



CENTRALNY OŚRODEK BADAŃ ODMIAN ROŚLIN UPRAWNYCH  
SŁUPIA WIELKA

POREJESTROWE DOŚWIADCZALNICTWO ODMIANOWE

# LISTY

odmian zalecanych do uprawy  
na obszarze województw

*Rośliny bobowate grubonasienne i soja*

# 2019

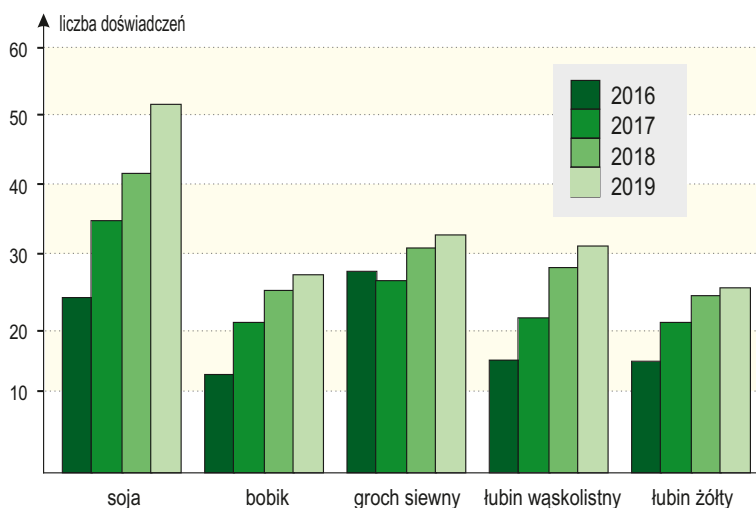


## WPROWADZENIE

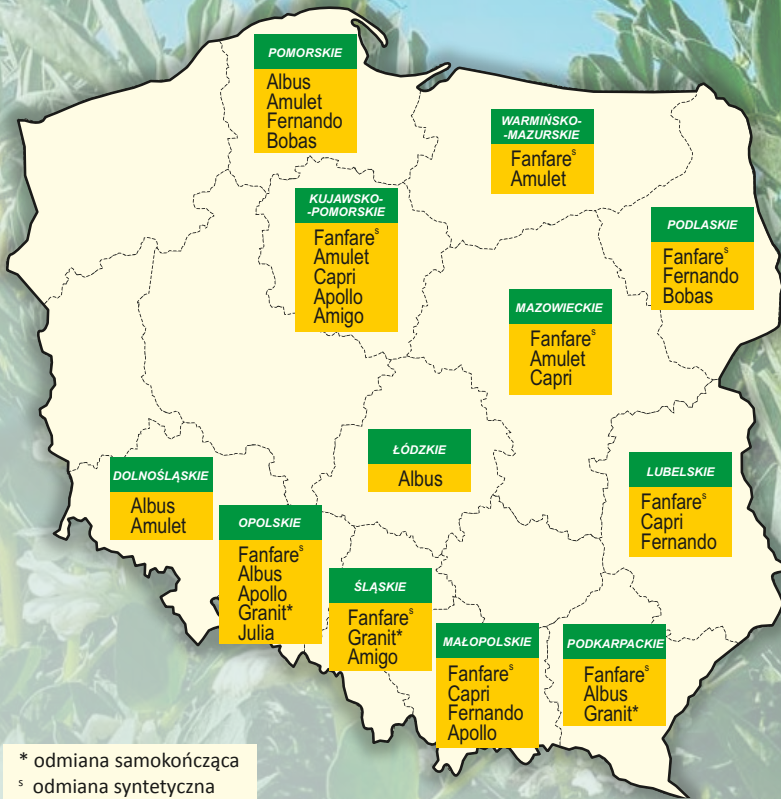
Listy odmian zalecanych do uprawy na obszarze województw (LOZ) są ustalane przez COBORU w Słupi Wielkiej w porozumieniu z samorządami województw i izbami rolniczymi oraz ostatecznie zatwierdzone przez dyrektorów stacji doświadczalnych oceny odmian. Tworzone są one na podstawie wyników doświadczeń realizowanych w ramach systemu Porejstrowego doświadczalnictwa odmianowego (PDO), prowadzonego i koordynowanego przez COBORU we współpracy z podmiotami zainteresowanymi wdrażaniem postępu biologicznego do rolnictwa na obszarze danego województwa.

