



LISTY ODMIAN

soi i roślin bobowatych grubonasiennych
zalecanych do uprawy na obszarze województw

2020



Lubini wąskolistny



Groch siewny



Soja

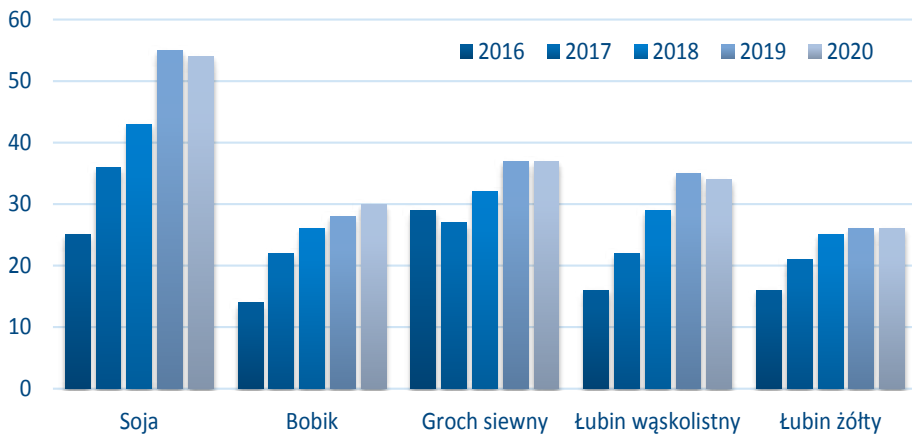
Słupia Wielka 2020

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 kształty LOZ, wypracowane przez Wojewódzkie Zespoły PDO, zatwierdzają dyrektorzy stacji doświadczalnych oceny odmian.

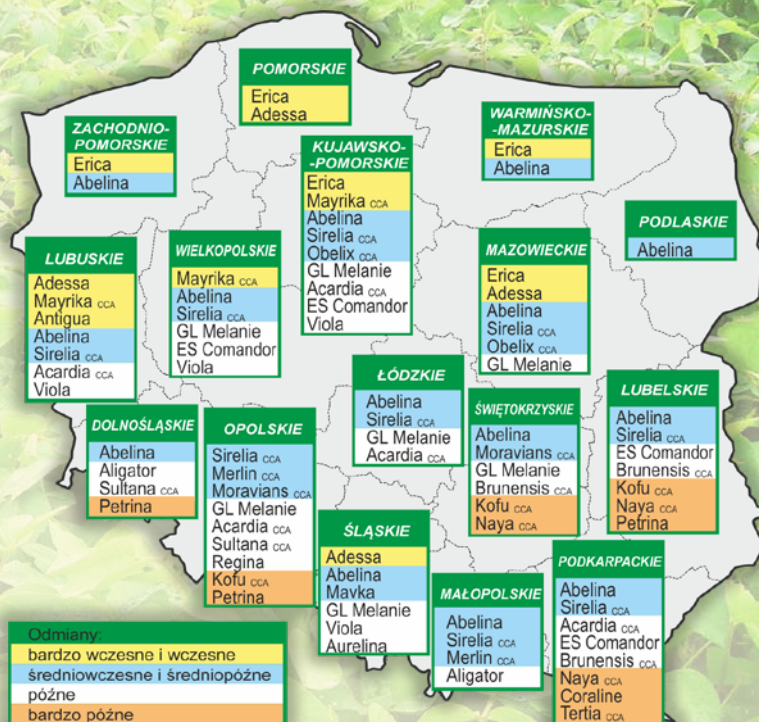
Warunkiem utworzenia LOZ dla gatunku jest coroczne prowadzenie na terenie danego województwa lub regionu odpowiedniego zakresu badań i doświadczeń PDO oraz ich właściwe opracowywanie i upowszechnienie. Do roku 2018 liczba tworzonych LOZ dla gatunków bobowatych grubonasiennych i soi dla poszczególnych województw była ograniczona, gdyż zakres badań był niewystarczający.

Począwszy od roku 2019 Listy odmian zalecanych do uprawy dla czterech gatunków bobowatych grubonasiennych (bobiku, grochu siewnego, łubinu wąskolistnego i żółtego) oraz soi stały się powszechne. Jest to możliwe dzięki realizacji programu zwanego Inicjatywą białkową COBORU, zakładającego m.in. rozszerzenie zakresu doświadczalnictwa odmianowego i tym samym umożliwienie powszechnej rekomendacji odmian w tej grupie roślin. LOZ na rok 2020 utworzono dla większości, a w przypadku soi dla wszystkich województw.



