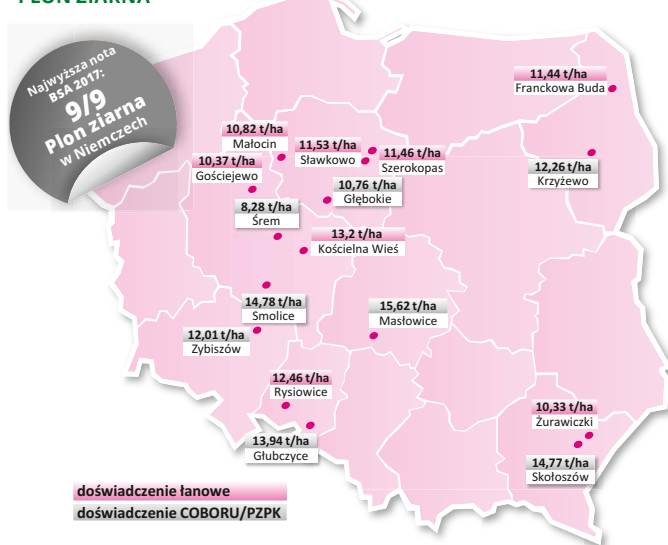

EUROPEJSKI LIDER PLONOWANIA

TOP 3



WYNIKI

PLON ZIARNA



źródło: COBORU/PZPK 2020, plon ziarna [t/ha, wilg. 14%].



CHARAKTERYSTYKA

typ mieszańca	dwuliniowy	
program	SILO MAX	
	ocena niska	ocena wysoka
wigor początkowy	[Progress bar]	
odporność na wyleganie	[Progress bar]	
tolerancja na suszę	[Progress bar]	
ekspozycja cechy stay green	[Progress bar]	
ekspozycja cechy dry down	[Progress bar]	

WYDAJNOŚĆ I JAKOŚĆ

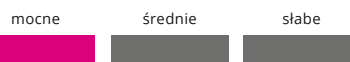
	ocena niska	ocena wysoka
plon ziarna w grupie wczesności	[Progress bar]	
plon świeżej masy w grupie wczesności	[Progress bar]	
plon suchej masy w grupie wczesności	[Progress bar]	
strawność całych roślin	[Progress bar]	
zawartość skrobi	[Progress bar]	

AGROTECHNIKA

NORMA WYSIEWU tys. żywych ziaren / ha

	mocne stanowiska	słabe stanowiska
Z	88	83
K	92	85

PRZYDATNOŚĆ NA STANOWISKA



OCENA: ■ bardzo przydatny ■ możliwy ■ mniej przydatny

MORFOLOGIA

	ocena niska	ocena wysoka
wysokość roślin	[Progress bar]	
gęstość ziarna	[Progress bar]	
wysokość os. kolb [cm]	132	
ilość rzędów/kolba	16–18	
ilość ziaren/rząd	36–40	
typ ziarna	pośrednie zbliżone do FLINT	
typ kolby	FLEX	

”

Odmianę QUENTIN uprawiałem kolejny, drugi rok, ponieważ jest to odmiana niezawodna. W moim gospodarstwie uprawiam ją z przeznaczeniem na ziarno. Zauważyłem, że kolby mają ciężkie ziarno typu flint, co przekłada się na dobrze zabezpieczone plony oraz znakomite oddawanie wody zarówno na polu, jak i podczas suszenia.

Henryk Kiełkowski
Nowopole, powiat lipnowski



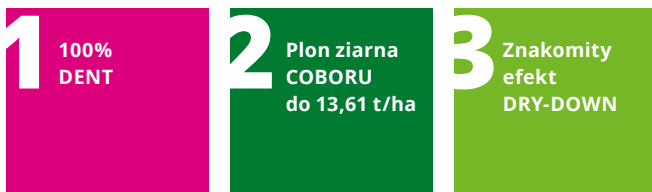


IDENTITY

Z
200

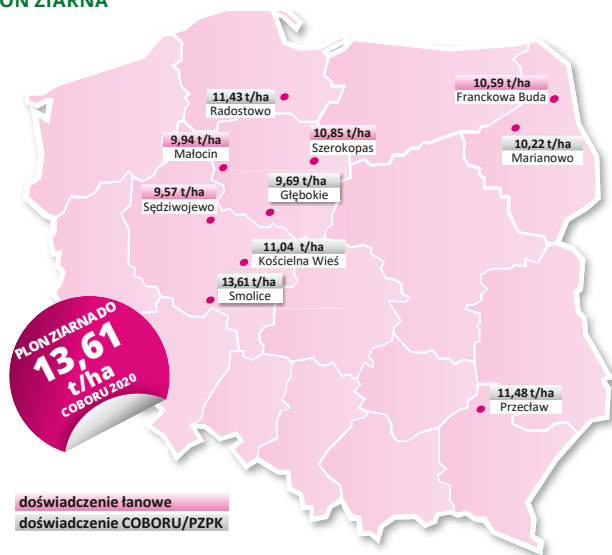

EKSPRESOWY DENT

TOP 3



WYNIKI

PLON ZIARNA



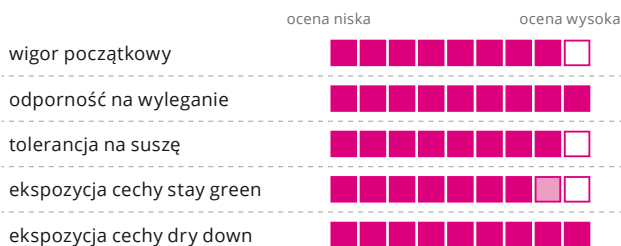
źródło: COBORU/PZPK 2020, plon ziarna [t/ha, wilg. 14%].



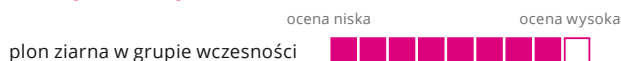
CHARAKTERYSTYKA

typ mieszańca

dwuliniowy



WYDAJNOŚĆ I JAKOŚĆ



AGROTECHNIKA

NORMA WYSIEWU tys. żywych ziaren / ha

mocne stanowiska

słabe stanowiska

Z

95

85

PRZYDATNOŚĆ NA STANOWISKA

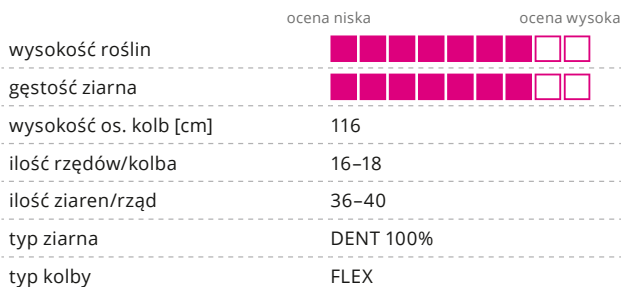
mocne

średnie

słabe


 OCENA: ■ bardzo przydatny ■ możliwy ■ mniej przydatny

MORFOLOGIA



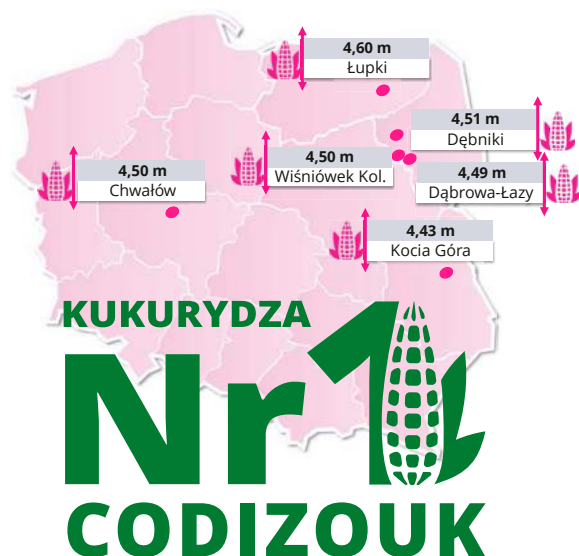
”

Krótki okres wegetacji to możliwość opóźnionych zasiewów lub wcześniejszego zbioru, pozwalającego na siew zbóż ozimych. Oczekiwania te spełniła odmiana IDENTITY. Jest to odmiana bardzo wczesna o niskiej wysokości roślin, dzięki czemu nie ma problemu z wyleganiem podczas wietrznej pogody. IDENTITY cechuje bardzo dobry wigor początkowy i równe wschody. Ziarno odmiany IDENTITY to w 100% DENT, co powoduje mniejsze nakłady na suszenie. Powierzchnia zasiewu odmiany IDENTITY w moim gospodarstwie wynosiła 15 hektarów. Uzyskany plon to 13,8 t/ha na sucho. Odmiana IDENTITY jest uprawiana w moim gospodarstwie od trzech sezonów. W przyszłym roku ponownie będzie wysiana.

Sylwester Zieleźnik
Warszowie, powiat pszczyński



ZMIERZ SIĘ Z IGP POLSKA!



