

BURAK CUKROWY KWS

KATALOG ODMIAN 2025



SIEJEMY
PRZYSZŁOŚĆ
OD 1856



Spis treści

Dlaczego warto wybrać CR+	3
BALANCIA KWS NOWOŚĆ	4
DOLEROSA KWS	5
MAGDALENA KWS NOWOŚĆ	6
IDETTA KWS NOWOŚĆ	6
VIOLA KWS	7
ADORATA KWS NOWOŚĆ	8
Technologia CONVISO SMART	9
SMART LATORIA KWS	10
SMART MODENTA KWS NOWOŚĆ	11
SMART PERLA KWS	12
SMART GLADIATA KWS	13
DAVORKA KWS	13

Słownik skrótów

COBORU	Centralny Ośrodek Badania Odmian Roślin Uprawnych
PDO	Porejestrowe Doświadczalnictwo Odmianowe

Tolerancja/odporność

RZ	odporność na rizomanię
CR	odporność na chwościka buraka
CR+	podwyższona odporność na chwościka buraka
NT	tolerancja na mątwika burakowego/nicień

Właściwy wybór na każdym polu

CR+ ZIELONE LIŚCIE AŻ DO ZBIORU

Dlaczego warto wybrać odmiany CR+?

Chwościk buraka to trudny przeciwnik.

Odmiany CR+ zapewniają kontrolę nad chorobą.

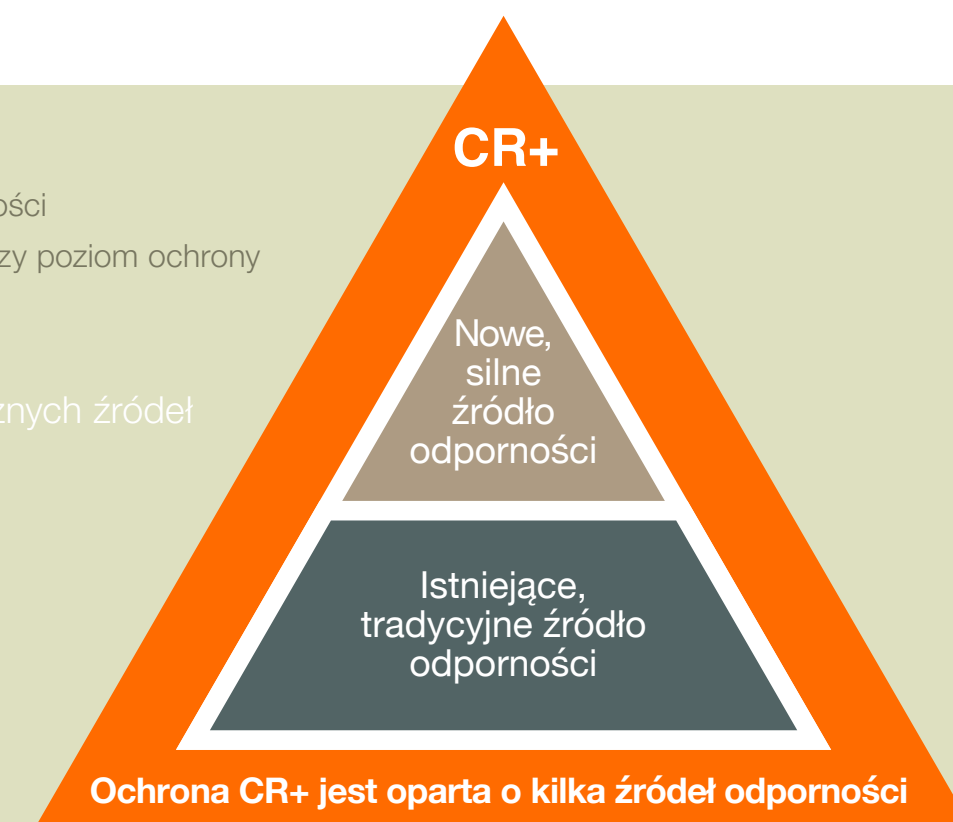
Zalety:

- Spowolniony rozwój choroby. Opóźnione pojawienie się plamek chwościka.
- Mniejsza presja choroby.
- Stabilność plonowania oraz wysoka zawartość cukru niezależnie od presji choroby.
- Niezakłócony rozwój roślin buraka.

Odmiany CR+ to połączenie już istniejących źródeł odporności z nowymi, zapewniające wyższy poziom ochrony przed chwościkiem buraka.

