

# Oficjalne statystyki SDG - wskaźniki dla priorytetów krajowych



Nazwa wskaźnika	<b>2.6.a Liczba zasobów genetycznych roślin i zwierząt dla żywienia i rolnictwa zabezpieczonych w kolekcjach banków genów</b>
Cel Zrównoważonego Rozwoju	Cel 2. Zero głodu
Priorytet	Poszanowanie różnorodności biologicznej poprzez jej zwiększanie lub co najmniej nie pogarszanie jej stanu
Definicja wskaźnika	Wskaźnik określa zasoby genetyczne roślin dla żywienia i rolnictwa (zabezpieczone w kolekcjach banków genów, przechowywane w postaci generatywnej – w formie nasion oraz w postaci wegetatywnej – w formie plantacji polowych, kultur in vitro, mikrobulek itp.) oraz zasoby genetyczne zwierząt gospodarskich metodami ex situ in vitro i ex situ in vivo.
Jednostka prezentacji	sztuki
Dostępne wymiary	ogółem
Wyjaśnienia metodologiczne	<p><b>Kolekcje roślin utrzymywanych w banku genów obejmują rośliny:</b> rolnicze (zboża, okopowe, specjalne, zielarskie, pastewne, rekultywacyjne i energetyczne, motylkowate drobnonasiennne, marginalne rośliny strączkowe gruboziarniste), warzywne, sadownicze (w tym podkładki drzew ziarnkowych, podkładki drzew pestkowych, rzadkie gatunki roślin sadowniczych, rośliny jagodowe), miododajne i ozdobne.</p> <p><b>Zasoby genetyczne roślin</b> obliczane są na podstawie bazy danych, zawierającej liczbę obiektów oraz dane na ich temat. Informacje dostępne są w IHAR-PIB, pod adresem: <a href="http://egiset.ihar.edu.pl/index.aspx?lang=pl-PL">http://egiset.ihar.edu.pl/index.aspx?lang=pl-PL</a>. Baza danych obejmuje zasoby przechowywane w kolekcjach banku genów, w różnych formach, zlokalizowanych w IHAR Radzików (centralna przechowalnia nasion) oraz w szeregu innych instytucji, m.in.: Instytut Ogródnictwa w Skierniewicach, Arboretum i Zakład Fizjografii w Bolestraszczykach Polska Akademia Nauk Ogród Botaniczny – Centrum Zachowania Bioróżnorodności Biologicznej w Powsinie Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu Towarzystwo Przyjaciół Dolnej Wisły w Grucznie Poznańska Hodowla Roślin Sp. z o.o. w Tulcach Instytut Włókien Naturalnych i Roślin Zielarskich w Poznaniu Instytut Uprawy Nawożenia i Gleboznawstwa – PIB w Puławach.</p> <p><b>Liczba zasobów genetycznych zwierząt</b> określana jest metodami ex situ in vitro i ex situ in vivo.</p> <p>Istnieją następujące metody ochrony populacji zwierząt przed wyginieciem:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ex-situ in vitro - kriokonserwowanego materiału w bankach materiału genetycznego,</li> <li>• ex situ in vivo - kolekcje żywych zwierząt utrzymywane poza miejscem występowania.</li> </ul> <p>W przypadku kolekcji ex situ in vivo, aby można je było uznać za utrzymywane w sposób długookresowy i stabilny, przyjmuje się, że są one w placówkach należących do sektora publicznego.</p>
Źródło danych	Ministerstwo Rolnictwa i Rozwoju Wsi / Instytut Hodowli i Aklimatyzacji Roślin - PIB in Radzików / Instytut Ogródnictwa w Skierniewicach/ Instytut Zootechniki
Częstotliwość i dostępność danych	Dane roczne; od 2010 r.
Uwagi	W liczbie obiektów bazy danych IHAR-PIB zawarte są także dane historyczne.