1. Edycja konkursu „Zmierz się z IGP Polska” 2019

ZWYCIĘZCA: Pan Paweł Szablanowski

LOKALIZACJA: m. Wiśniówek Kolonia, powiat wysokomazowiecki

WYNIK: **4,50 metra** wysokości!

2. Edycja konkursu „Zmierz się z IGP Polska” 2020

ZWYCIĘZCA: Pan Mariusz Janczewski

LOKALIZACJA: m. Dąbrowa-Łazy, powiat wysokomazowiecki

WYNIK: **4,49 metra** wysokości!

3. Edycja konkursu „Zmierz się z IGP Polska” 2021

ZWYCIĘZCA: Pan Damian Kania

LOKALIZACJA: m. Dębniaki, powiat łomżyński

LOKALIZACJA: **4,51 metra** wysokości!

**NAGRODA
GŁÓWNA!**

ZWYCIĘZCA: Pan Piotr Andrzejewski

LOKALIZACJA: m. Chwałów, powiat jarociński

LOKALIZACJA: **4,50 metra** wysokości!

**NAGRODA
DODATKOWA!**

4. Edycja konkursu „Zmierz się z IGP Polska” 2022

ZWYCIĘZCA: Pan Grzegorz Szurek

LOKALIZACJA: m. Kocia Góra, powiat łęczyński

WYNIK: **4,43 metra** wysokości!

5. Edycja konkursu „Zmierz się z IGP Polska” 2023

ZWYCIĘZCA: Gospodarstwo Państwa Agnieszki i Wojciecha Strumiłowskich

LOKALIZACJA: m. Łupki, powiat piski

WYNIK: **4,60 metra** wysokości!

**NAJWYŻSZY
WYNIK
W HISTORII
KONKURSU!**

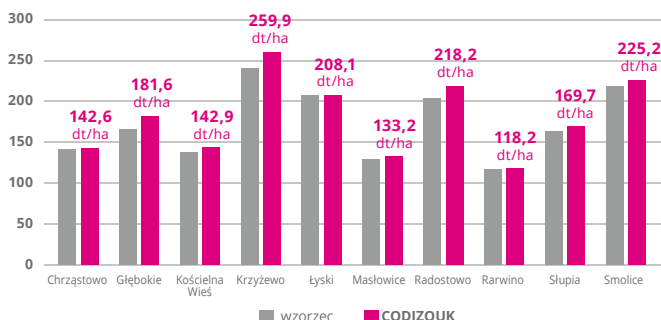


**CODIZOUK****ROZWIŃ SKRZYDŁA****TOP 3**

1 Oficjalny Rekord Polski w plonie ogólnym świeżej masy kukurydzy 78,08 t/ha

2 Potężny pokrój roślin i adaptacja do słabszych gleb

3 Znakomita odporność na wyleganie

WYNIKI**PLON OGÓLNY SUCHEJ MASY**

źródło: COBORU PDO 2019.

OFICJALNY REKORD POLSKI

W PLONIE OGÓLNYM ŚWIEŻEJ MASY KUKURYDZY Z HEKTARA



Rolnik Rekordzista Polski
Pan Andrzej Trzeciak
 z Trzrzecza, woj. podlaskie,
 z certyfikatem potwierdzającym
 ustanowienie oficjalnego
 Rekordu Polski.

**ZOBACZ FILM!****CHARAKTERYSTYKA**

typ mieszańca	dwuliniowy	
program		
wigor początkowy	ocena niska	ocena wysoka
odporność na wyleganie	+++++	
tolerancja na suszę	+++++	
ekspozycja cechy stay green	+++++	
ekspozycja cechy dry down	+++++	

WYDAJNOŚĆ I JAKOŚĆ

plon ziarna w grupie wczesności	ocena niska	ocena wysoka
plon świeżej masy w grupie wczesności	+++++	
plon suchej masy w grupie wczesności	+++++	
strawność całych roślin	+++++	
zawartość skrobi	+++++	

AGROTECHNIKA

NORMA WYSIEWU tys. żywych ziaren / ha

mocne stanowiska słabe stanowiska

Z	86	80
K	90	85

PRZYDATNOŚĆ NA STANOWISKA

mocne średnie słabe

++++	++++	++++
------	------	------

OCENA: +++ bardzo przydatny ++ możliwy + mniej przydatny

MORFOLOGIA

wysokość roślin	ocena niska	ocena wysoka
gęstość ziarna	+++++	
wysokość os. kolb [cm]	162	
ilość rzędów/kolba	16–18	
ilość ziaren/rząd	36–42	
typ ziarna	pośrednie	
typ kolby	FLEX	

FILM

”

Decydując się na odmianę CODIZOUK, uważam, iż była to bardzo dobra decyzja pod każdym względem, zarówno materialnym, jak i również pod względem osiągniętych wyników plonu zielonej masy z tej odmiany. Pragnę podkreślić, iż gospodarujemy na glebach lekkich z przewagą V i VI klasy. Odmiana CODIZOUK jest stworzona dla mojego gospodarstwa. Regularnie, rok w rok, pokazuje swoje wybitne walory w plonie na kiszonkę oraz biogaz. Polecam odmianę CODIZOUK szczególnie osobom, które mają dylemat co do wyboru odmiany na kiszonkę dla swojego gospodarstwa, a chcą uzyskać zachwycające wyniki, niekoniecznie posiadając super gleby. W tym roku CODIZOUK stanowi w moim gospodarstwie ponad 40 ha powierzchni uprawy z przeznaczeniem na zieloną masę. Życzę Państwu sukcesów i radości z uprawy odmiany CODIZOUK – serdecznie polecam, Dawid Bogacz.

Dawid Bogacz, Sławomir Bogacz, Trzęsówka, powiat kolbuszowski

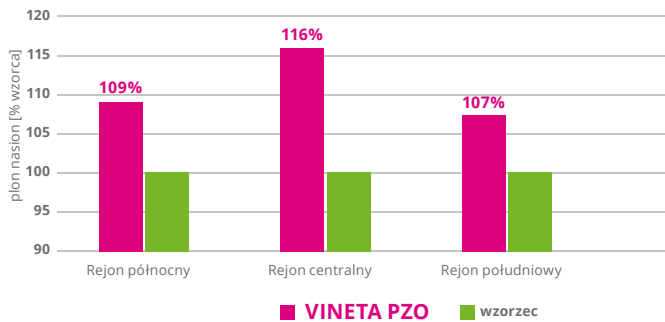
 VINETA PZO

3
COBORU

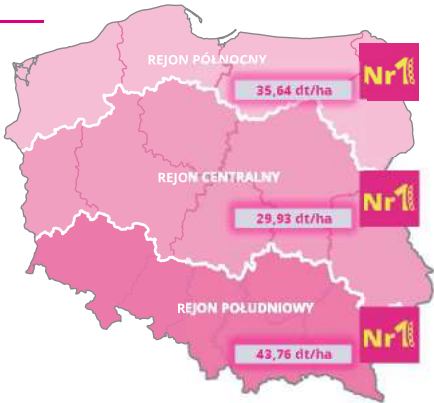
BOGACTWO Wczesnego Plonu

WYNIKI

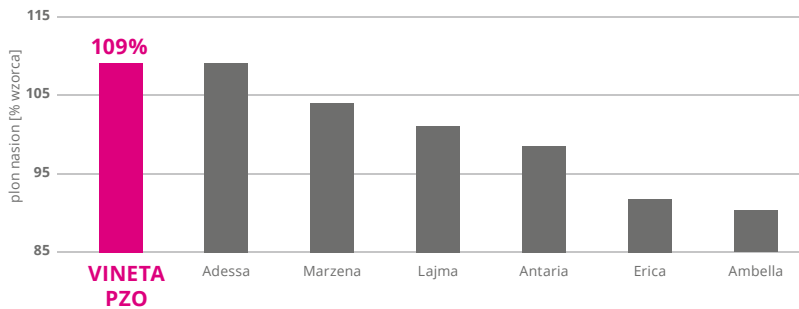
PLON NASION



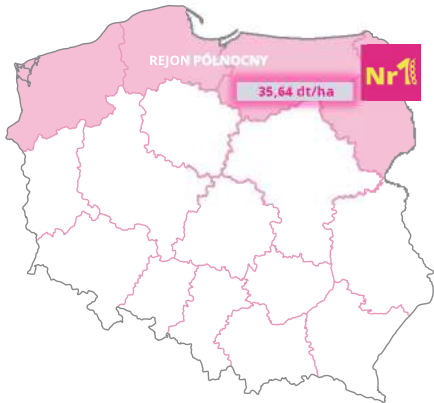
źródło: WWPO PDO Soja 2023, seria bardzo wczesne i wczesne.