Warunkiem utworzenia LOZ w danym gatunku jest coroczne prowadzenie na terenie danego województwa lub regionu odpowiedniego zakresu badań i doświadczeń PDO oraz ich właściwe opracowywanie i upowszechnienie. Dotychczas zakres utworzonych LOZ dla gatunków bobowatych grubonasiennych i soi w poszczególnych województwach był zróżnicowany i raczej ograniczony (dotyczył najwyższej części województw). Nie tworzą LOZ dla bobiku.

W roku 2019 Listy odmian zalecanych do uprawy ustalono dla ważniejszych gatunków bobowatych grubonasiennych i soi w większości województw. Było to możliwe dzięki wdrożeniu zaproponowanego w 2017 roku programu zwanego *Inicjatywą Białkową COBORU*, zakładającego m.in. rozszerzenie zakresu doświadczalnictwa odmianowego (rys. poniżej) i umożliwienie powszechnej rekomendacji odmian w tej grupie roślin.



# BOBIK

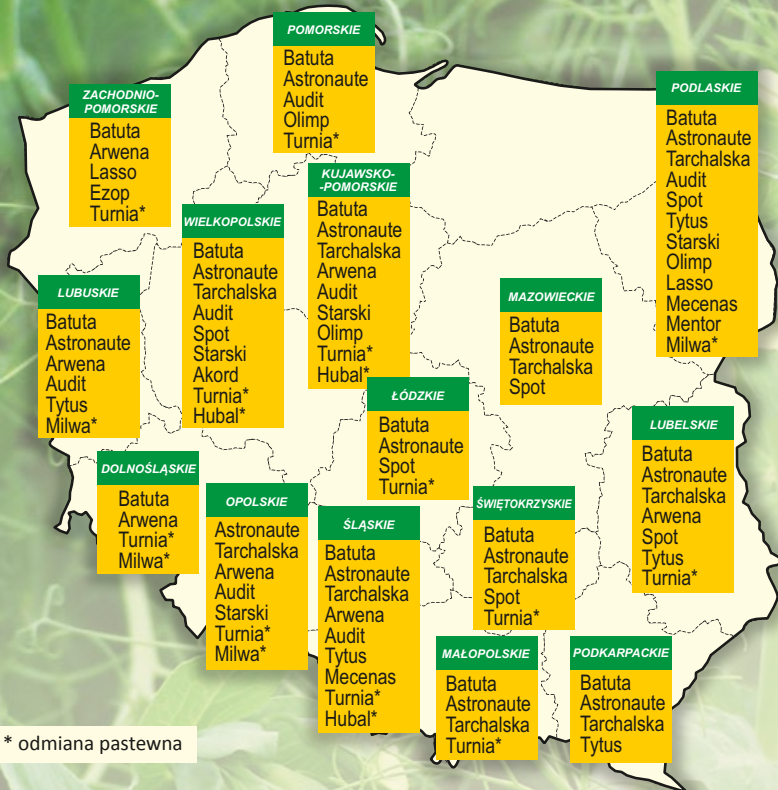


\* odmiana samokończąca