Korzyści zastosowania różnych źródeł odporności

- ✓ Zwiększona skuteczność ochrony.
- ✓ Wzmocnienie trwałości cechy.



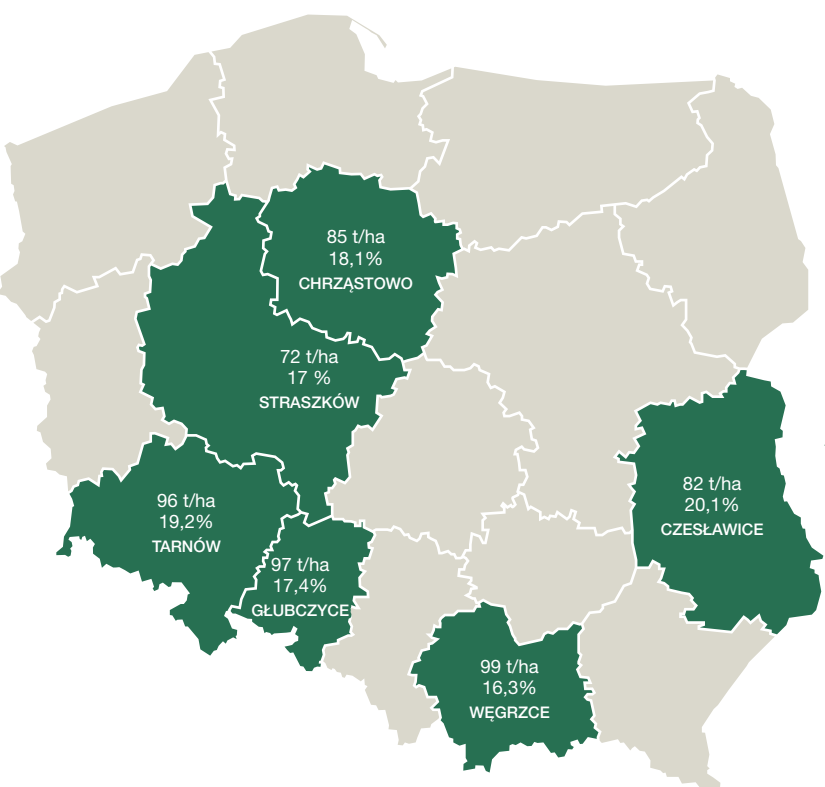


BALANCIA KWS

RZ / CR+

Idealny balans plonu i cukru

- Odmiana o podwyższonej odporności na chwościka buraka.
- Bardzo wysoki i stabilny plon cukru i korzeni.
- Głębokie osadzenie korzeni w glebie - małe straty przy zbiorze.
- Uprawa buraka cukrowego odmian CR+ pozwala zmniejszyć ilość zabiegów fungicydowych.



Pokrój odmiany

Kolor liści

Wielkość blaszki

Długość ogonków

Ustawienie rozety

Wystawienie główek

Termin zbioru

wczesny

średni

późny

Doświadczenia rejestrowe COBORU 2022-2023:

Plon korzeni (t/ha) / zawartość cukru (%) w określonych lokalizacjach.

Średnia ze wszystkich lokalizacji doświadczenia rejestrowego COBORU 2022-2023:

