



2023

# Listy Odmian

Soi i roślin bobowatych grubonasiennych

Zalecanych do uprawy  
na obszarze województw



Porejestrowe  
Doświadczalnictwo  
Odmianowe

Inicjatywa  
Białkowa  
COBORU

## Wprowadzenie

Listy odmian zalecanych do uprawy na obszarze województw (LOZ) są ustalane na podstawie wyników doświadczeń realizowanych w ramach systemu Porejestrowego doświadczalnictwa odmianowego (PDO), prowadzonego i koordynowanego przez COBORU we współpracy z podmiotami zainteresowanymi wdrażaniem postępu biologicznego do rolnictwa na obszarze danego województwa. Ostateczne decyzje dotyczące zestawu odmian na LOZ podejmują dyrektorzy stacji doświadczalnych oceny odmian po zasięgnięciu opinii Wojewódzkich Zespołów PDO.

Warunkiem utworzenia LOZ w danym gatunku jest coroczne prowadzenie na terenie danego województwa lub rejonu odpowiedniego zakresu badań i doświadczeń PDO oraz ich właściwe opracowanie i upowszechnienie. Do roku 2018 tworzenie LOZ w gatunkach bobowatych grubonasiennych (bobiku, grochu siewnym, łubinie wąsko-

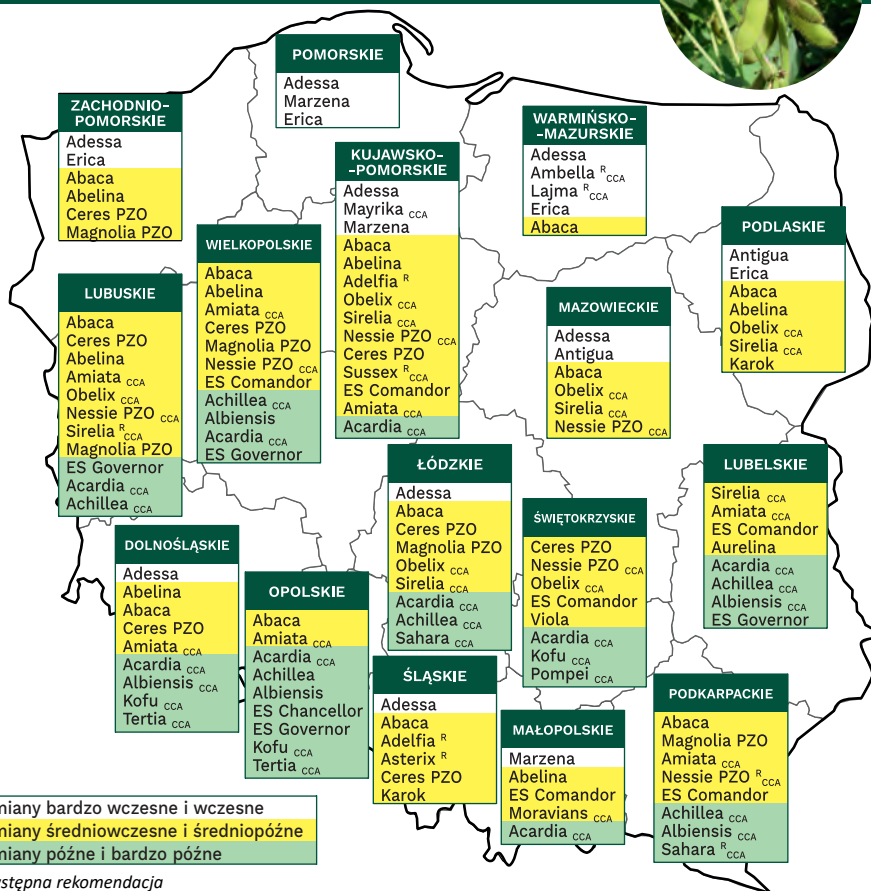
listnym i żółtym) oraz soi dla poszczególnych województw było ograniczone i dotyczyło jedynie części z nich. Począwszy od roku 2019 tworzenie LOZ stało się powszechne. Jest to możliwe dzięki realizacji tzw. Inicjatywy białkowej COBORU, zakładającej m.in. rozszerzenie zakresu doświadczalnictwa odmianowego i umożliwienie powszechnej rekomendacji odmian w tej grupie roślin. LOZ na rok 2023 utworzono dla większości, a w przypadku soi i grochu siewnego dla wszystkich województw. Ze względów formalnych, najnowsze odmiany wpisane do Krajowego rejestru w danym roku nie mogą znaleźć się na LOZ mimo obiecujących wyników wartości gospodarczej (WGO) w doświadczeniach rejestrowych. Procedury stanowią, że na LOZ umieszcza się odmiany wyróżniające się wartością gospodarczą, potwierdzoną zazwyczaj jednoletnimi (rekomendacja wstępna) lub dwuletnimi wynikami doświadczeń porejestrowych.