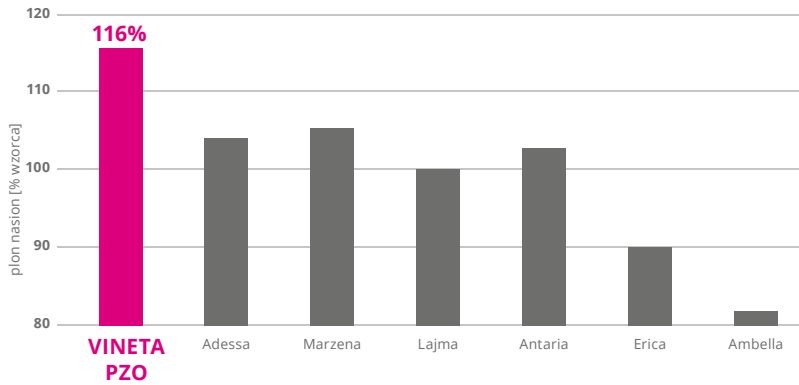
PLON NASION



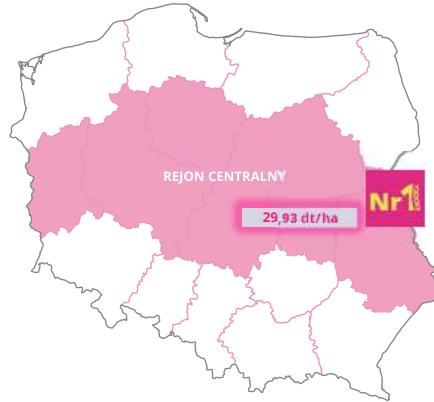
źródło: WWPO PDO Soja 2023, seria bardzo wczesne i wczesne.



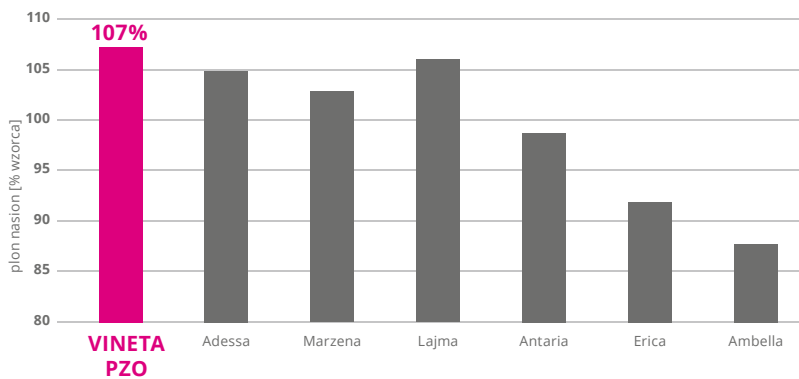
PLON NASION



źródło: WWPO PDO Soja 2023, seria bardzo wczesne i wczesne.



PLON NASION



źródło: WWPO PDO Soja 2023, seria bardzo wczesne i wczesne.





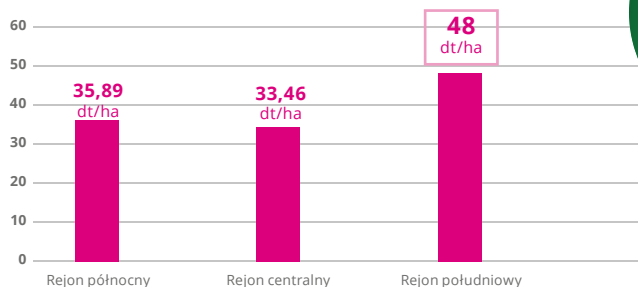
MAGNOLIA PZO

3-4
COBORU

PIERWSZA DO PLONU

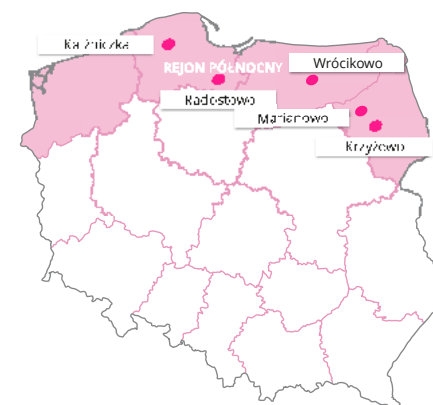
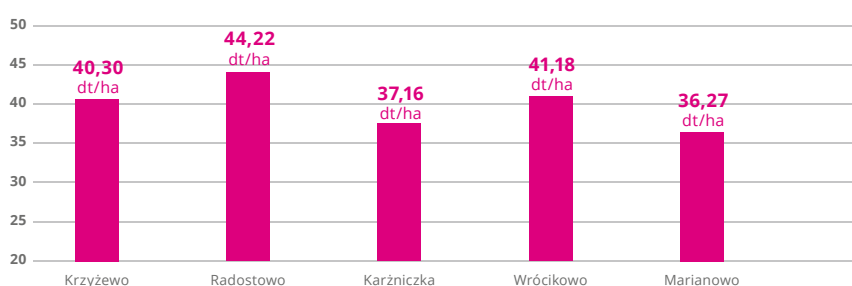
WYNIKI

PLON NASION

8X
LOZ COBORU
2024!

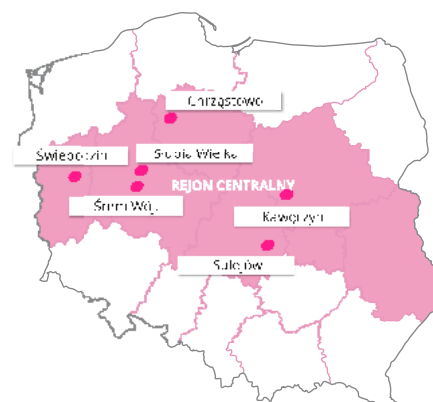
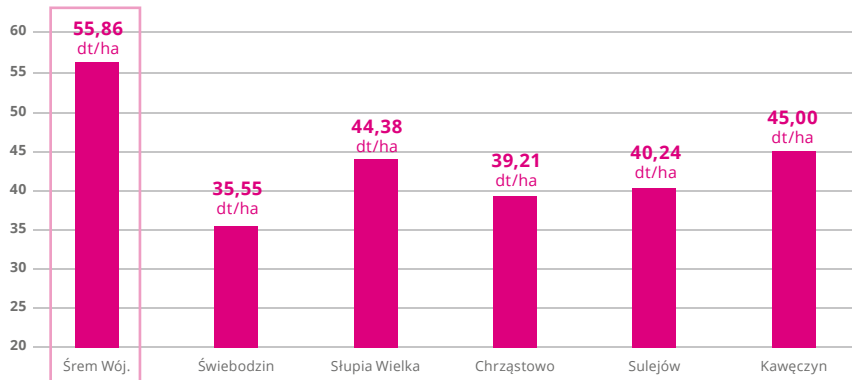
źródło: COBORU WWPO PDO Soja 2023.

PLON NASION



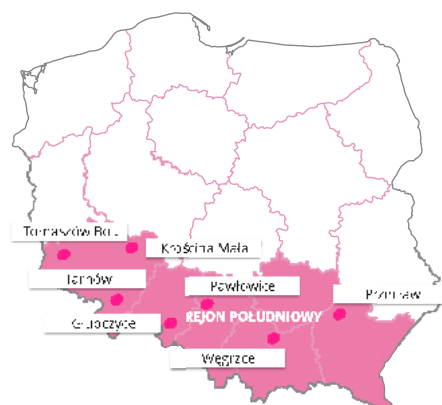
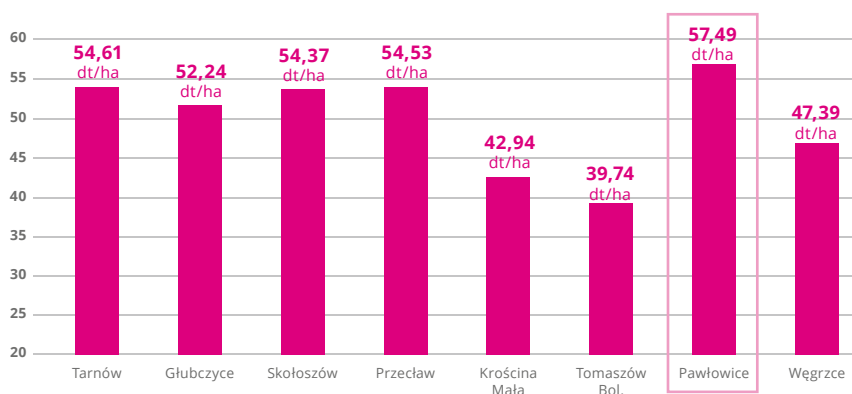
źródło: COBORU PDO Soja 2023, seria średniowczesne i średniopóźne, wybrane stacje.

PLON NASION



źródło: COBORU PDO Soja 2023, seria średniowczesne i średniopóźne, wybrane stacje.