BALANCIA KWS

Plon cukru

Plon korzeni

Zawartość cukru

14,3 t/ha

90,2 t/ha

17,9%

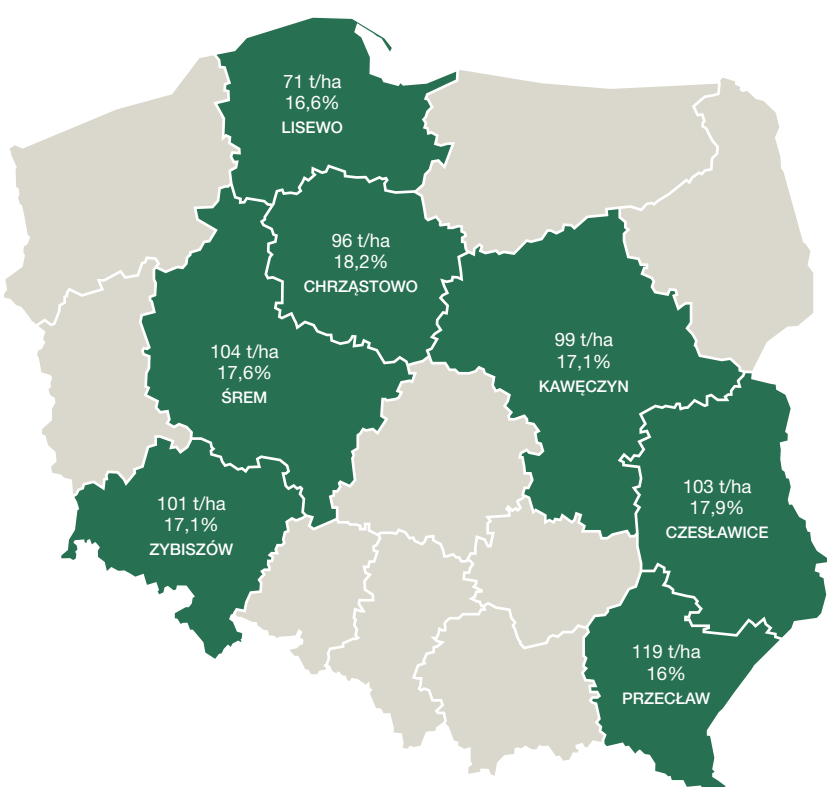


DOLEROSA KWS

RZ / NT / CR+

Nr 1 w PDO COBORU 2023

- Bardzo dobre wyniki plonowania zarówno w doświadczeniach PDO jak i prowadzonych przez przemysł cukrowniczy.
- Odmiana tolerancyjna na mątwika burakowego o podwyższonej odporności na chwościka buraka.
- Bardzo wysoki plon cukru niezależnie od presji chwościka buraka.
- Wysoka zawartość cukru oraz jakość przetwórcza.
- Uprawa buraka cukrowego odmian CR+ pozwala zmniejszyć ilość zabiegów fungicydowych.



Pokrój odmiany

Kolor liści

Wielkość blaszki

Długość ogonków

Ustawienie rozety

Wystawienie główek

Termin zbioru

wczesny

średni

późny

Doświadczenia porejestrowe COBORU 2023:

Plon korzeni (t/ha) / zawartość cukru (%) w określonych lokalizacjach.

Średnia ze wszystkich lokalizacji doświadczenia PDO COBORU 2023:

Nr 1

DOLEROSA KWS

Plon cukru

Plon korzeni

Zawartość cukru

14,1 t/ha

90,3 t/ha

17,4%

Średnia ze wszystkich lokalizacji doświadczenia rejestrowego COBORU 2021-2022

DOLEROSA KWS

Plon cukru

Plon korzeni

Zawartość cukru

14,8 t/ha

90,6 t/ha

18,2%



NOWOŚĆ

MAGDALENA KWS

RZ / CR+



Samo zdrowie

- Odmiana o podwyższonej odporności na chwościka buraka.
- Wysoki plon cukru 14,1 t.
- Wysoki plon korzeni 90 t/ha.
- Wysoka zawartość cukru 17,7% - powyżej średniej.



NOWOŚĆ

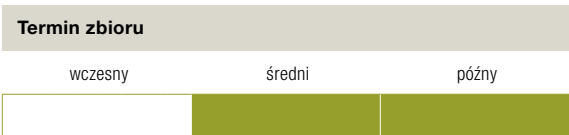
IDETTA KWS

RZ / CR+



Nr 1 w plonie korzeni

- Najwyższy plon korzeni wśród odmian zarejestrowanych w 2024.
- Korzenie wyrównane kształtem – mniejsze zanieczyszczenie.
- Bardzo duży plon cukru 14,6 t/ha.