## Odmiany wpisane do Krajowego rejestru (KR)

Bobik	Groch siewny	Łubin wąskolistny	Łubin biały	Soja
w roku 2022				
	Colin	SM Orion		Adelfia <sup>z</sup> Asterix <sup>z</sup> ES Bachelor <sup>z</sup> GL Susanna <sup>z</sup> Pamela <sup>z</sup> Pula <sup>z</sup> Wojtek <sup>z</sup>
w roku 2023				
Mystic <sup>z</sup> Cartoon <sup>z</sup>	Asgard <sup>z</sup> Jowisz SM Market	Pogo SM Kastor SM Tales	Kulig	Acassa <sup>z</sup> Antaria <sup>z</sup> Arnold <sup>z</sup> Vineta PZO <sup>z</sup>

uwaga: w latach 2022 i 2023 do KR nie wpisano żadnej odmiany łubinu żółtego  
z - odmiana zagraniczna

# SOJA

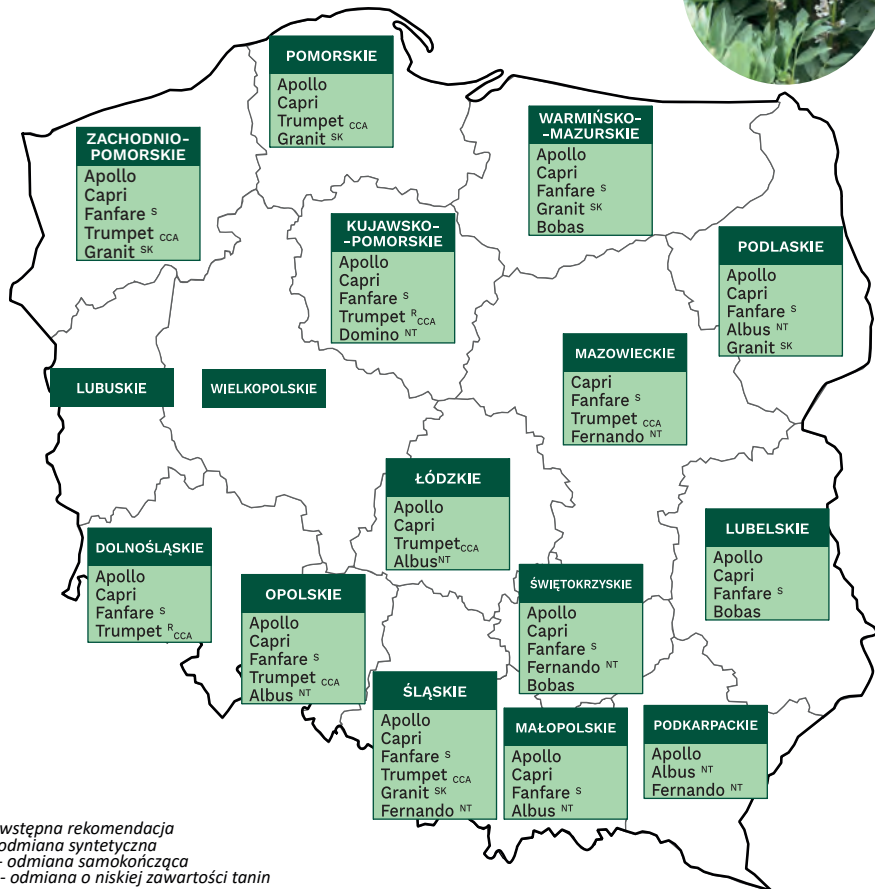


R - wstępna rekomendacja

Soja	Liczba odmian	
	w KR-40	w CCA-608
	Zróżnicowanie odmian pod względem długości wegetacji: od bardzo wczesnych do bardzo późnych	
Wymagania glebowe	średnie do dużych	
Optymalne pH	6,5-7,0	
Obsada nasion (szt./m <sup>2</sup> )	60-70	
Ilość wysiewu* (kg/ha)	około 150	
Optymalny termin siewu	20.IV-5.V	
Głębokość siewu (cm)	3-4	
Nawożenie N (kg N/ha)	zgodnie z programem azotanowym (wskazane zastosowanie dawki startowej)	
Nawożenie P (kg P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> /ha)	wg zasobności gleby; przeciętnie 40-50	
Nawożenie K (kg K <sub>2</sub> O/ha)	wg zasobności gleby; przeciętnie 60-80	