Bobowate grubonasienne i soja - liczba doświadczeń w latach

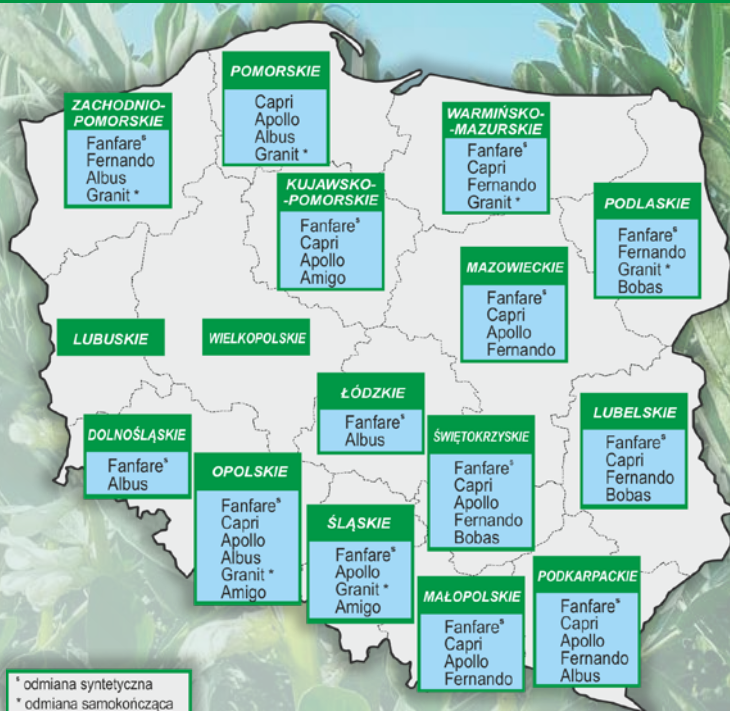
SOJA



SOJA	Liczba odmian	
	w KR – 25	w CCA – 512
	Typy odmian: bardzo wczesne, wczesne, średniowczesne, średniopóźne, późne, bardzo późne	
Wymagania glebowe	średnie do dużych	
Optymalne pH	6,5-7,0	
Obsada nasion (szt./m ²)	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 (wskazane zastosowanie dawki startowej)	
Nawożenie P (kg P ₂ O ₅ /ha)	wg zasobności gleby; przeciętnie 40-50	
Nawożenie K (kg K ₂ O/ha)	wg zasobności gleby; przeciętnie 60-80	

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

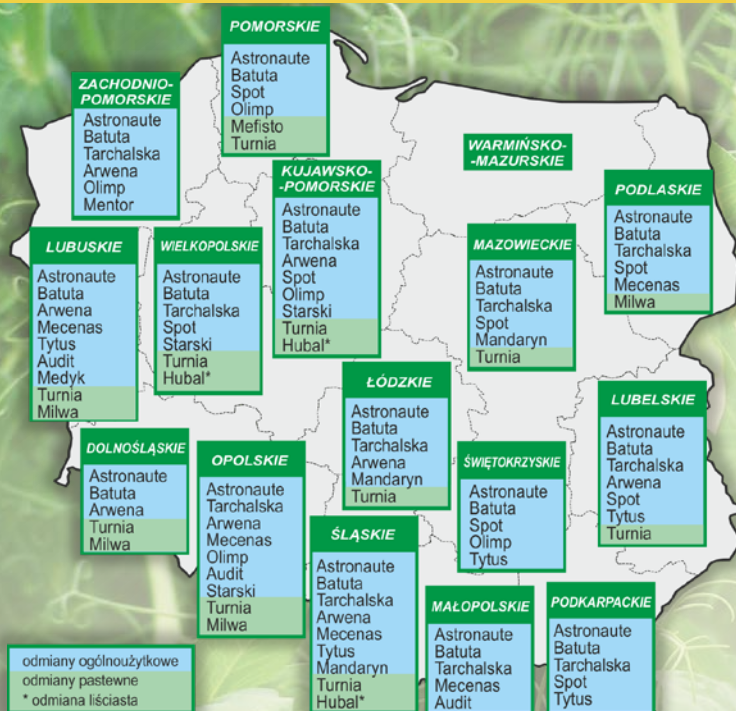
BOBIK



BOBIK	Liczba odmian	
	w KR – 15	w CCA – 151
	Typ odmian	
	niesamokończące	samokończące
Wymagania glebowe	duże do średnich, dobrze uwilgotnione	
Optymalne pH	6,5-7,0	
Obsada nasion (szt./m ²)	50	70
Ilość wysiewu na ha (kg/ha)	około 270	około 370
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 ₂ O ₅ /ha)	wg zasobności gleby; przeciętnie 60-80	
Nawożenie K (kg K ₂ O/ha)	wg zasobności gleby; przeciętnie 70-90	

