



2024

# 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. Ostateczne decyzje dotyczące zestawu odmian na LOZ podejmuje 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 (bobi-ku, grochu siewnym, łubinie wąskol-

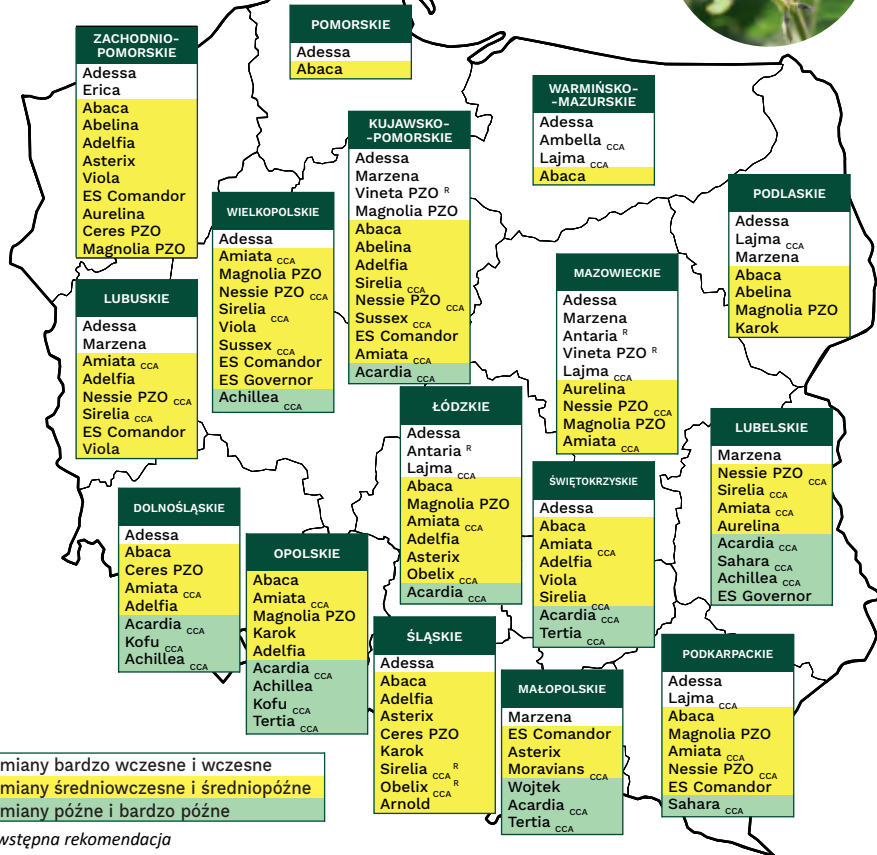
listnym i żółtym) oraz soi dla poszczególnych województw było ograniczone i dotyczyło jedynie części z nich. Począwszy od roku 2019 tworzenie LOZ stało się powszechne. Jest to możliwe dzięki realizacji tzw. Inicjatywy białkowej COBORU, zakładającej m.in. rozszerzenie zakresu doświadczalnictwa odmianowego i umożliwienie powszechnej rekomendacji odmian w tej grupie roślin. LOZ na rok 2024 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 biały	Łubin wąskolistny	Łubin żółty	Soja
<b>w roku 2023</b>					
Mystic <sup>z</sup> Cartoon <sup>z</sup>	Asgard <sup>z</sup> Jowisz SM Market	Kulig	Pogo SM Kastor SM Tales		Acassa <sup>z</sup> Antaria <sup>z</sup> Arnold <sup>z</sup> Vineta PZO <sup>z</sup>
<b>w roku 2024</b>					
Amina <sup>z</sup> Genius <sup>z</sup>	Twister Ursus	SM Belter	SM Cyrkon SM Filemon	Opal	Acapulca <sup>z</sup> Astramelix <sup>z</sup> Astronomix <sup>z</sup> Ikone <sup>z</sup> LID Diamantor <sup>z</sup> Lajma