<sup>s</sup> odmiana syntetyczna

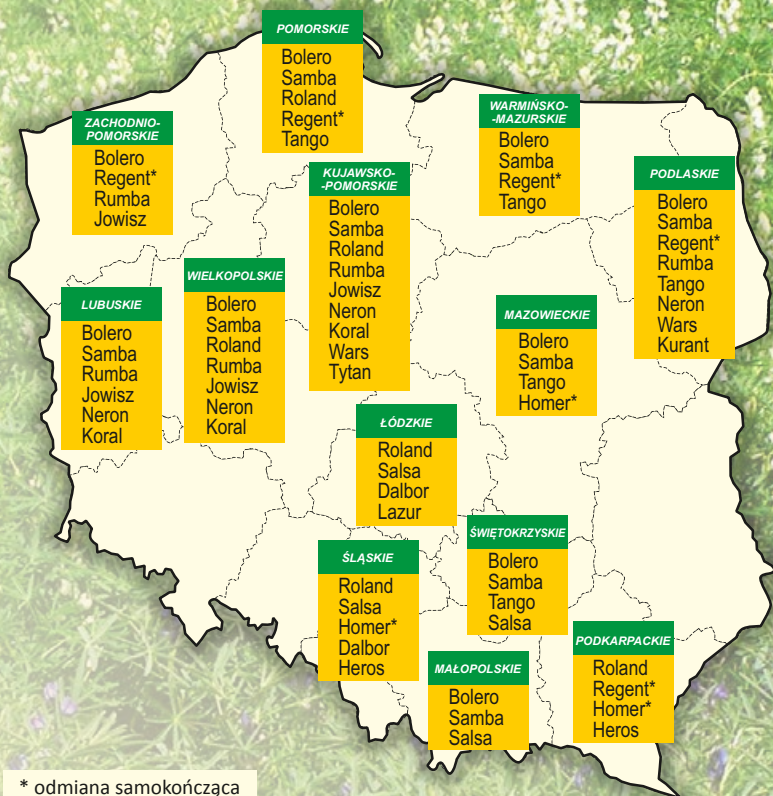
BOBIK	Odmiany	
	niesamokończące	samokończąca
Wymagania glebowe	duże do średnich, dobrze uwilgotnione	
Optymalne pH	6,5 - 7,0	
Obsada nasion (sz t./m <sup>2</sup> )	50	70
Ilość wysiewu na ha (kg/ha)	około 250	około 300
Optymalny termin siewu	30.III - 15.IV	
Głębokość siewu (cm)	8 - 10	
Nawożenie N (kg N/ha)	zgodnie z programem azotanowym	
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	

# GROCH SIEWNY



GROCH SIEWNY	Odmiany		
	ogólnoużytkowe	pastewne	
		wąsolistne	wąsolistne
Wymagania glebowe	średnie do dużych		
Optymalne pH	6,5 - 7,0	6,0 - 6,5	
Obsada nasion (szt./m <sup>2</sup> )	110	110	100
Ilość wysiewu na ha	około 250	około 240	
Optymalny termin siewu	20.III - 10.IV		
Głębokość siewu (cm)	6 - 8		
Nawożenie N (kg N/ha)	zgodnie z programem azotanowym		
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		

