

Dzień Otwartych Drzwi Instytutu Ogrodnictwa - PIB



Skierniewice, 22 czerwca 2022 r.

Instytut Ogrodnictwa - Państwowy Instytut Badawczy, po raz kolejny zorganizował Dzień Otwartych Drzwi, który odbył się 22 czerwca 2022 roku w tradycyjnej, stacjonarnej formule, tym razem w Skierniewicach przy ul. Rybickiego. Spotkanie miało na celu prezentację oraz popularyzację, w ramach zasady nauka-praktyce, badań prowadzonych w zakładach naukowych Instytutu Ogrodnictwa - PIB. Podczas wykładów i demonstracji doświadczeń uczestnikom wydarzenia zostały przedstawione nowości technologiczne, odmianowe, nowoczesne metody efektywnej produkcji oraz inne przydatne praktyce wyniki projektów badawczych.

Przybyli goście mogli odwiedzić dwa nowe obiektów – Centrum Przetwórstwa Produktów Ogrodniczych (CPPPO) oraz Regionalne Centrum Bioróżnorodności Ogrodniczej (RCBO), które powstały dzięki wsparciu z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Łódzkiego 2014-2020. Centrum Przetwórstwa Produktów Ogrodniczych pełni funkcje badawczo-rozwojowe ukierunkowane na prowadzenie badań i kreowanie innowacji w projektowaniu produktów żywnościowych na bazie owoców i warzyw z wykorzystaniem aktualnych i perspektywicznych technologii gwarantujących wysoką jakość i bezpieczeństwo. Licznie zgromadzeni tam goście mogli zapoznać się z procesami produkcyjnymi opartymi o nowoczesne techniki przetwórcze między innymi takimi jak: mycie surowca sposobem 'buble-wash', tłoczenie soków, pokaz pracy pakowaczek typu 'Doy-pack', suszenie promiennikowe.

Regionalne Centrum Bioróżnorodności Ogrodniczej to ośrodek, którego celem jest

prowadzenie kolekcji aktywnej zasobów genowych roślin ogrodniczych oraz współpraca z instytucjami regionu łódzkiego w zakresie ochrony *ex situ* różnorodności biologicznej. Odwiedzający z zainteresowaniem oglądali bank nasion (przechowalnie) kolekcji aktywnej roślin ogrodniczych, pomieszczenia technologiczne do czyszczenia i suszenia nasion przeznaczonych do przechowywania oraz laboratorium kiełkowania nasion.

Podczas wydarzenia na stoisku Instytutu Ogrodnictwa – PIB można było zapoznać się z celami i założeniami wybranych projektów badawczych realizowanych w jednostce **oraz pobrać** materiały promujące wyniki uzyskane podczas realizacji niektórych z nich:

- CPPO „Centrum Przetwórstwa Produktów Ogrodniczych”,
- LFPPPO „Laboratorium fizjologii pozbiorczej produktów ogrodniczych”,
- RCBO „Regionalne Centrum Bioróżnorodności Ogrodniczej jako ośrodek integrujący ochronę *ex situ* różnorodności biologicznej województwa łódzkiego”,
- BIO-FERTIL „Opracowanie technologii innowacyjnych nawozów mineralnych wzbogaconych mikrobiologicznie”,
- BioSafeFood „Opracowanie technologii produkcji wysokiej jakości, bezpiecznych dla konsumenta owoców i warzyw z zastosowaniem nowych biopreparatów w ochronie upraw przed chorobami”,
- EXCALIBUR „Wykorzystanie wielofunkcyjnego potencjału glebowej różnorodności biologicznej w ogrodnictwie”,
- ECOFRUIT „Nowe rozwiązania biotechnologiczne w diagnostyce, zwalczaniu i monitoringu kluczowych patogenów grzybowych w ekologicznej uprawie owoców miękkich”,
- DOMINO „Dynamiczne ściółkowanie gleby i stosowanie recyklingowanych ulepszaczy glebowych w celu zwiększenia różnorodności biologicznej, odporności i zrównoważonego rozwoju intensywnych, ekologicznych sadów owocowych i winnic”,
- BiofruitNET „Zwiększenie innowacyjności ekologicznej produkcji owoców poprzez silną sieć wiedzy”,
- BioHortiTech „Ulepszone technologie bio-inokulacji i ściółkowania żywymi roślinami dla integrowanych upraw ogrodniczych”,
- QualityBerry „Poprawa jakości roślin i ekonomii w celu bardziej zrównoważonej i wydajnej produkcji owoców jagodowych”

- PROMIO „Promocja gospodarcza regionu woj. Łódzkiego poprzez internacjonalizację działalności badawczo-rozwojowej i edukacyjnej Instytutu Ogrodnictwa”,
- Internetowa Platforma Wspomagania Decyzji Nawodnieniowych,
- Programu Wieloletniego IO 2015-2020.

Na stoisku przedstawiono tam także ofertę Instytutu na usługi badawcze dla producentów i przetwórców owoców i warzyw oraz innych zleceńodawców, m.in. laboratoriów w których przeprowadzone są badania, takie jak: potwierdzenie tożsamości odmianowej roślin, analiza materiału roślinnego za pomocą cytometrii przepływowej oraz analizy mikrobiologiczne gleby i podłoży. Uczestnicy wydarzenia odwiedzający stoisko naszej jednostki mieli także okazję do zapoznania się z ofertą Akredytowanego Laboratorium Badania Jakości Produktów Ogrodniczych, Laboratorium chorób roślin, Laboratorium Badania Jakości Produktów Pszczelich oraz Zakładu Badania Bezpieczeństwa Żywności, a także zaznajomić się z charakterystyką odmian wyhodowanych w Instytucie Ogrodnictwa - PIB.

Dzień Otwartych Drzwi Instytutu Ogrodnictwa - PIB był wspaniałą okazją do wymiany poglądów pomiędzy sadownikami, producentami warzyw, pracownikami z różnych ośrodków naukowych oraz przedstawicielami służb doradczych i firm pracujących na potrzeby ogrodnictwa.

Patronat medialny nad wydarzeniem objęli: WiOM Warzywa i Owoce Miękkie; Sad Nowoczesny; MPS Sad; Truskawka, malina, jagody; Polowa uprawa warzyw i ziemniaków jadalnych; Głos Skierniewic i Okolic; egłos.pl; SadyOgrody.pl; e-sadownictwo; warzywa.pl; sad24.pl; Radio RSC oraz Radio Victoria.

Dzień Otwartych Drzwi IO-PIB był wydarzeniem towarzyszącym Krajowym Dniom Pola Płońsk 2022.

<https://teleexpress.tvp.pl/60888917/instytut-ogrodnictwa-od-kuchni>





■



■



■



■



■













