

### **Zadanie 1.1. Koordynacja realizacji zadania oraz działań krajowych w zakresie ochrony zasobów genowych roślin ogrodniczych**

Głównym celem zadania jest zapewnienie spójności podejmowanych w kraju działań w zakresie ochrony zasobów genowych roślin ogrodniczych.

W realizację tego celu zaangażowanych jest kilka instytucji zewnętrznych wyspecjalizowanych w zabezpieczeniu przed utratą zasobów genowych danego gatunku lub grupy roślin, których prace wymagają koordynacji i monitorowania.

W ramach zadania prowadzone są także konsultacje z Ministerstwem Rolnictwa i Rozwoju Wsi, a Instytut Ogrodnictwa stanowi dla Ministerstwa wsparcie eksperckie w pracach grup roboczych Komisji Europejskiej związanych z przygotowaniem do spotkań w ramach Międzynarodowego Traktatu o Zasobach Genetycznych Roślin dla Wyżywienia i Rolnictwa oraz realizacją przepisów dotyczących dostępu do zasobów genetycznych i podziału korzyści z ich użytkowania.

W 2022 roku uzgodniono harmonogramy prac, opracowano i zawarto umowy na wykonanie usług badawczych-doświadczeń z instytucjami zewnętrznymi. Wszystkie instytucje zewnętrzne złożyły sprawozdania merytoryczne oraz rozliczenia w terminach określonych w umowach. Informacje w nich zawarte posłużyły do przygotowania zbiorczego sprawozdania końcowego za 2022 rok z zakresu ochrony zasobów genowych roślin ogrodniczych.

W dniu 6 grudnia 2022 roku zorganizowano w IO-PIB szkolenie dla kuratorów kolekcji pt.: „Wprowadzenie do pracy z bazą danych GRIN-Global INHORT oraz programem Curator Tool do zarządzania zasobami genowymi roślin ogrodniczych”.

W dniu 7 grudnia 2022 roku zorganizowano seminarium zdawczo-odbiorcze dotyczące realizacji prac objętych zadaniami celowymi 1.1, 1.2 i 1.3 w ramach obszaru „Ochrona roślinnych zasobów genowych roślin ogrodniczych”. W czasie seminarium kierownicy zadań przedstawili prezentacje dotyczące przebiegu prac w 2022 roku, a przedstawiciele instytucji zewnętrznych zaprezentowali sprawozdania roczne z wykonania usług badawczych – doświadczeń.

Zgodnie z planem w 2022 roku wizytowano następujące kolekcje:

- Kolekcję polową szparaga w Uniwersytecie Przyrodniczym w Poznaniu,
- Kolekcję polowych ozdobnych roślin cebulowych w Zakładzie Doświadczalnym Oceny Odmian w Lisewie,
- Kolekcję historycznych odmian róż oraz kolekcję odmian jabłoni w Ogrodzie Botanicznym - Centrum Zachowania Różnorodności Biologicznej w Powsinie.

Pracownicy IO-PIB udzielali konsultacji telefonicznych i e-mailowych pracownikom MRiRW w celu rozwiązywania aktualnych problemów związanych z ochroną zasobów genowych roślin ogrodniczych. Brali także udział w spotkaniach „on line” organizowanych przez MRiRW dotyczących wymiany informacji pomiędzy poszczególnymi podmiotami pracującymi na rzecz ochrony roślinnych zasobów genowych oraz poświęconym funkcjonowaniu centralnej bazy danych o zasobach genowych.

W ramach zadania konsultowano listę nierejestrowalnych gatunków roślin warzywnych zagrożonych erozją genetyczną proponowanych do wsparcia w ramach interwencji „Zachowanie zagrożonych zasobów genetycznych roślin w rolnictwie Planu Strategicznego 2023-2027”.

W ramach zadania pracownicy IO-PIB analizowali dokumenty przesyłane przez poszczególne grupy robocze oraz wzięli udział w Regional Webinar on the Benefit sharing Fund, Farmers' Rights and Conservation and Sustainable Use of PGRFA Europe 2 February 2022.