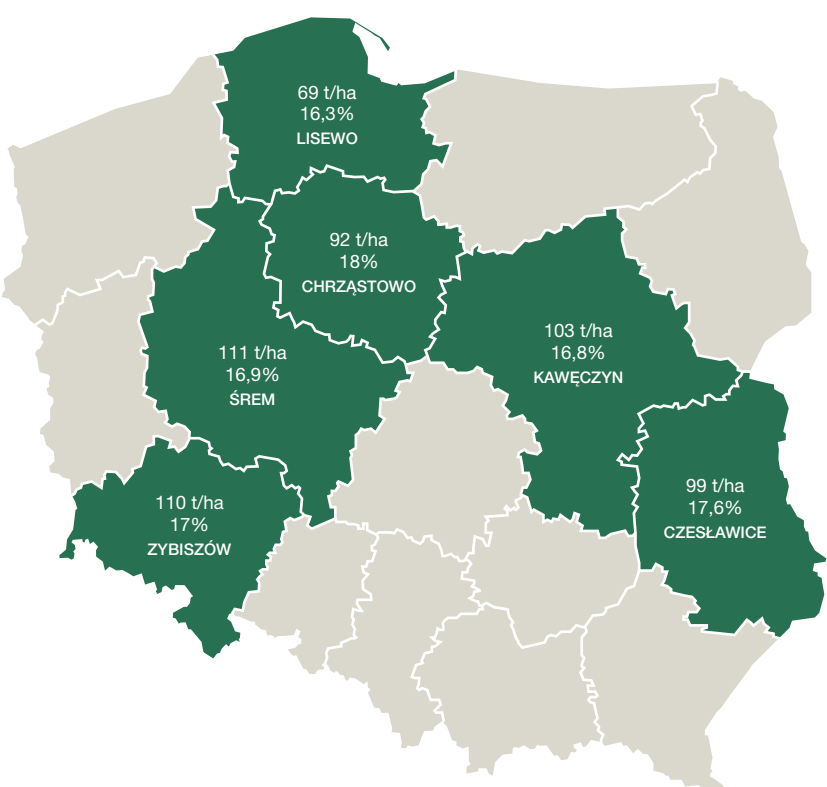
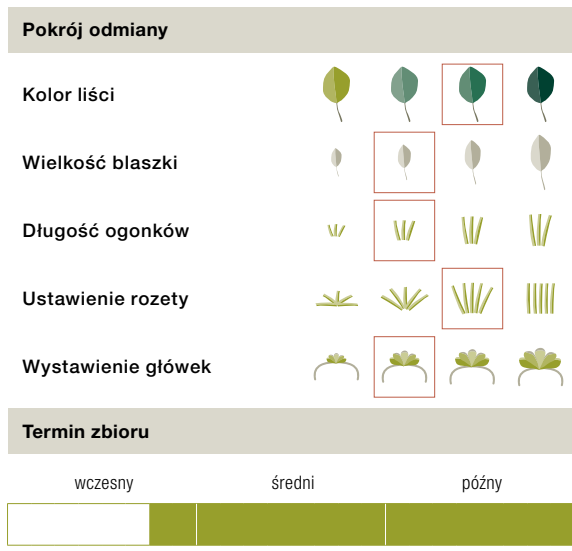
VIOLA KWS

RZ / CR+



Zielone liście aż do zbioru!

- Nr 2 w plonie cukru w doświadczeniach PDO COBORU 2023.
- Stabilne i wysokie plonowanie.
- Duże zainteresowanie plantatorów dzięki wynikom z pól produkcyjnych.
- Bardzo wysokie plony niezależnie od presji chwościka.
- Pozwala opóźnić i zmniejszyć ilość zabiegów fungicydowych.
- Odmiana w typie normalnym o zawartości cukru powyżej poziomu wzorca.



Doświadczenia porejestrowe COBORU 2023:

Plon korzeni (t/ha) / zawartość cukru (%) w określonych lokalizacjach.

Średnia ze wszystkich lokalizacji doświadczenia PDO COBORU 2023:

VIOLA KWS		
Plon cukru	Plon korzeni	Zawartość cukru
13,7 t/ha	89,5 t/ha	17,3%

Średnia ze wszystkich lokalizacji doświadczenia rejestrowego COBORU 2020-2021:

VIOLA KWS		
Plon cukru	Plon korzeni	Zawartość cukru
14,9 t/ha	98,3 t/ha	17,4%

NOWOŚĆ

ADORATA KWS

RZ / NT / CR+



CONVISO® SMART

Bezwzględny dla chwastów, bezpieczny dla buraków

Powstały na drodze hodowli klasycznej

Tolerancyjne na herbicyd CONVISO® ONE

Najwyższe bezpieczeństwo upraw z CONVISO® ONE

Posiadają ten sam potencjał i cechy jak odmiany klasyczne

Pełny potencjał wydajności



Odmiany SMART KWS



CONVISO® ONE

Szerokie spektrum zwalczanych chwastów

Zwalcza burakochwasty odmian klasycznych

Mniejsza liczba zabiegów

Może być mieszany z innymi herbicydami

Innowacyjne zwalczanie chwastów

Adoruje zdrowym plonem

- Odmiana tolerancyjna na mątwika burakowego o podwyższonej odporności na chwościka buraka.
- Bardzo wysoki i stabilny plon cukru i korzeni.
- Wysoka zawartość cukru - powyżej średniej.
- Zdrowa, ciemnozielona rozeta liściowa.