*z - odmiana zagraniczna*

# SOJA



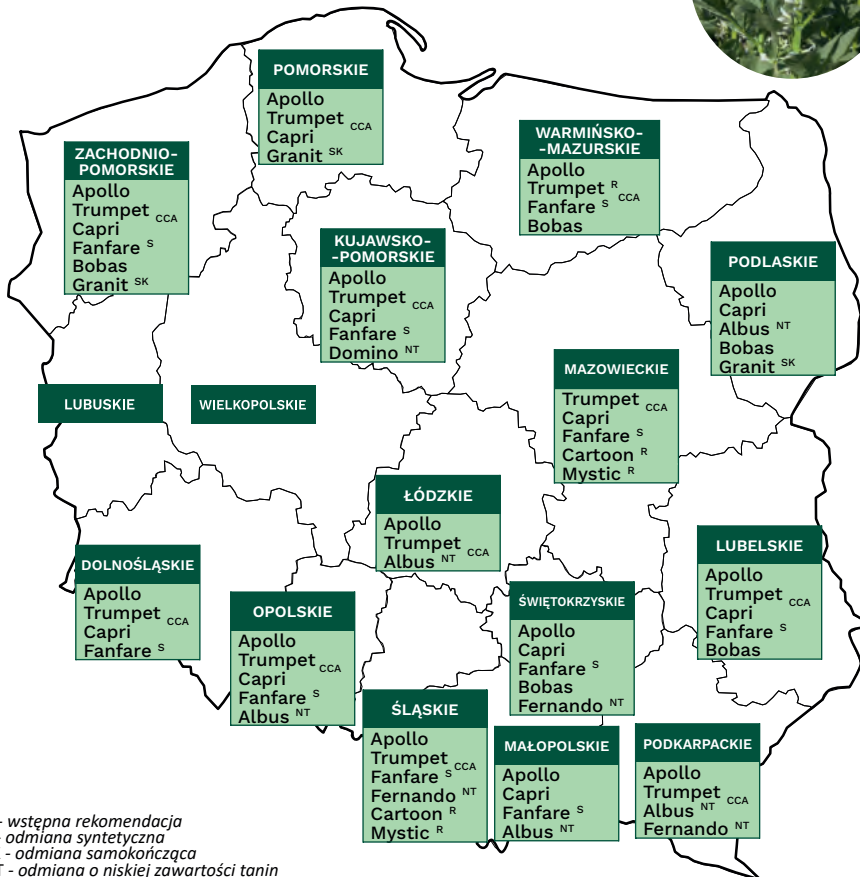
odmiany bardzo wczesne i wczesne  
odmiany średniowczesne i średniopóźne  
odmiany późne i bardzo późne

R - wstępna rekomendacja

Soja	Liczba odmian	
	w KR-46	w CCA-638
	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> )	50-70	
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 ochrony wód przed zanieczyszczeniami ze źródeł rolniczych (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



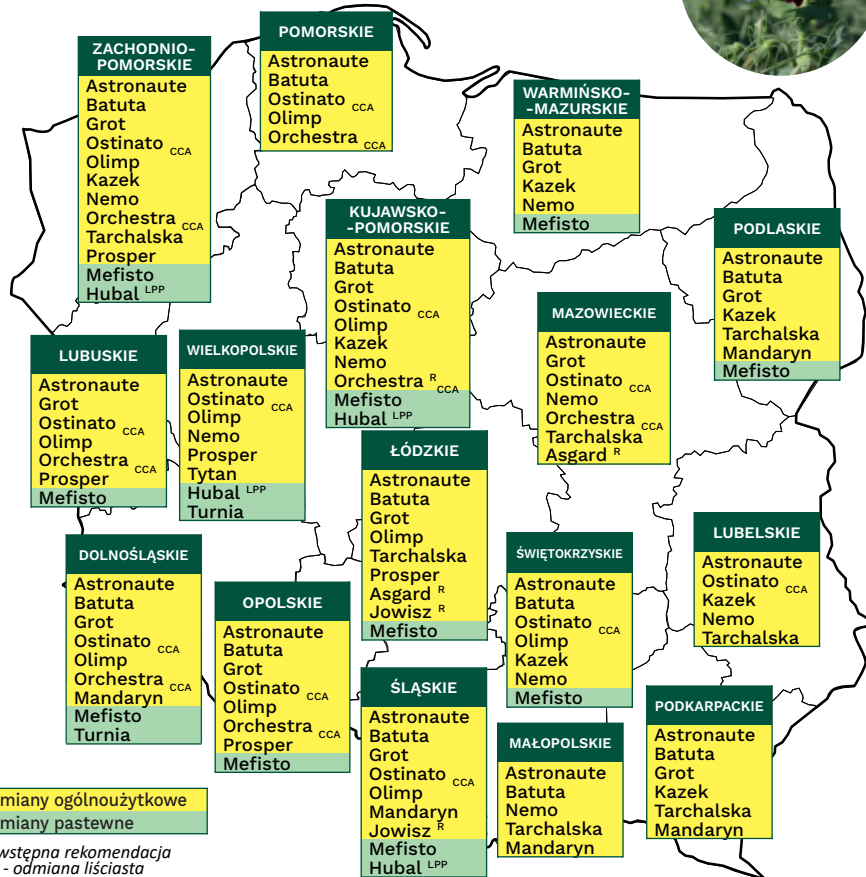
R - wstępna rekomendacja  
S - odmiana syntetyczna  
SK - odmiana samokończąca  
NT - odmiana o niskiej zawartości tanin

Bobik	Liczba odmian		
	w KR-12		w CCA-160
	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 ochrony wód przed zanieczyszczeniami ze źródeł rolniczych (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 kietkowania i masy 1000 nasion

