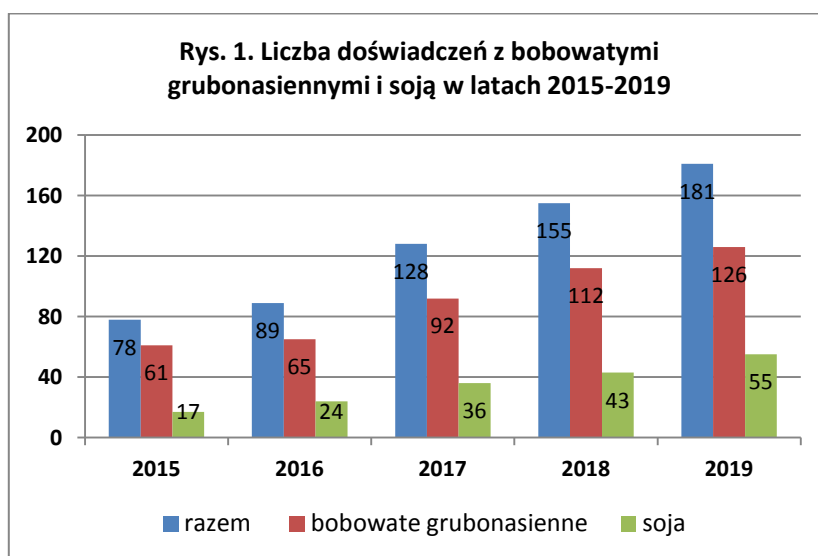


# Sezon wegetacyjny 2019

## 1. Doświadczenia polowe

W sezonie wegetacyjnym 2019, w ramach *Inicjatywy białkowej COBORU* założono 181 doświadczeń odmianowych i odmianowo-agrotechnicznych z gatunkami roślin bobowatych grubonasiennych (bobik, groch siewny, łubin wąskolistny, łubin żółty) i soją, o 30 (20%) więcej niż w roku 2018 (rys. 1). Wzrost liczby doświadczeń dla całej grupy tych roślin, w porównaniu do roku 2016, zanim wdrożono modyfikacje, wynosi 103%. W przypadku soi jest realizowana m.in. nowa seria sześciu doświadczeń z dwoma gęstościami siewu, natomiast w przypadku grochu siewnego, łubinu wąskolistnego i soi są realizowane po trzy doświadczenia w warunkach ekologicznych.



## 2. Poletka pokazowe

W roku 2019, oprócz ścisłych doświadczeń polowych, utworzono krajową sieć poletek demonstracyjnych odmian bobowatych grubonasiennych i soi, zalecanych do uprawy w Polsce.

**Cel:** prezentacja i promocja nowych, wysokoplennych i wiernych w plonowaniu odmian roślin bobowatych grubonasiennych i soi, najlepiej dostosowanych do uprawy w danym województwie. Dotychczas COBORU nie prowadził tego typu poletek demonstracyjnych. W odróżnieniu od ścisłych doświadczeń polowych na poletkach pokazowych możliwe będzie dokonywanie destrukcyjnych obserwacji przez zwiedzających, np. sprawdzenie intensywności brodawkowania, ocena zdrowotności korzeni roślin, określenie liczby nasion w strąkach, pobieranie materiału roślinnego do analiz organoleptycznych i laboratoryjnych itp.

**Opis:** poletka demonstracyjne z ok. 30 odmianami bobiku, grochu siewnego, łubinu wąskolistnego, łubinu żółtego i soi zalecanymi do uprawy na obszarze poszczególnych

województw zostały zlokalizowane w 39 stacjach doświadczalnych oceny odmian (SDOO) i zakładach doświadczalnych oceny odmian (ZDOO) w całym kraju (rys. 1).

**Rys. 1. Lokalizacja poletek demonstracyjnych w roku 2019**