PLON NASION



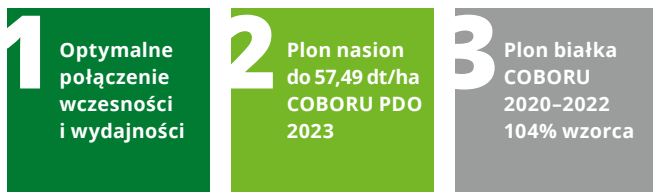
źródło: COBORU PDO Soja 2023, seria średniowczesne i średniopóźne, wybrane stacje.

MAGNOLIA PZO

3-4
COBORU

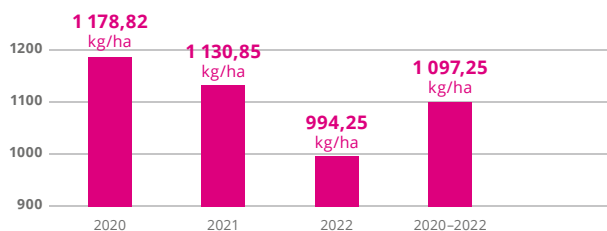
PIERWSZA DO PLONU

TOP 3



WYNIKI

PLON BIAŁKA



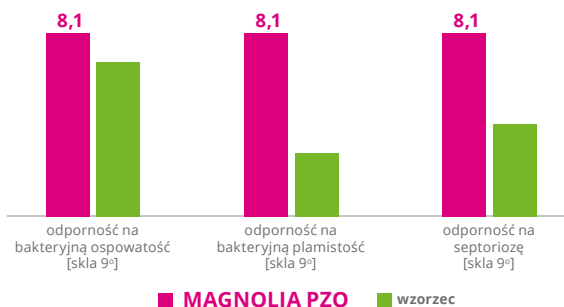
źródło: COBORU LOORR Soja 2023.

PLON NASION



źródło: COBORU PDO Soja 2022, wybrane stacje.

WYSOKA ZDROWOTNOŚĆ – ZAWSZE POWYŻEJ WZORCA!



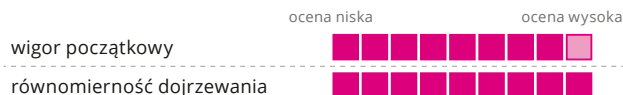
źródło: COBORU LOORR Soja 2023.

CHARAKTERYSTYKA

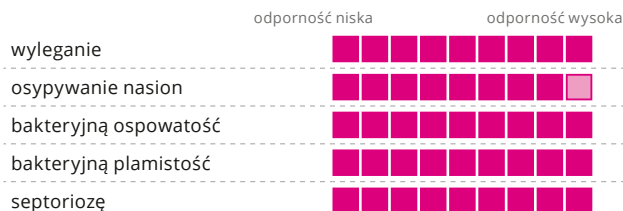
wczesność dojrzewania wg skali COBORU

3-4
COBORU

liczba dni od siewu do dojrzałości żniwnej COBORU 134



ODPORNOŚĆ NA:



WYDAJNOŚĆ I JAKOŚĆ



AGROTECHNIKA

NORMA WYSIEWU żywych ziaren / 1 m²

65-70
termin optymalny

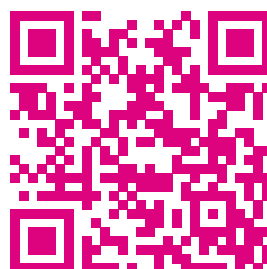
MORFOLOGIA

wysokość roślin [cm]	86
MTN [g]	177
wysokość osadzenia dolnego strąka [cm]	12,2
kolor znamienia	prawie czarny

MAGNOLIA PZO – jestem szczęśliwym posiadaczem tej odmiany po raz drugi. Jej powierzchnia uprawy w tym roku w moim gospodarstwie wynosi 30 ha. MAGNOLIA PZO prezentuje się znakomicie! Rośliny zdrowe i odporne na wyleganie zapewniają wysoki i stabilny plon. Jest to odmiana wczesna, która dobrze toleruje wiosenne chłody. Wysokie osadzenie najniższego strąka minimalizuje straty plonu podczas omłotu.

Ireneusz Pasturek
Drogoszów, powiat nyski

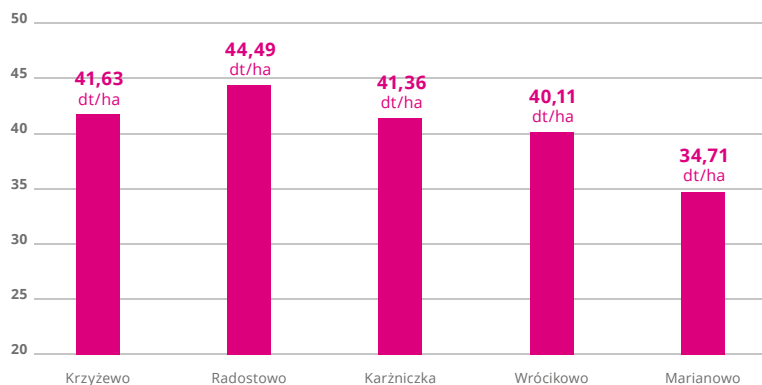
FILM



DZIELNY KAPRAL

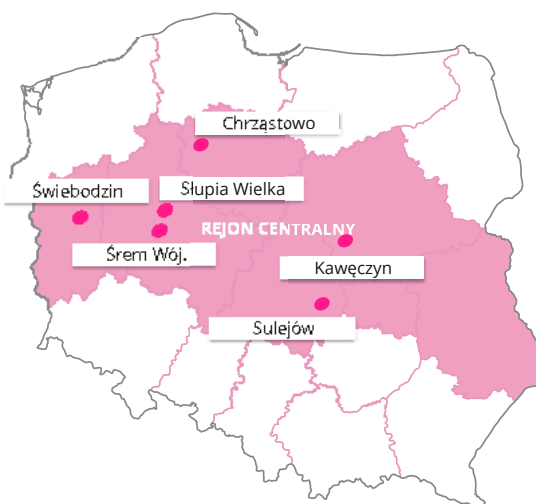
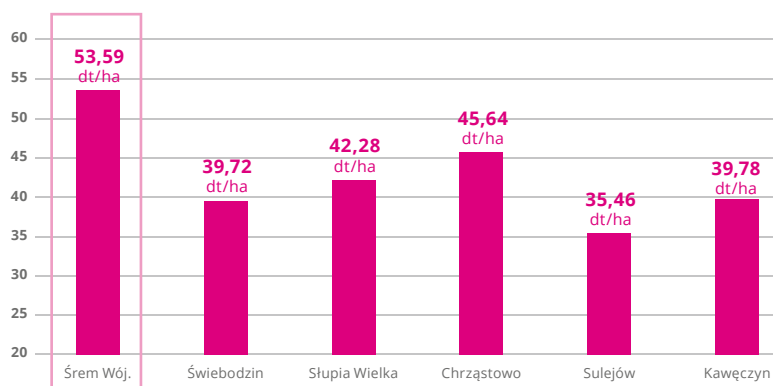
WYNIKI

PLON NASION



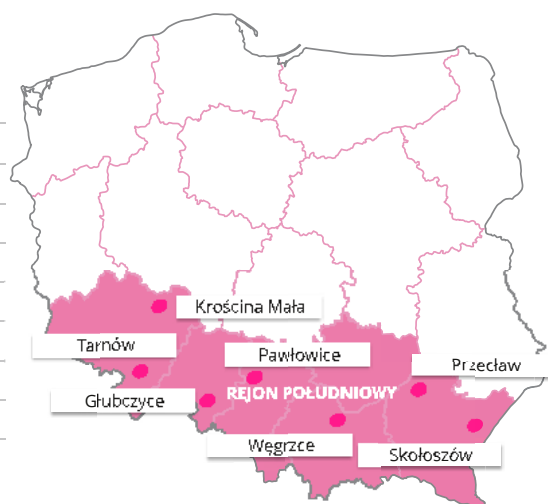
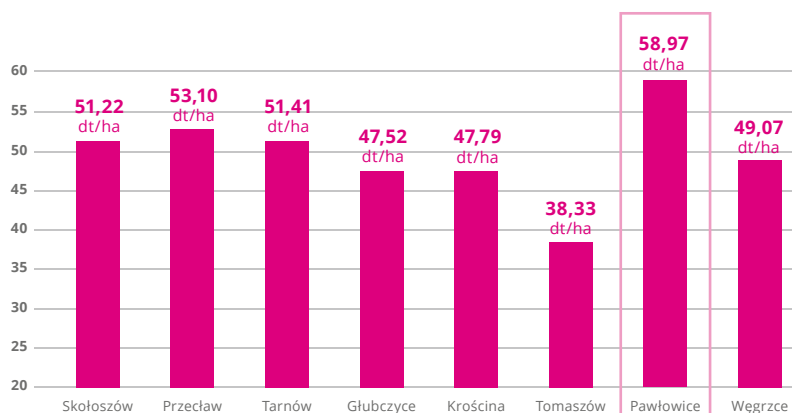
źródło: COBORU PDO Soja 2023, seria średniowczesne i średniopóźne, wybrane stacje.