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

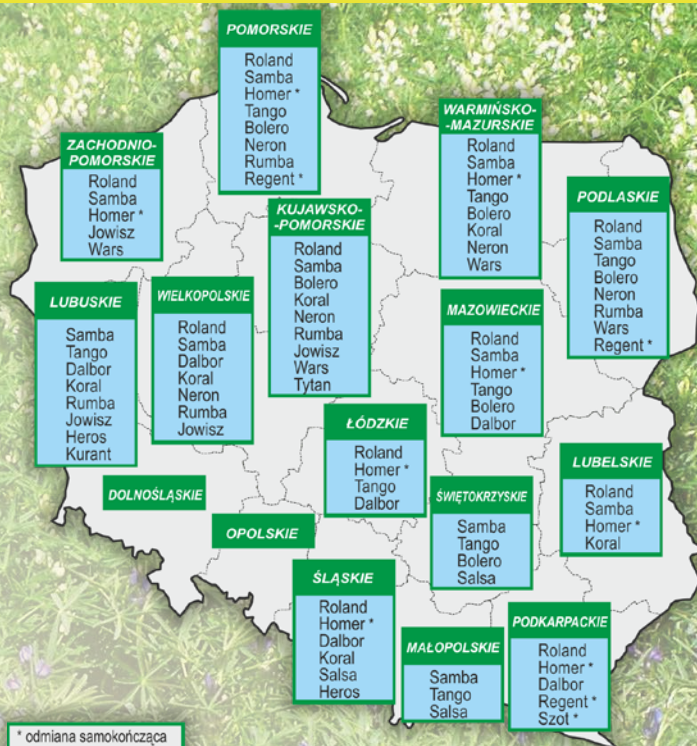
GROCH SIEWNY



GROCH SIEWNY	Liczba odmian		
	w KR – 31	w CCA – 377	
	Typ odmian		
	ogólnoużytkowe	pastewne	
	wąsolistne	wąsolistne	liściaste, wysokie
Wymagania glebowe	średnie do dużych		
Optymalne pH	6,5-7,0	6,0-6,5	
Obsada nasion (szt./m²)	110	110	100
Ilość wysiewu na ha	około 250	około 240	
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 ₂ O ₅ /ha)	wg zasobności gleby; przeciętnie 40-60		
Nawożenie K (kg K ₂ O/ha)	wg zasobności gleby; przeciętnie 70-90		

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

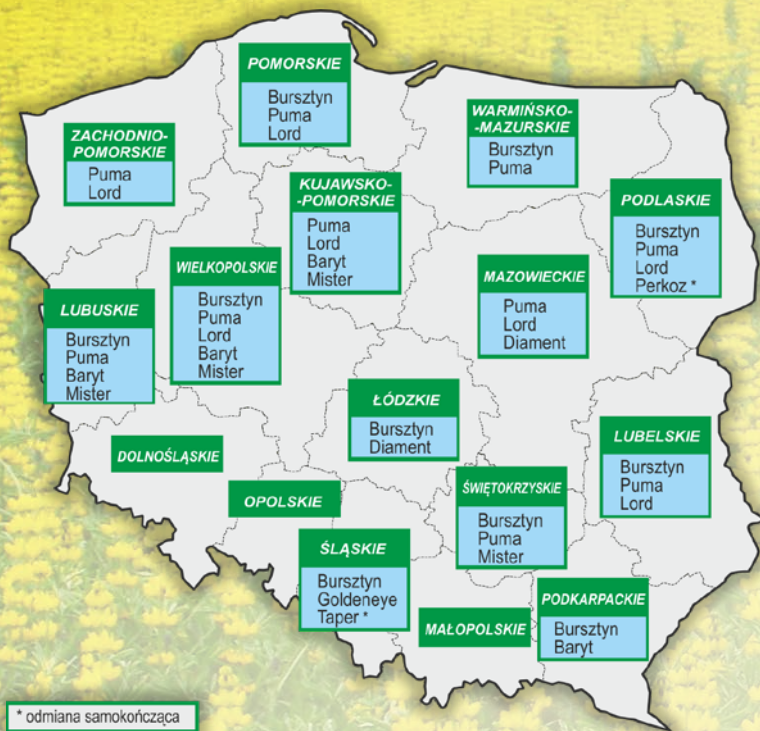
ŁUBIN WĄSKOLISTNY



ŁUBIN WĄSKOLISTNY	Liczba odmian	
	w KR – 31	w CCA – 47
	Typ odmian	
	niesamokończąca	samokończąca
Wymagania glebowe	Średnie do małych	
Optymalne pH	6,0-6,5	
Obsada nasion (szt./m ²)	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 ₂ O ₅ /ha)	wg zasobności gleby; przeciętnie 20-40	
Nawożenie K (kg K ₂ O/ha)	wg zasobności gleby; przeciętnie 30-40	

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

ŁUBIN ŻÓŁTY



ŁUBIN ŻÓŁTY	Liczba odmian	
	w KR – 11	w CCA – 14
	Typ odmian	
	niesamokorczające	samokorczające
Wymagania glebowe	małe do bardzo małych	
Optymalne pH	5,5-6,0	
Obsada nasion (szt./m ²)	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 ₂ O ₅ /ha)	wg zasobności gleby; przeciętnie 20-40	
Nawożenie K (kg K ₂ O/ha)	wg zasobności gleby; przeciętnie 30-40	

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

CENTRALNY OŚRODEK BADAŃ ODMIAN ROŚLIN UPRAWNYCH

Stupia Wielka 34, 63-022 Stupia 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 05.2020 n. 4000