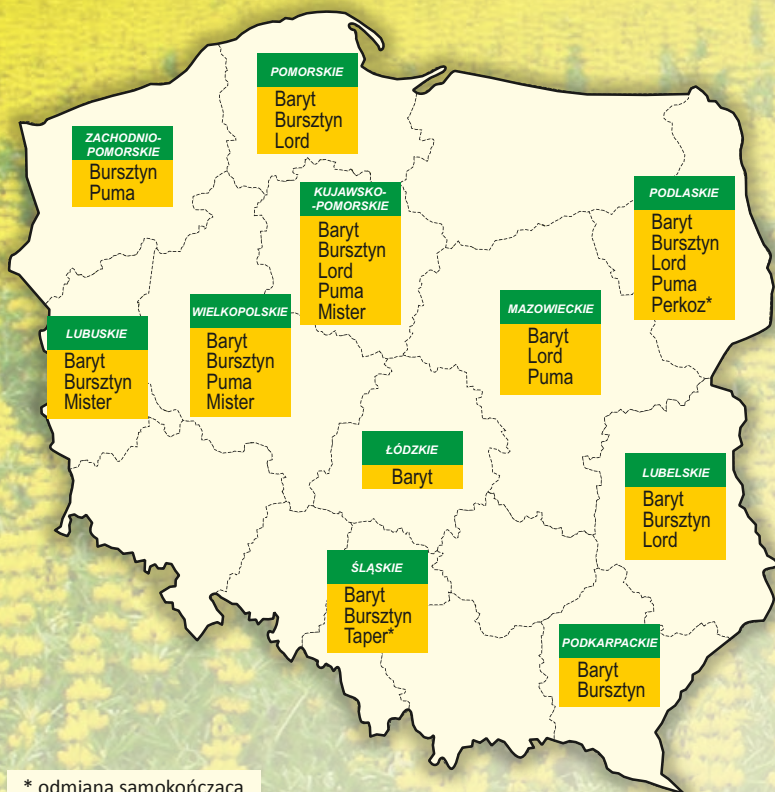
# ŁUBIN WĄSKOLISTNY



\* odmiana samokończąca

ŁUBIN WĄSKOLISTNY	Odmiany	
	niesamokończące	samokończące
Wymagania glebowe	średnie do małych	
Optymalne pH	6,0 - 6,5	
Obsada nasion (szt./m <sup>2</sup> )	100	120
Ilość wysiewu na ha	około 170	około 200
Optymalny termin siewu	20.III - 10.IV	
Głębokość siewu	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	

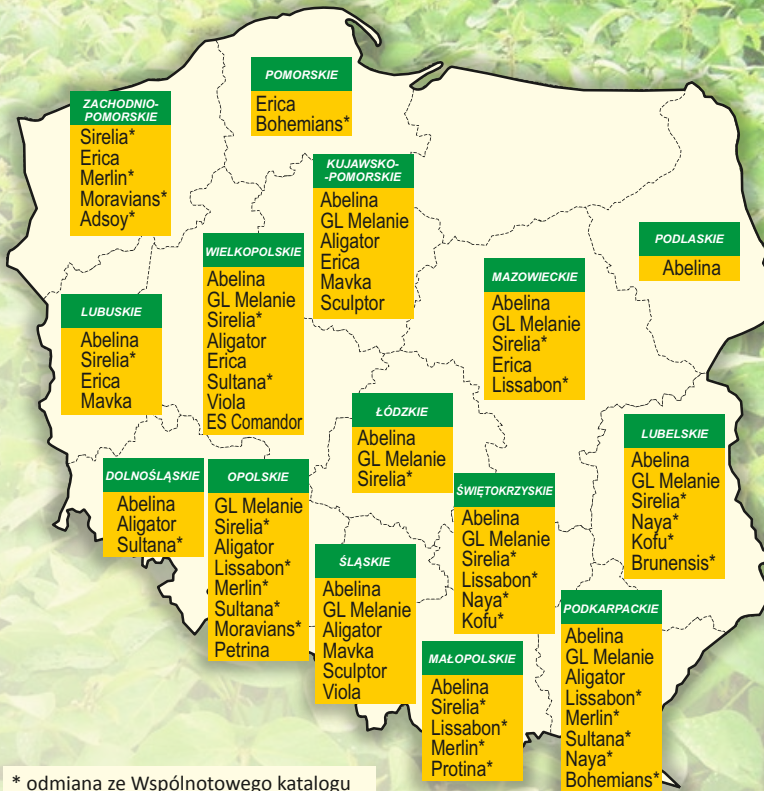
# ŁUBIN ŻÓŁTY



\* odmiana samokończąca

ŁUBIN ŻÓŁTY	Odmiany	
	tradycyjne	samokończące
Wymagania glebowe	małe do bardzo małych	
Optymalne pH	5,5 - 6,0	
Obsada nasion (szt./m <sup>2</sup> )	90	120
Ilość wysiewu na 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	

# SOJA



\* odmiana ze Wspólnotowego katalogu odmian roślin rolniczych (CCA), niezarejestrowana w Polsce

SOJA	Odmiany
Wymagania glebowe	średnie do dużych
Optymalne pH	6,5 - 7,0
Obsada nasion (szt./m <sup>2</sup> )	60 - 70
Ilość wysiewu na ha	około 140
Optymalny termin siewu	20.IV - 5.V
Głębokość siewu (cm)	3 - 4
Nawożenie N (kg N/ha)	zgodnie z programem azotanowym
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

# CENTRALNY OŚRODEK BADAŃ ODMIAN ROŚLIN UPRAWNYCH

63-022 Słupia Wielka

tel.: 61 285 23 41-47; faks: 61 285 35 58

e-mail: sekretariat@coboru.pl

www.coboru.pl

Dyrektor: prof. dr hab. Edward S. Gacek

Program  
Porejstrowego doświadczalnictwa odmianowego  
(PDO)

Koordynatorzy:  
prof. dr hab. Edward S. Gacek  
mgr inż. Marcin Behnke

COBO 04.2019 n. 3000