PLON NASION



źródło: COBORU PDO Soja 2023, seria średniowczesne i średniopóźne, wybrane stacje.

PLON NASION



źródło: COBORU PDO Soja 2023, seria średniowczesne i średniopóźne, wybrane stacje.

WOJTEK

4-5
COBORU

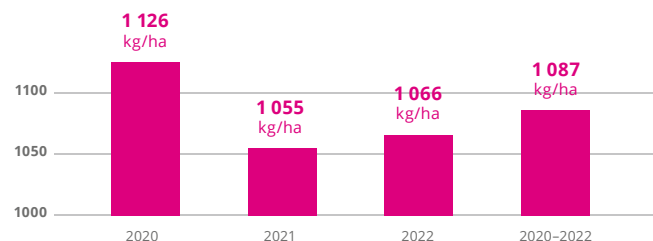
DZIELNY KAPRAL

TOP 3



WYNIKI

PLON BIAŁKA



źródło: COBORU LOORR Soja 2023.

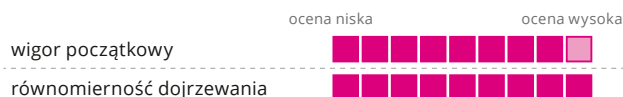


CHARAKTERYSTYKA

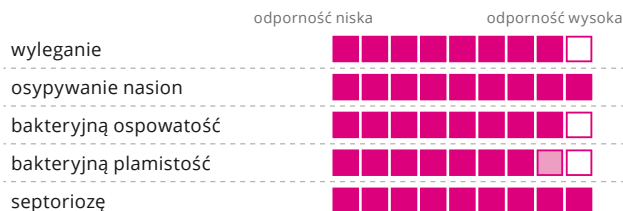
wczesność dojrzewania wg skali COBORU

4-5
COBORU

liczba dni od siewu do dojrzałości żniwnej COBORU 135



ODPORNOŚĆ NA:



WYDAJNOŚĆ I JAKOŚĆ



AGROTECHNIKA

NORMA WYSIEWU żywych ziaren / 1 m²

60-65

termin optymalny

MORFOLOGIA

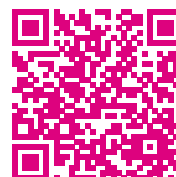
wysokość roślin [cm]	95
MTN [g]	195
wysokość osadzenia dolnego strąka [cm]	12,5
kolor znamienia	jasnobrązowy

”

Bazując na doświadczeniu przedstawiciela IGP Polska, wybrałem do uprawy w naszym gospodarstwie odmianę soi WOJTEK. Odmiana ta od samego początku imponuje silnym wigorem początkowym na tle drugiej odmiany posianej równolegle na tym samym stanowisku do porównania. Soję uprawiamy drugi rok. Patrząc na warunki pogodowe, w jakich miały miejsce wschody odmiany WOJTEK, jestem pod wielkim wrażeniem. Obserwując cechy adaptacyjne tej odmiany, spodziewam się bardzo satysfakcjonujących plonów. Odmiana WOJTEK, jak zaobserwowałem, ma wysoko osadzony pierwszy strąk, jak również świetnie znosi częste w tym sezonie ekstremalne temperatury. Serdecznie polecam odmianę WOJTEK dla osób rozpoczynających przygodę z uprawą gatunku, jakim jest soja. Warto również skorzystać z doradztwa uprawowego przedstawiciela hodowcy.

Stanisław Ćwik, Jażwiny, powiat dębicki

FILM





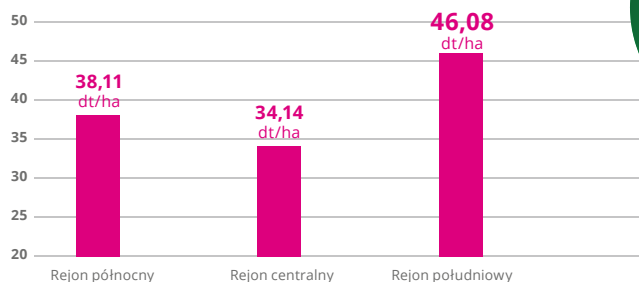
NESSIE PZO

5
COBORU

MONSTRUALNE PLONY

WYNIKI

PLON NASION

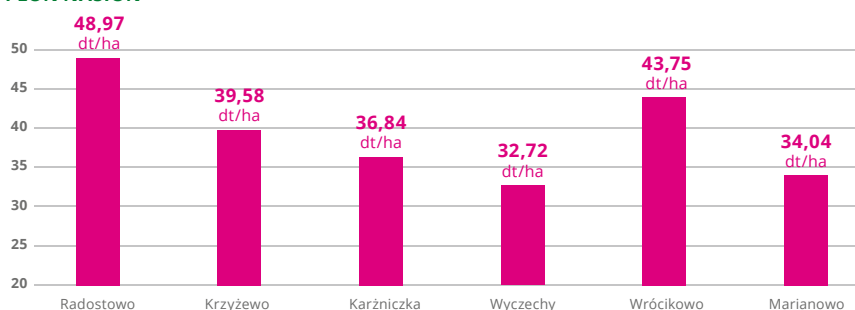


**6X
LOZ COBORU
2024!**



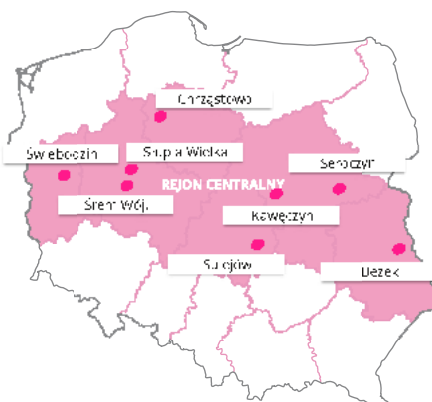
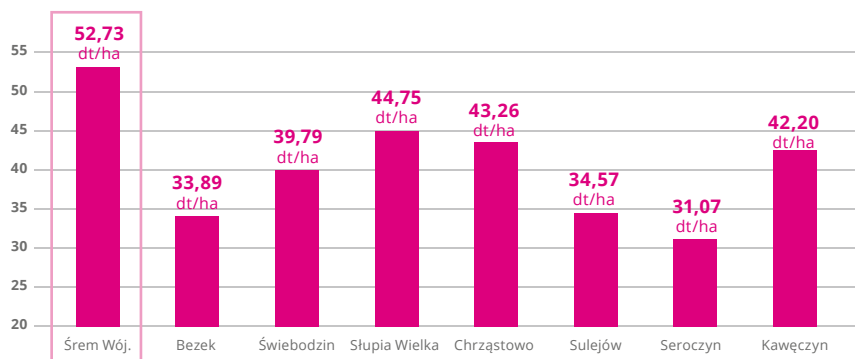
Źródło: COBORU PDO Soja 2023, seria średniowczesne i średniopóźne.

PLON NASION



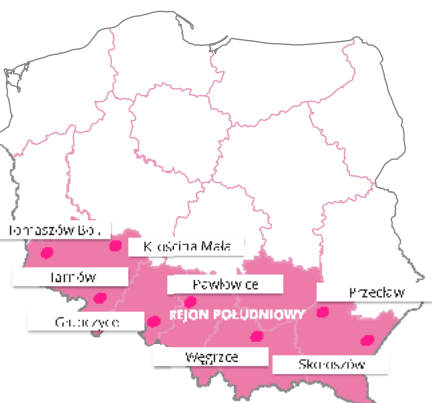
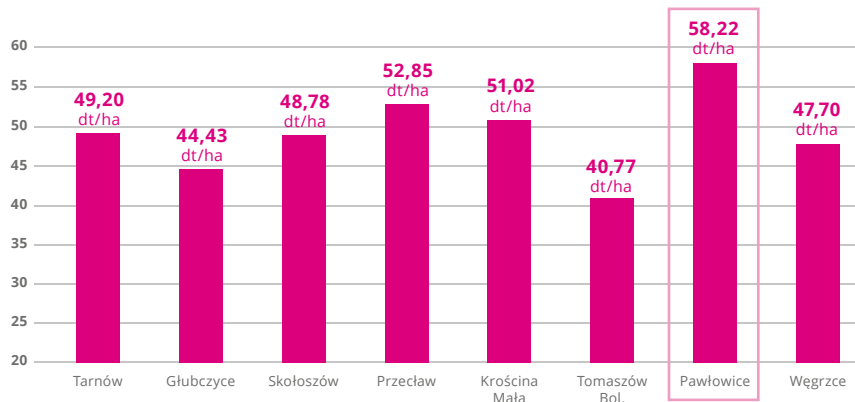
Źródło: COBORU PDO Soja 2023, seria średniowczesne i średniopóźne, wybrane stacje.

PLON NASION



Źródło: COBORU PDO Soja 2023, seria średniowczesne i średniopóźne, wybrane stacje.