- Zdrowa, ciemnozielona rozeta liściowa.

Termin zbioru

wczesny

średni

późny



Wycofywanie substancji czynnych fungicydów: odmiany CR+ w połączeniu z dostępnymi fungicydami

Mniejsze prawdopodobieństwo wytworzenia odporności na fungicydy



Lepsza ochrona plantacji przed chorobą

Zredukowany poziom materiału zakaźnego w glebie

Mniejsza presja choroby w kolejnych latach

conviso®
SMART

MAM TĘ MOC

oszczędzać czas
na ochronę upraw
buraka cukrowego



Dowiedz się
więcej.



SMART LATORIA KWS

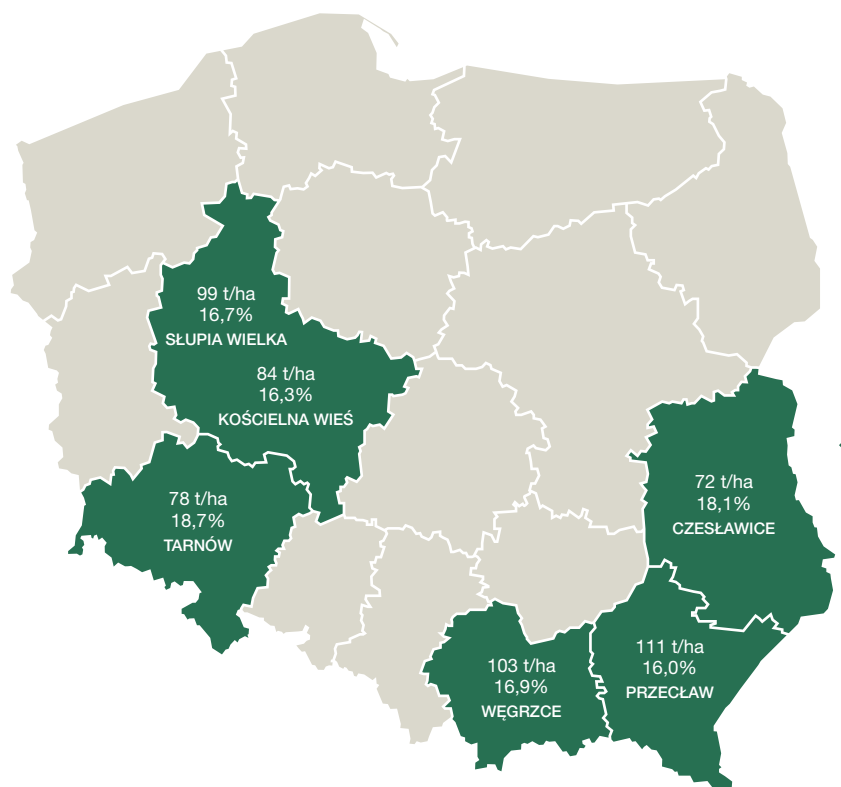
RZ / NT

SMART MODENTA KWS

RZ / NT / CR

Pełna ochrona

- Duży potencjał plonowania.
- Zalecana do uprawy w technologii CONVISO® SMART.
- Wyrównany kształt korzeni i równomierne wystawianie główek ułatwiające zbiór.
- Rekomendowana do profilaktycznego stosowania na stanowiskach zagrożonych nicieniami.
- Średnia odporność na chwościka buraka.

