

## Zakres badań prowadzonych w ramach ekologicznego doświadczalnictwa odmianowego w COBORU w sezonie 2021/2022

W sezonie 2021/2022 Centralny Ośrodek Badania Odmian Roślin Uprawnych koordynował prowadzenie w całym kraju w ramach ekologicznego doświadczalnictwa odmianowego, w 13 gatunkach roślin uprawnych (w 17 seriach), 141 doświadczeń, z których 95 prowadzonych było w 10 stacjach i zakładach doświadczalnych oceny odmian.

Łącznie we wszystkich doświadczeniach testowano przydatność dla rolnictwa ekologicznego 199 odmian konwencjonalnych wpisanych do Krajowego rejestru odmian. Wykaz liczby prowadzonych doświadczeń i badanych odmian przedstawia poniższa tabela.

Tabela 1

Wykaz gatunków, liczba doświadczeń oraz liczba odmian badanych w ramach ekologicznego doświadczalnictwa odmianowego koordynowanego przez COBORU.

Lp.	Gatunek	Liczba doświadczeń (w tym w punktach dośw. COBORU)	Liczba odmian (COBORU)
	1	2	3
1	Jęczmień ozimy	5 (5)	5
2	Jęczmień jary	10 (5)	11-25
3	Owies jary	10 (5)	11-12
4	Pszenica orkisz jara	5 (5)	2
5	Pszenica orkisz ozima	5 (5)	4
6	Pszenica zwyczajna jara	8 (5)	11
7	Pszenica zwyczajna ozima	9 (6)	16
8	Pszenżyto ozime	11 (5)	7-15
9	Żyto ozime	10 (5)	7-12
10	Gryka	5 (5)	4
11	Groch siewny	8 (5)	9
12	Łubin wąskolistny	8 (5)	8
13	Łubin żółty	3 (0)	7
14	Soja	5 (5)	8
15	Kukurydza na kiszonkę	7 (5)	12
16	Kukurydza na ziarno	7 (5)	12
17	Ziemniak jadalny (trzy grupy wczesności)	25 (19)	4-15
<b>Razem</b>		<b>141 (95)</b>	<b>199</b>

Koordinacja COBORU w prowadzeniu doświadczeń wymienionych w tabeli 1 polegała na:

- współudziale w ustalaniu doborów odmian do poszczególnych doświadczeń,
- zamawianiu łącznego zapotrzebowania na materiał siewny u hodowców lub ich przedstawicieli, a po jego otrzymaniu rozsyp na próby dla poszczególnych doświadczeń oraz ich dystrybucji do wyznaczonych punktów doświadczalnych,
- przygotowanie dla specjalistów z poszczególnych punktów doświadczalnych aplikacji umożliwiającej przekazywanie poszczególnych danych/wyników z doświadczeń do COBORU, oraz ich gromadzenie i przetwarzanie w bazie danych COBORU, a następnie ich udostępnianiu jednostkom współpracującym/finansującym badania,
- publikacja wyników doświadczeń (podobnie jak podmioty współpracujące).

Powyższe doświadczenia w sezonie 2021/2022 zostały sfinansowane w następujący sposób:

- 66 doświadczeń - przez COBORU, ze środków dotacji celowej lub środków własnych,
- 45 doświadczeń - przez IUNG-PIB w Puławach, ze środków przyznanych na ten cel przez MRiRW,
- 25 doświadczeń - przez IHAR-PIB w Radzikowie, ze środków przyznanych na ten cel przez MRiRW,
- 5 doświadczeń - ze środków lokalnych uzyskiwanych przez SDOO na realizację Porejestrowego doświadczalnictwa odmianowego (PDO).

Po zakończeniu sezonu doświadczalnego COBORU, wydane zostały publikacje zawierające wyniki powyższych doświadczeń, w nakładzie po kilkaset sztuk każda. Publikacje te są również dostępne w rozdziale „Publikacje” niniejszej aplikacji.