PLON NASION



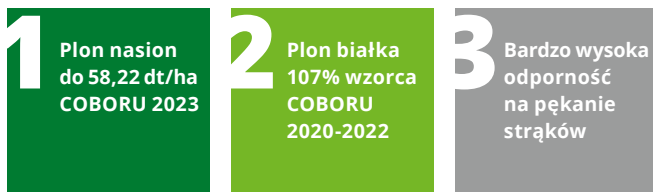
Źródło: COBORU PDO Soja 2023, seria średniowczesne i średniopóźne, wybrane stacje.

NESSIE PZO

5
COBORU

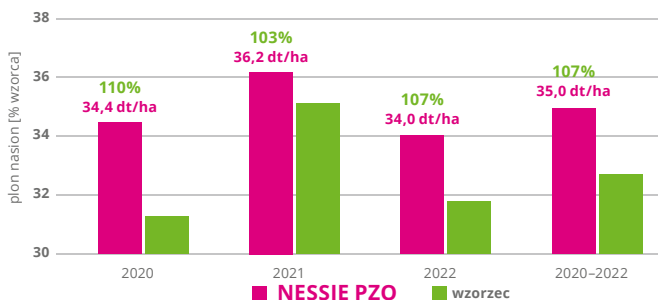
MONSTRUALNE PLONY

TOP 3



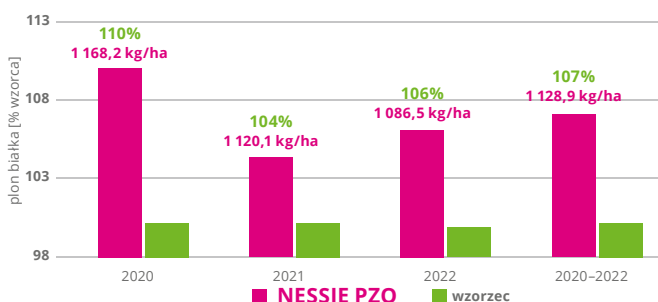
WYNIKI

PLON NASION ZAWSZE POWYŻEJ WZORCA



źródło: COBORU LOORR Soja 2020-2022.

PLON BIAŁKA ZAWSZE POWYŻEJ WZORCA



źródło: COBORU LOORR Soja 2023.

PLON NASION ZAWSZE POWYŻEJ WZORCA

Odmiana wysoko plonująca
niemalże na terenie całego kraju

POTENCJAŁ PLONU NASION
do 55,17 dt/ha
[GŁUBCZYCE 128% WZORCA
COBORU PDO 2022]



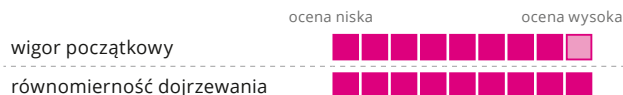
źródło: COBORU PDO Soja 2022, wybrane stacje.

CHARAKTERYSTYKA

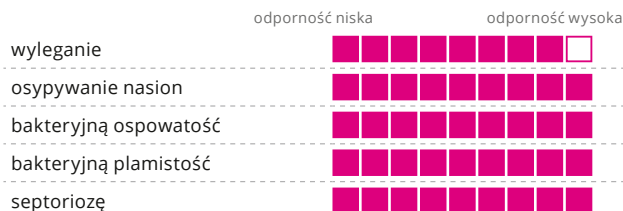
wczesność dojrzewania wg skali COBORU

5
COBORU

liczba dni od siewu do dojrzałości żniwnej COBORU 137



ODPORNOŚĆ NA:



WYDAJNOŚĆ I JAKOŚĆ



AGROTECHNIKA

NORMA WYSIEWU żywych ziaren / 1 m²

60-65
termin optymalny

MORFOLOGIA

wysokość roślin [cm]	92
MTN [g]	181
wysokość osadzenia dolnego strąka [cm]	12,3
kolor znamienia	ciemny

FILM



Odmianę NESSIE PZO wybrałem po namowach przedstawicieli IGP Polska oraz po analizie wyników COBORU, w których to NESSIE PZO plonuje wysoko i stabilnie w swojej grupie wczesności. Ta soja ma bardzo dobry wigor początkowy. Radzi sobie również z okresową suszą. Z niecierpliwością czekam na zbiór, jestem przekonany, że wynik będzie satysfakcjonujący.

Paweł Grabarek
Nowa Wieś, powiat międzyszeński



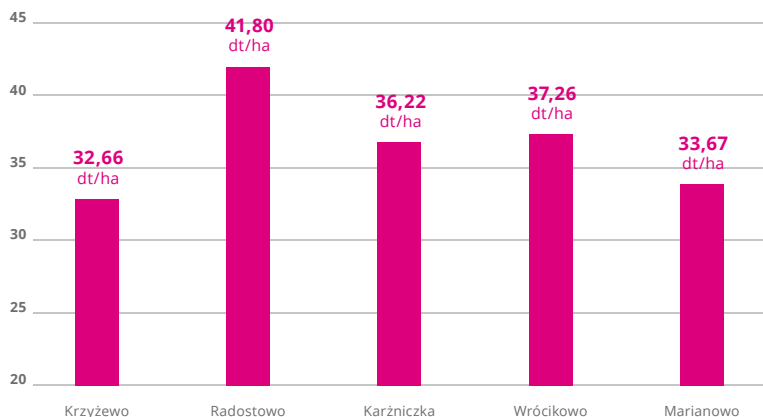
CERES PZO



BOGINI URODZAJU

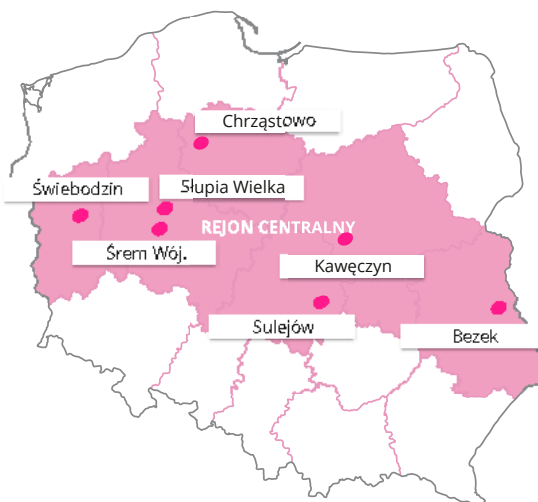
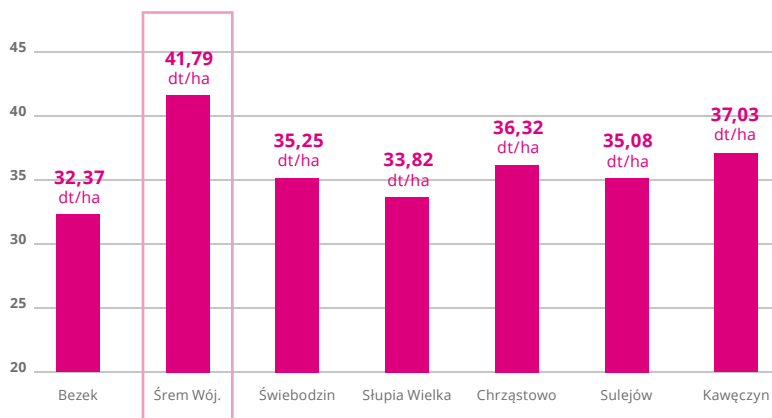
WYNIKI

PLON NASION



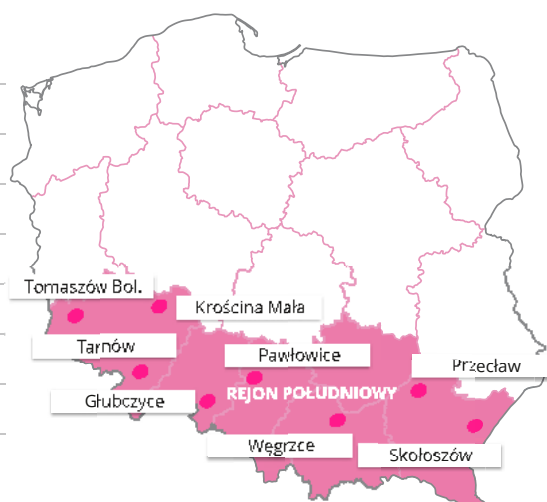
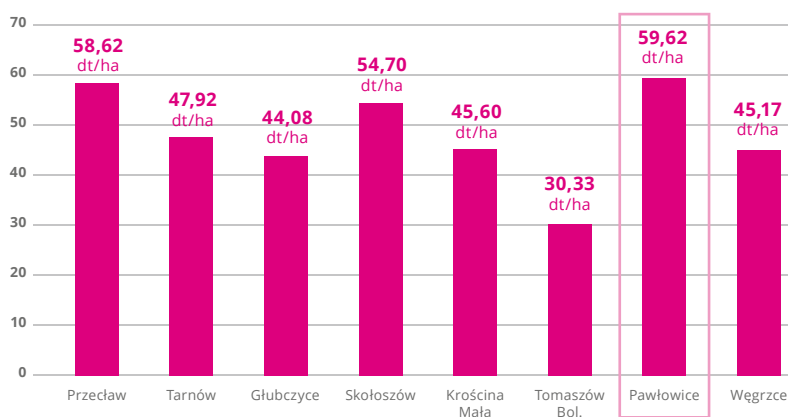
źródło: COBORU PDO Soja 2023, seria średniowczesne i średniopóźne, wybrane stacje.