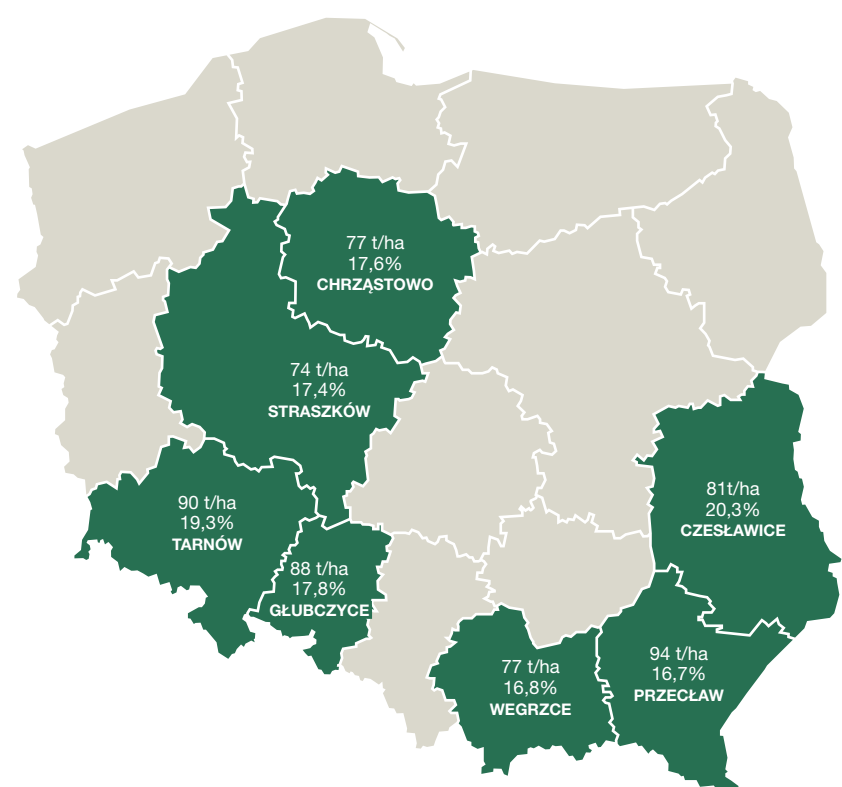


Pokrój odmiany				
Kolor liści				
Wielkość blaszki				
Długość ogonków				
Ustawienie rozety				
Wystawienie główek				
Termin zbioru				
wczesny	średni	późny		

Doświadczenia rejestrowe COBORU 2019-2020:			
Plon korzeni (t/ha) / zawartość cukru (%) w określonych lokalizacjach.			
Średnia ze wszystkich lokalizacji doświadczenia rejestrowego COBORU 2019-2020:			
SMART LATORIA KWS			
Plon cukru	Plon korzeni	Zawartość cukru	
12,8 t/ha	89,7 t/ha	16,5%	

Słodka i wygodna

- Wysoka zawartość i wydajność cukru.
- Niskie straty cukru w melasie.
- Rekomendowana do profilaktycznego stosowania na stanowiskach zagrożonych nicieniami.
- Duża odporność na chwościka buraka.
- Zalecana do uprawy w technologii CONVISO® SMART.



Pokrój odmiany				
Kolor liści				
Wielkość blaszki				
Długość ogonków				
Ustawienie rozety				
Wystawienie główek				
Termin zbioru				
wczesny	średni	późny		

Doświadczenia rejestrowe COBORU 2022-2023:			
Plon korzeni (t/ha) / zawartość cukru (%) w określonych lokalizacjach.			
Średnia ze wszystkich lokalizacji doświadczenia rejestrowego COBORU 2022-2023:			
SMART MODENTA KWS			
Plon cukru	Plon korzeni	Zawartość cukru	
13,3 t/ha	82,5 t/ha	18,0%	