KR - Krajowy rejestr, CCA - Wspólnotowy katalog odmian roślin rolniczych  
 \* - zależnie od parametrów wartości siewnej nasion: zdolności kiełkowania i masy 1000 nasion

# BOBIK



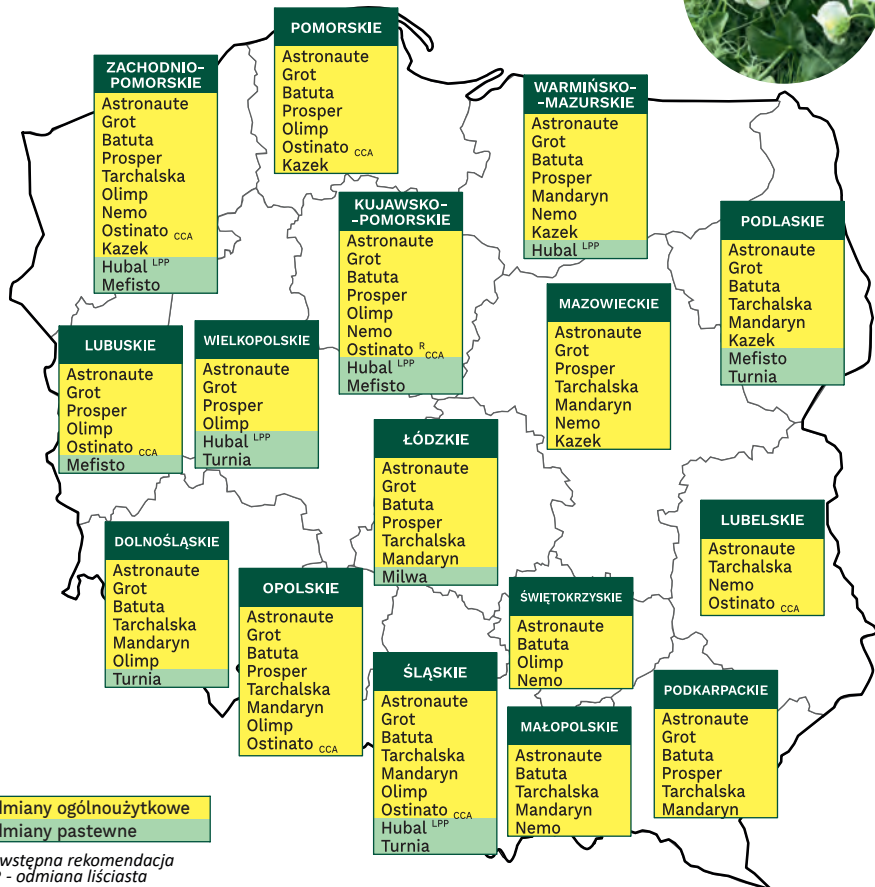
R - wstępna rekomendacja  
S - odmiana syntetyczna  
SK - odmiana samokończąca  
NT - odmiana o niskiej zawartości tanin

Bobik	Liczba odmian		
	w KR-11		w CCA-148
	Typy odmian		
	niesamokończące		samokończące
	niskotanianowe	wysokotanianowe	wysokotanianowe
Wymagania glebowe	duże do średnich, dobrze uwilgotnione		
Optymalne pH	6,5-7,0		
Obsada nasion (szt./m <sup>2</sup> )	50		70
Ilość wysiewu* (kg/ha)	około 270		około 400
Optymalny termin siewu	20.III-10.IV		
Głębokość siewu (cm)	8-10		
Nawożenie N (kg N/ha)	zgodnie z programem azotanowym (możliwe zastosowanie dawki startowej)		
Nawożenie P (kg P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> /ha)	wg zasobności gleby; przeciętnie 60-80		
Nawożenie K (kg K <sub>2</sub> O/ha)	wg zasobności gleby; przeciętnie 70-90		

KR - Krajowy rejestr, CCA - Wspólnotowy katalog odmian roślin rolniczych

\* - zależnie od parametrów wartości siewnej nasion: zdolności kiełkowania i masy 1000 nasion