PLON NASION



źródło: COBORU PDO Soja 2023, seria średniowczesne i średniopóźne, wybrane stacje.

PLON NASION



źródło: COBORU PDO Soja 2023, seria średniowczesne i średniopóźne, wybrane stacje.

CERES PZO

5
COBORU

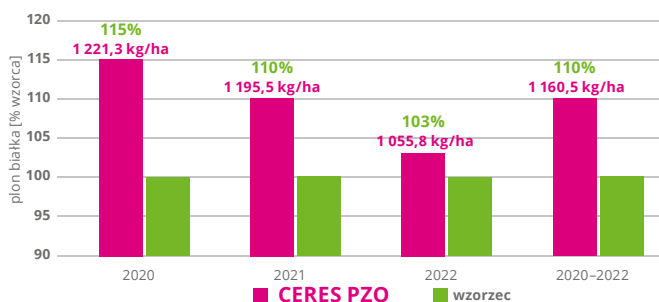
BOGINI URODZAJU

TOP 3



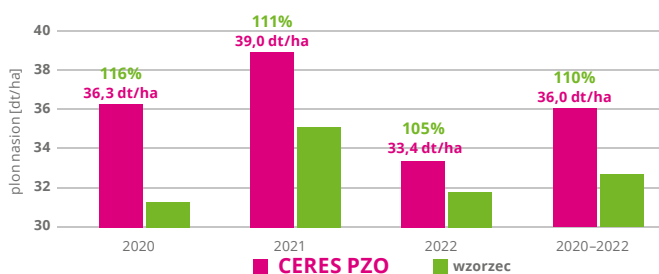
WYNIKI

PLON BIAŁKA ZAWSZE POWYŻEJ WZORCA



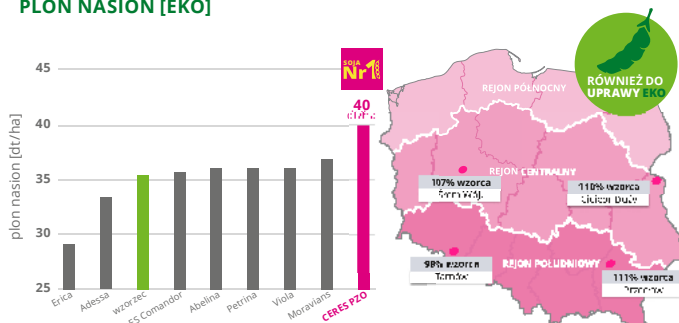
źródło: COBORU LOORR Soja 2023.

PLON NASION ZAWSZE POWYŻEJ WZORCA



źródło: COBORU LOORR Soja 2020-2022.

PLON NASION [EKO]



źródło: COBORU WEDO Soja 2022.

CHARAKTERYSTYKA

wczesność dojrzewania wg skali COBORU	5
liczba dni od siewu do dojrzałości żniwnej COBORU	139
wigor początkowy	ocena niska ocena wysoka
równomierność dojrzewania	

ODPORNOŚĆ NA:

wyleganie	odporność niska odporność wysoka
osypywanie nasion	
bakteryjną ospowatość	
bakteryjną plamistość	
septoriozę	

WYDAJNOŚĆ I JAKOŚĆ

plon nasion w grupie wczesności	ocena niska ocena wysoka
plon białka w grupie wczesności	
zawartość białka	
zawartość tłuszczu	

AGROTECHNIKA

NORMA WYSIEWU żywych ziaren / 1 m²

60-65
termin optymalny

MORFOLOGIA

wysokość roślin [cm]	93
MTN [g]	213
wysokość osadzenia dolnego strąka [cm]	12,2
kolor znamienia	ciemnobrązowy

FILM



Zmieniająca się sytuacja w polskim rolnictwie przyczyniła się do wprowadzenia soi w płodozmian mojego gospodarstwa. Poszukując wydajnej odmiany, postawiłem na CERES PZO, ponieważ jak się dowiedziałem, jej plony w ubiegłym roku w sąsiednich gospodarstwach często przekraczały 5 ton z hektara. Dzięki mojemu opiekunowi z firmy Agrii za pomoc w doborze odmiany oraz wskazówki w uprawie. Odmiana CERES PZO na dzień dzisiejszy uważam, iż zapowiada się bardzo dobrze, jak na pierwszy rok uprawy. Cechuje ją bardzo wysoko osadzony dolny strąk oraz bardzo dobra zdrowotność.

