

Zadanie 3.2 Wsparcie działań w obszarze badań i innowacji w rolnictwie na forum międzynarodowym

Kierownik zadania: prof. dr hab. Jolanta Kowalska, dr hab. Krzysztof Krawczyk,
prof. IOR – PIB

Zadanie miało na celu wsparcie działań Ministerstwa Rolnictwa i Rozwoju Wsi w obszarze badań i innowacji na forum międzynarodowym. Poprzez realizację zadania Instytut Ochrony Roślin – PIB wnosi wkład do polityki UE oraz polityk krajowych w odniesieniu do badań i innowacji w obszarze rolnictwa, w tym kształtowanie i udział w międzynarodowych inicjatywach oraz projektach Horyzont Europa.

Efektywny rozwój badań i wdrażanie innowacji możliwe jest głównie dzięki szerokiemu dostępowi do najnowszych osiągnięć w tym zakresie. Służy temu aktywny udział w różnorodnych inicjatywach, instytucjach i gronach eksperckich o zasięgu międzynarodowym.

Instytut Ochrony Roślin – PIB uczestniczył w opiniowaniu oraz wdrażaniu działań inicjatywy BIO-EAST, poprzez analizę i przyjęcie manifestu „Stakeholder Manifesto on Sustainable Supply Chains and Strengthened Local Processing of Bioresources in Central and Eastern Europe”, dostępnego pod adresem: <https://bioeast.eu/stakeholder-manifesto/>.

Zespół wykonawców z IOR – PIB bierze aktywny udział w pracach Grupy Roboczej Agroekologia, koordynowanej przez ÖMKi (Ökológiai Mezőgazdasági Kutatóintézet, Hungarian Research Institute of Organic Agriculture). W ramach inicjatywy Bio-East przedstawiciele IOR – PIB uczestniczyli w spotkaniach online oraz przekazali propozycje i wkład merytoryczny do opracowania dokumentów ToR (ang. Terms of Reference) oraz Roadmap, na potrzeby projektu BioEast.

Instytut Ochrony Roślin – PIB wziął udział w spotkaniu zorganizowanym przez MRiRW i poświęconym działaniom związanym z tworzeniem i koordynowaniem tematycznych grup roboczych (tzw. mirror groups, MG) na poziomie krajowym i jest zaangażowany w działania strategii koordynowanej przez MRiRW, która obejmuje współpracę z krajowymi i międzynarodowymi inicjatywami oraz przygotowanie do pełnienia wiodącej roli w projektach unijnych.

Instytut uczestniczył w projekcie BOOST4BIOEAST, gdzie wzmacniał rolę krajowych HUBów BIOEAST w polityce biogospodarki. Aktualnie IOR – PIB bierze udział w budowaniu społeczności i tworzeniu krajowych HUBów BIOEAST, poprzez udział w wydarzeniach takich jak: konferencja na temat biogospodarki BIOEAST (6–7.03.24), pt.: „The role of national HUBs in national and macro-regional bioeconomy policies and R&I priorities in the BIOE countries” oraz w spotkaniu: BIOEAST SCIENCE-POLICY DIALOGUE „Implementation of agroecology-relevant measures in national CAP Strategic Plans across the BIOEAST region”, gdzie zaprezentował zagadnienie „Research supporting the implementation of agroecology assumptions under the CAP 2023–2027” (Budapeszt, 9.10.24, on-line).

W dniach 4–6.12.2024, w Budapeszcie odbędzie się spotkanie “PARTNERING FOR THE FUTURE ‘BIOEAST and Beyond’ high-level conference on Central and Eastern European research and innovation priorities in the context of sustainable soil and freshwater resilience, food systems security and bioeconomy related policies”. Tematyka obejmie priorytety badawczo-innowacyjne Europy Środkowo-Wschodniej w kontekście zrównoważonej odporności gleb i wód, bezpieczeństwa systemów żywnościowych oraz polityki biogospodarki. Instytut weźmie udział w panelu dotyczącym produkcji żywności i zdrowia gleby, reprezentowany przez dwóch naukowców specjalizujących się w tych dziedzinach. Instytut Ochrony Roślin – PIB wspiera działania MRiRW poprzez uczestnictwo w programach międzynarodowych pod auspicjami Horyzont Europa (HE).

Instytut utworzył konsorcjum Państw, które wspólnie aplikowały do projektu w ramach HE w ramach konkursu HORYZONT-MISS-2024-SOIL-01-01: gdzie złożyły własny projekt pt. „Co-creating Soil Oriented Solutions in Living Labs (Współtworzenie rozwiązań dla zdrowia gleby w Living Labs)” Liderem projektu jest IOR – PIB.

Instytut Ochrony Roślin – PIB w ramach działania LIFE HE realizuje projekt AGROWISE, i kontynuuje wypracowywanie wspólnych standardów IPM w Unii Europejskiej, gdzie jest odpowiedzialny za opracowanie praktyk IPM w uprawie zbóż.

Instytut został członkiem konsorcjum trzech państw i złożył wniosek o finansowanie w projekcie ERC, Biodiversa+ 2024, w konkursie: "Biodiversity and Transformative Change (BiodivTransform)", w którym złożył wniosek zatytułowany: „Exploiting biodiversity to foster quality and safety of the cereal food chain”. Projekt ma na celu opracowanie i wdrożenie rozwiązań opartych na naturze (ang. nature-based solutions, NBS) zakładających zrównoważone podejście do produkcji pszenicy.