# GROCH SIEWNY



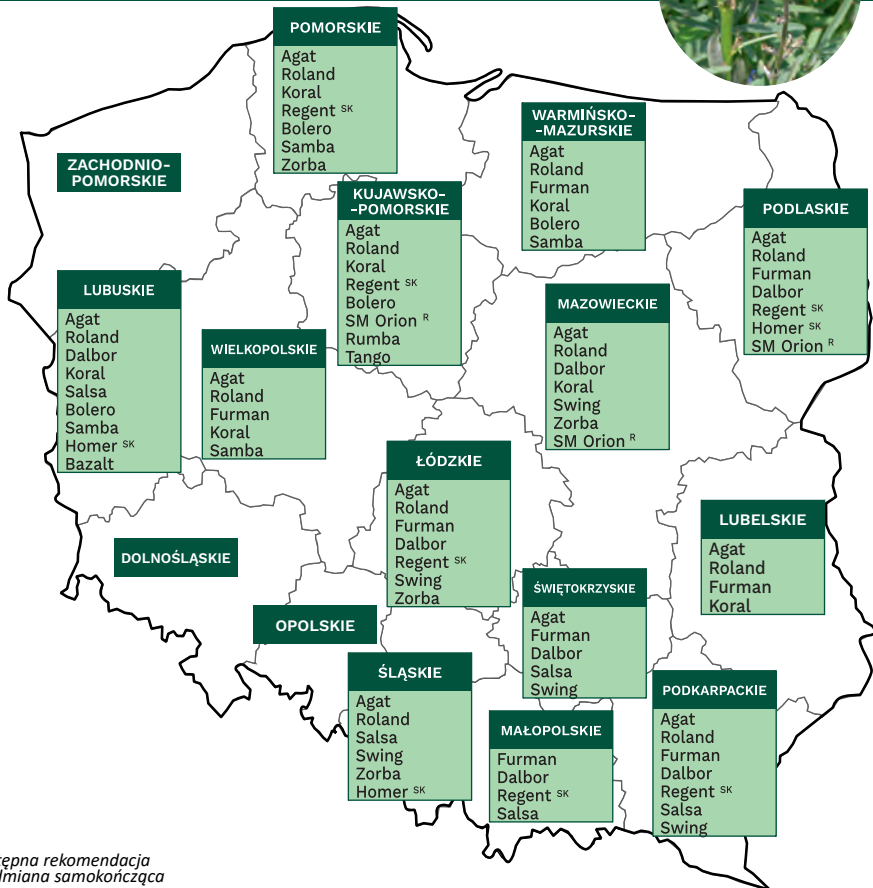
odmiany ogólnoużytkowe  
odmiany pastewne

R - wstępna rekomendacja  
LPP - odmiana liściasta

Groch siewny	Liczba odmian	
	w KR-32	w CCA-354
	Typy odmian	
	ogólnoużytkowa	pastewne
	wąsolistne	wąsolistne, wąsolistne wysokie, liściaste
Wymagania glebowe	średnie do dużych	
Optymalne pH	6,5-7,0	6,0-6,5
Obsada nasion (szt./m <sup>2</sup> )	110	
Ilość wysiewu* (kg/ha)	około 300	około 260
Optymalny termin siewu	20.III-10.IV	
Głębokość siewu (cm)	4-6	
Nawożenie N (kg N/ha)	zgodnie z programem azotanowym (możliwe zastosowanie dawki startowej)	
Nawożenie P (kg P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> /ha)	wg zasobności gleby; przeciętnie 40-60	
Nawożenie K (kg K <sub>2</sub> O/ha)	wg zasobności gleby; przeciętnie 70-90	

KR - Krajowy rejestr, CCA - Wspólnotowy katalog odmian roślin rolniczych  
\* - zależnie od parametrów wartości siewnej nasion: zdolności kiełkowania i masy 1000 nasion