Marek Bubeńko
Olimpów, powiat ropczycko-sędziszowski

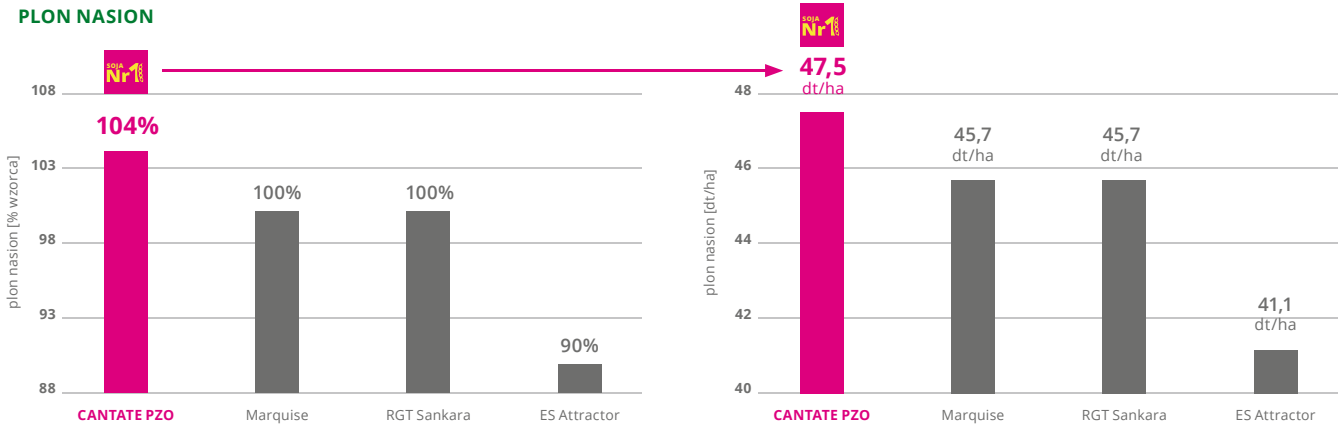
CANTATE PZO



UDERZA W NUTĘ WYDAJNOŚCI

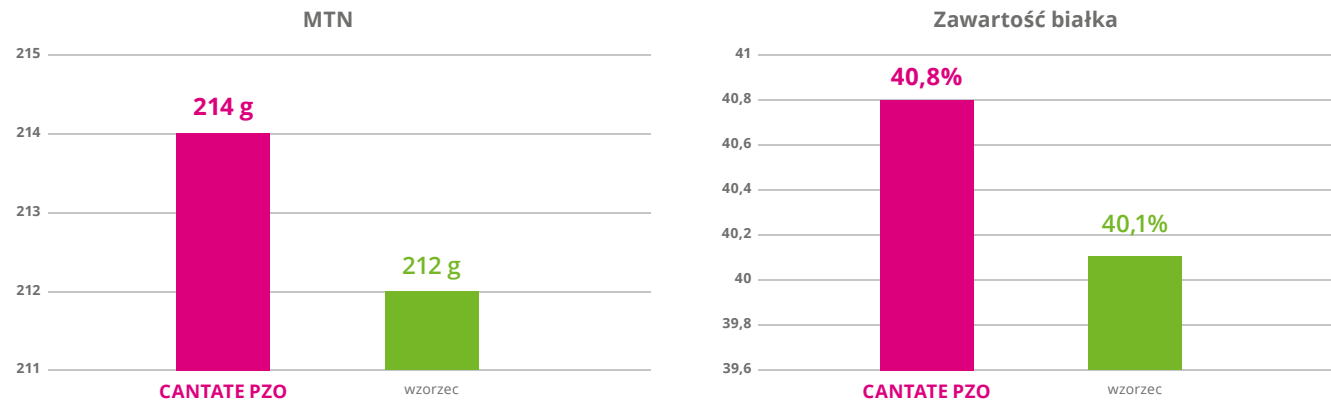
WYNIKI

PLON NASION



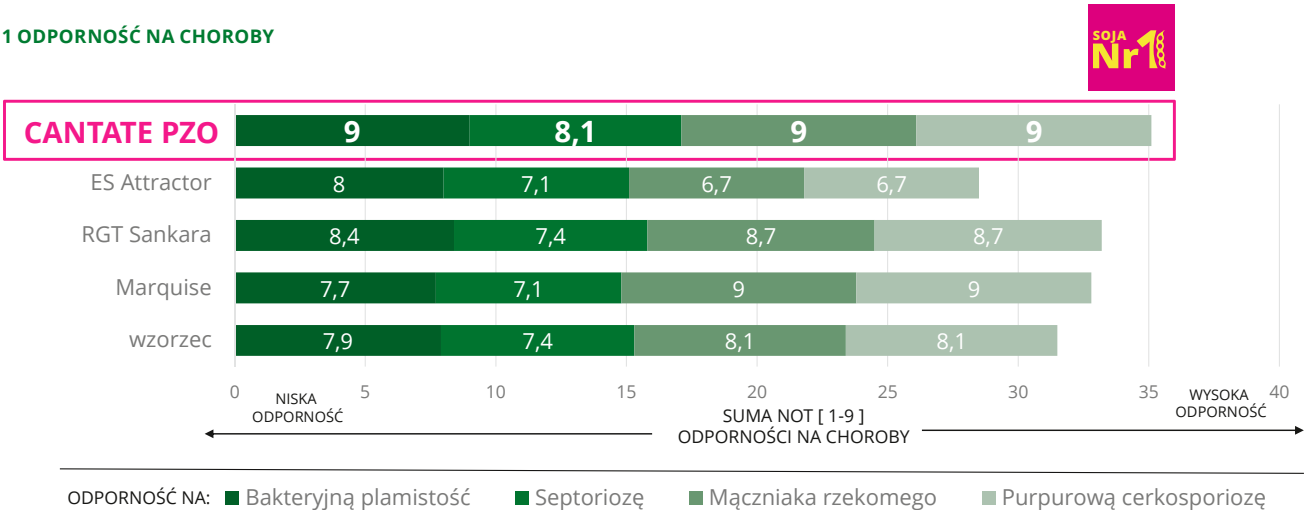
źródło: COBORU CCA Soja 2023, porównanie z odmianami z katalogu CCA badane rozpoznawczo, seria II – odmiany średniowczesne i średniopóźne.

ZIARNO GRUBSZE OD WZORCA O WYSOKIEJ ZAWARTOŚCI BIAŁKA



źródło: COBORU WPDO Soja 2023, seria II – odmiany średniowczesne i średniopóźne.

NR 1 ODPORNOŚĆ NA CHOROBY



źródło: COBORU WPDO Soja 2023, porównanie z odmianami z katalogu CCA badane rozpoznawczo, seria II – odmiany średniowczesne i średniopóźne.

SYMBOL
ZYSKU

REJESTRACJA
COBORU
2024





NOWOŚĆ!

7-8
COBORU

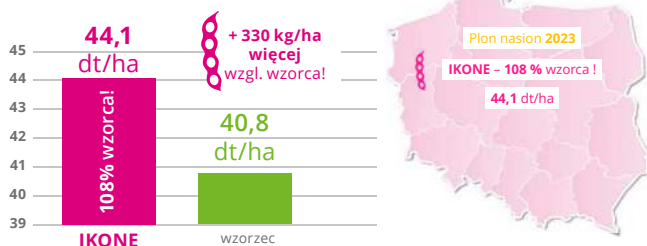
SYMBOL ZYSKU

TOP 3



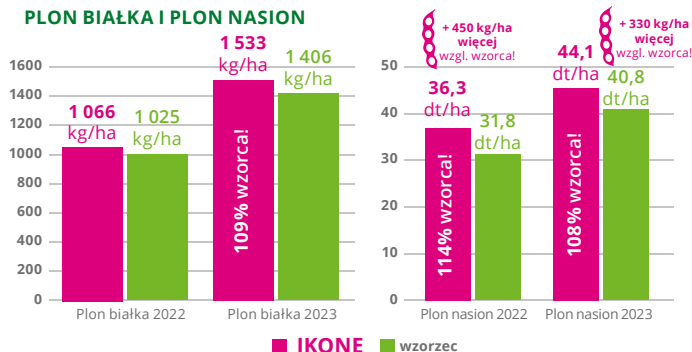
WYNIKI

PLON NASION



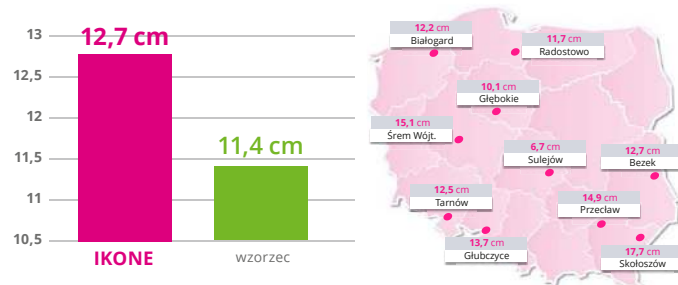
źródło: COBORU LOORR Soja 2024, seria III – odmiany późne i bardzo późne.

PLON BIAŁKA I PLON NASION



źródło: COBORU LOORR Soja 2024, seria III – odmiany późne i bardzo późne.

WYSOKOŚĆ OSADZENIA NAJNIŻSZYCH STRĄKÓW



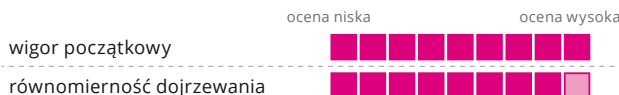
źródło: WWPO doświadczenia rejestrowe Soja 2023, seria III – odmiany późne i bardzo późne.

CHARAKTERYSTYKA

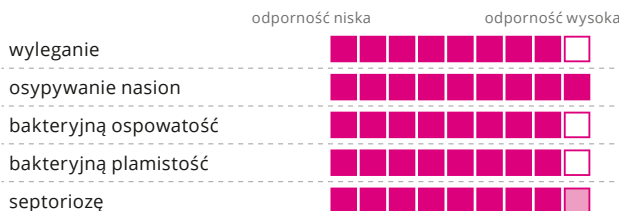
wczesność dojrzewania wg skali COBORU

7-8
COBORU

liczba dni od siewu do dojrzałości żniwnej COBORU 144



ODPORNOŚĆ NA:



WYDAJNOŚĆ I JAKOŚĆ



AGROTECHNIKA

NORMA WYSIEWU żywych ziaren / 1 m²60
termin optymalny

MORFOLOGIA

wysokość roślin [cm]	94
MTN [g]	209,1
wysokość osadzenia dolnego strąka [cm]	13
kolor znamienia	ciemnobrązowy

CHCESZ DOWIEDZIEĆ SIĘ WIĘCEJ? SKONTAKTUJ SIĘ Z NASZYM DORADCĄ TERENOWYM!

BAKTERIE BRODAWKOWE W URPAWIE SOI – WARTO PAMIĘTAĆ I KORZYSTAĆ

- Bakterie brodawkowe *Bradyrhizobium japonicum* nie występują naturalnie w glebach Polski.
- Uprawiając soję na danym polu po raz pierwszy, należy stosować kwalifikowany materiał siewny fabrycznie inokulowany bakteriami brodawkowymi *Bradyrhizobium japonicum* oraz rekomendowana jest jego dodatkowa inokulacja bezpośrednią przed siewem.
- Materiał siewny inokulowany bakteriami brodawkowymi *Bradyrhizobium japonicum* nie może być narażony na bezpośrednie działanie promieni słonecznych oraz przechowywany w temperaturze powyżej 25°C.
- Okres zawiązywania bakterii brodawkowych na korzeniach soi przypada zazwyczaj na pierwszą połowę czerwca.
- Do zawiązywania bakterii brodawkowych na korzeniach soi może nie dojść pomimo poprawnej inokulacji m.in. z powodu: siewu w ciężkiej, zlewnej i nieprzepuszczalnej glebie, niezachowaniu optymalnego odczynu gleby, stosowania wysokich dawek nawozów azotowych, stosowania nawozów dolistnych zawierających miedź (Cu) lub mangan (Mn) działających bakterioobójczo.



RZEPAK OZIMY MIESZAŃCOWY

 **RZEPAK OZIMY**

**NAJLEPSZA GENETYKA DLA POLSKI
W URZĘDOWYCH BADANIACH COBORU**

115%
wzorca

Nr1 
PERFORMO

PLON NASION CCA PDO 2024

112%
wzorca

Nr2 
MAGELAN

10
LAT
2014-2024

iGP
POLSKA

IGP Polska sp. z o.o. sp. k. • ul. Wyspiańskiego 43 • 60-751 Poznań
tel. +48 52 333 8 007 • e-mail: info@igp-polska.pl • www.igp-polska.pl

Obserwuj nas w Social Mediach!   