SMART PERLA KWS

RZ / CR



SMART GLADIATA KWS

RZ / CR

Perłowa słodycz

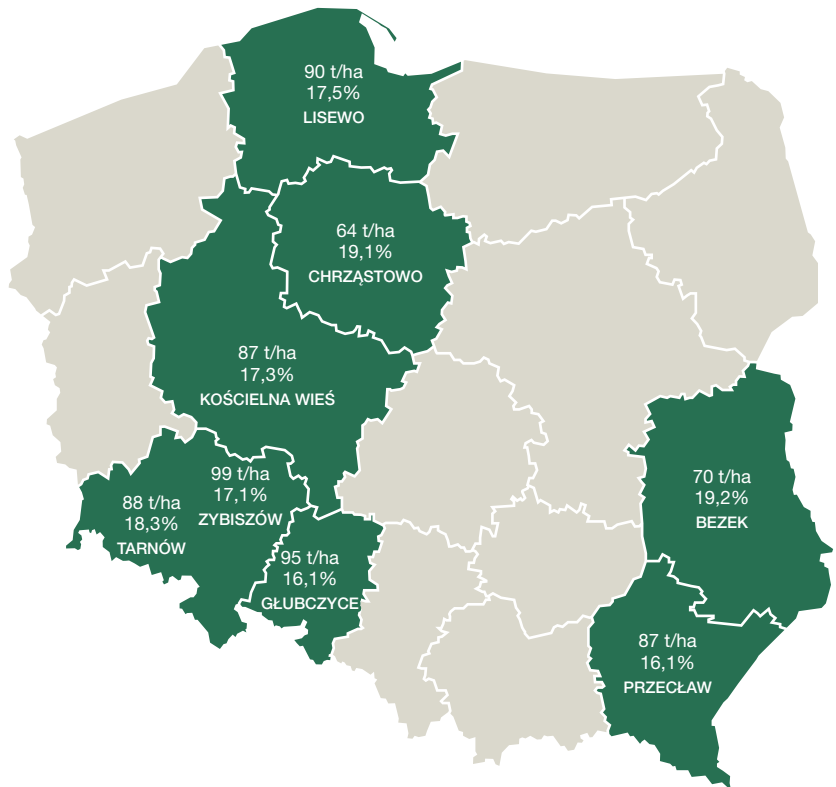
- Zalecana do uprawy w technologii CONVISO® SMART.
- Duża odporność na chwościka buraka.
- Stabilne plonowanie.
- Wyrównane korzenie, mały udział korzeni drobnych – niskie straty przy zbiorze.

Pokrój odmiany				
Kolor liści				
Wielkość blaszki				
Długość ogonków				
Ustawienie rozety				
Wystawienie główek				
Termin zbioru				
wczesny	średni	późny		

Zrównoważona i stabilna

- Sprawdzona na polach produkcyjnych od 2019 r.
- Duża odporność na chwościka buraka.
- Zalecana do uprawy w technologii CONVISO® SMART.

Termin zbioru		
wczesny	średni	późny



Doświadczenia rejestrowe COBORU 2020-2021:

Plon korzeni (t/ha) / zawartość cukru (%) w określonych lokalizacjach.

Średnia ze wszystkich lokalizacji doświadczenia rejestrowego COBORU 2020-2021:

SMART PERLA KWS

Plon cukru	Plon korzeni	Zawartość cukru
13,3 t/ha	89,1 t/ha	17,0%



DAVORKA KWS

RZ

Plonotwórcza siła

- Bardzo wysoki plon cukru.
- Wysoki plon korzeni.
- Niskie straty w melasie.
- W badaniach rejestracyjnych COBORU 2022 odmiana uzyskała wyniki: plon cukru: 14,1 t/ha, plon korzeni: 92,5 t/ha i zawartość cukru: 17,2%.

Termin zbioru		
wczesny	średni	późny

Zamów nasiona w sklepie online

i skorzystaj ze wsparcia

KWS Pole+

Dowiedz się więcej



Szukasz materiału siewnego?

JESTEŚMY DO DYSPOZYCJI!

1 Czesław Sawosz
tel. 509 992 186

2 Krzysztof Smoleń
tel. 665 515 121

3 Mikołaj Kubsik
tel. 509 992 118

4 Krzysztof Zamczyk
tel. 601 690 608

5 Mariusz Lisiewicz
tel. 606 222 314

6 Artur Michalczyk
tel. 723 313 312

7 Tomasz Czarniecki
tel. 509 992 113

8 Stefan Wysocki
tel. 606 430 430

9 Tomasz Grygoruk
tel. 607 312 326

10 Tomasz Pieńczewski
tel. 601 372 912

11 Marcin Tadeusz
tel. 665 353 351

12 Karol Włodarczyk
tel. 601 374 823

13 Bartłomiej Buczkowski
tel. 665 213 211

14 Mirosław Nowaczyk
tel. 509 992 114

15 Tomasz Śmigiel
tel. 661 231 236

16 Adam Rosół
tel. 663 353 356

17 Mateusz Sznajder
tel. 602 376 902

18 Janusz Różański
tel. 661 231 237

19 Jarosław Wierzyk
tel. 663 360 560

20 Mateusz Hutnik
tel. 609 251 254

21 Marcin Hoffmann
tel. 601 189 739

22 Adam Jarosz
tel. 668 038 585

23 Ryszard Bera
tel. 604 213 747

24 Ewelina Narojek-Babula
tel. 509 992 134

25 Mirosław Hajduk
tel. 603 654 901

26 Łukasz Wnuk
tel. 693 950 940

27 Robert Mierzyński
tel. 602 726 770

www.kws.pl