# ŁUBIN WĄSKOLISTNY



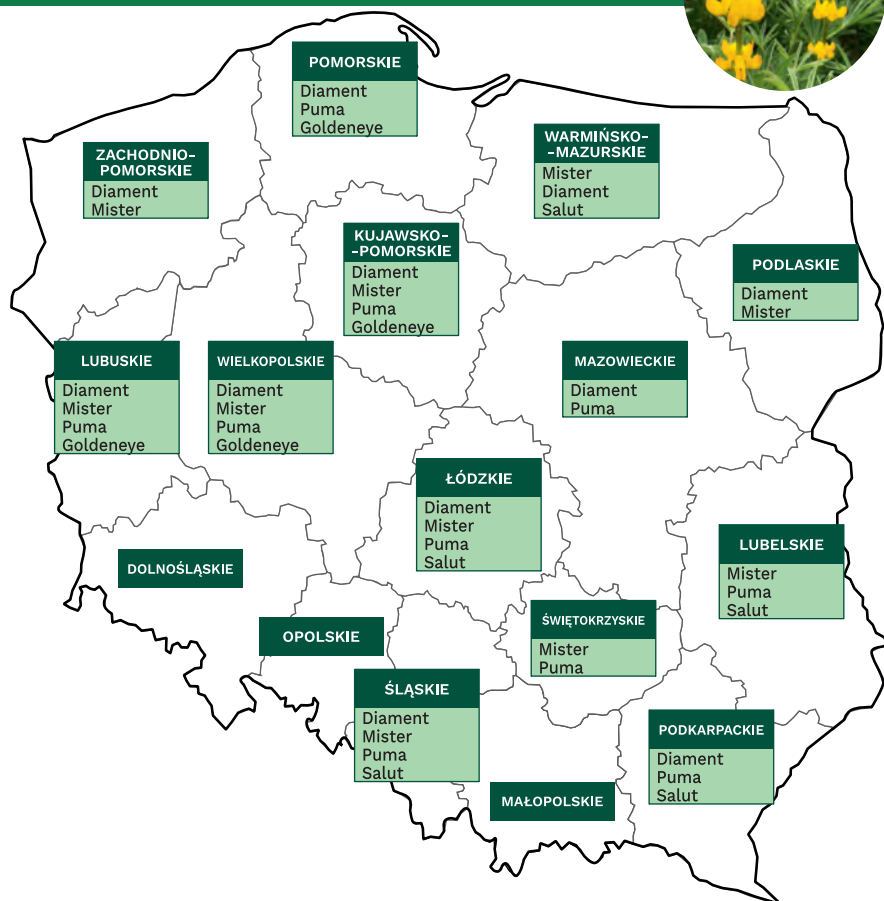
R - wstępna rekomendacja  
SK - odmiana samokończąca

Łubin wąskolistny	Liczba odmian		
	w KR-33		w CCA-51
	Typy odmian		
	niesamokończące		samokończące niskoalkaloidowe
niskoalkaloidowe	wysokoalkaloidowe		
Wymagania glebowe	średnie do małych		
Optymalne pH	6,0-6,5		
Obsada nasion (szt./m <sup>2</sup> )	100		120
Ilość wysiewu* (kg/ha)	około 170		
Optymalny termin siewu	20.III-10.IV		
Głębokość siewu (cm)	3-4		
Nawożenie N (kg N/ha)	0		
Nawożenie P (kg P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> /ha)	wg zasobności gleby; przeciętnie 20-40		
Nawożenie K (kg K <sub>2</sub> O/ha)	wg zasobności gleby; przeciętnie 30-40		

KR - Krajowy rejestr, CCA - Wspólnotowy katalog odmian roślin rolniczych

\* - zależnie od parametrów wartości siewnej nasion: zdolności kiełkowania i masy 1000 nasion

# ŁUBIN ŻÓŁTY



Łubin żółty	Liczba odmian	
	w KR-8	w CCA-16
	Typy odmian	
	niesamokończące	samokończące
Wymagania glebowe	małe do bardzo małych	
Optymalne pH	5,5-6,0	
Obsada nasion (szt./m <sup>2</sup> )	90	120
Ilość wysiewu* (kg/ha)	około 130	około 180
Optymalny termin siewu	20.III-10.IV	
Głębokość siewu (cm)	3-4	
Nawożenie N (kg N/ha)	0	
Nawożenie P (kg P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> /ha)	wg zasobności gleby; przeciętnie 20-40	
Nawożenie K (kg K <sub>2</sub> O/ha)	wg zasobności gleby; przeciętnie 30-40	

KR - Krajowy rejestr, CCA - Wspólnotowy katalog odmian roślin rolniczych

\* - zależnie od parametrów wartości siewnej nasion: zdolności kietkowania i masy 1000 nasion



# COBORU

Centralny Ośrodek Badania  
Odmian Roślin Uprawnych

Słupia Wielka 34

PL 63-022 SŁUPIA WIELKA

tel.: (+48) 61 285 23 41 do 47

faks: (+48) 61 285 35 58

e-mail: sekretariat@coboru.gov.pl

25 lat  
PDO

[www.coboru.gov.pl](http://www.coboru.gov.pl)

COBORU 50/2023 n. 3000