# GROCH SIEWNY



odmiany ogólnoużytkowe  
odmiany pastewne

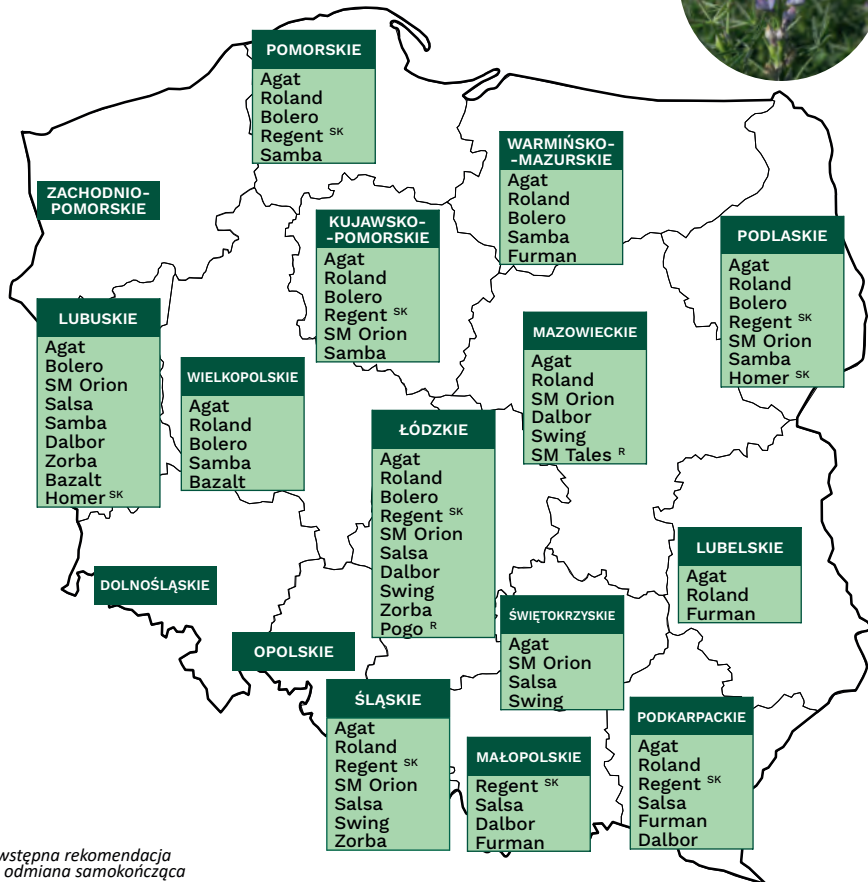
R - wstępna rekomendacja  
LPP - odmiana liściasta

Groch siewny	Liczba odmian	
	w KR-32	w CCA-406
	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 ochrony wód przed zanieczyszczeniami ze źródeł rolniczych (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



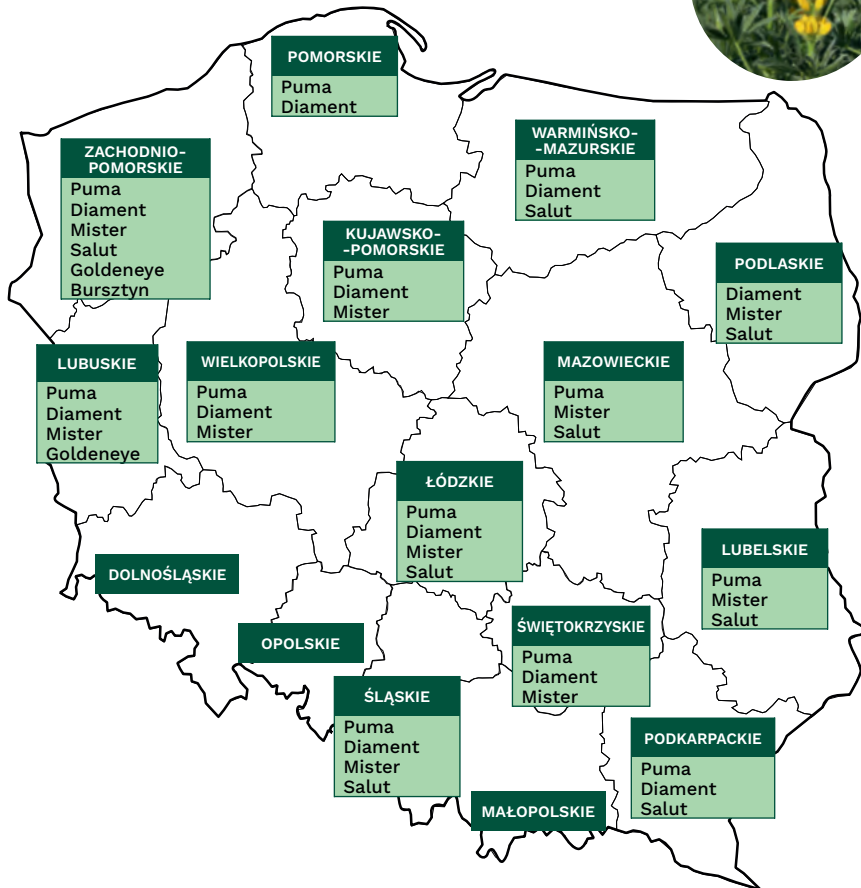
R - wstępna rekomendacja  
SK - odmiana samokończąca

Łubin wąskolistny	Liczba odmian		
	w KR-34		w CCA-53
	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-9	w CCA-15
	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

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

COBORU 25/2024 n. 3000

