

# Drzwi otwarte Instytutu Ogrodnictwa



30 czerwca 2021 roku w Instytucie Ogrodnictwa - Państwowym Instytucie Badawczym, w trybie online, odbył się Dzień Otwartych Drzwi, który został zakwalifikowany jako wydarzenie towarzyszące Krajowym Dniom Pola Minikowo 2021 „Europejski Zielony Ład na pol@ch w Polsce”.

Wydarzenie transmitowane było na platformie You Tube i zgromadziło przed ekranami ponad 390 uczestników.

Podczas emisji widzowie mieli możliwość zapoznania się z takimi tematami jak:

## DZIAŁANIA PRZYJAZNE DLA ŚRODOWISKA

1. „Rola pożytecznych mikroorganizmów w uprawie roślin ogrodniczych” - prof. dr hab. Lidia Sas-Paszt
2. „Zmiany klimatu, a aktywność mikroorganizmów w uprawach roślin” - dr Beata Kowalska
3. „Pożyteczne mikroorganizmy - grzyby *Serendipita indica* i *Trichoderma* sp. – stymulacja wzrostu i ochrona biologiczna przed chorobami młodych roślin rozmnażanych z siewu oraz wegetatywnie metodą *in vitro*” - dr Aleksandra Trzewik
4. „Ulepszone technologie bio-inokulacji i ściółkowania żywymi roślinami dla integrowanych upraw ogrodniczych. Program ERA-NET SusCrop” - dr hab. Magdalena Szczech, prof. IO
5. „Dynamiczne ściółkowanie gleby i stosowanie recyklingowanych ulepszaczy glebowych w celu zwiększenia różnorodności biologicznej, odporności i zrównoważonego rozwoju intensywnych ekologicznych sadów owocowych i winnic DOMINO” - dr hab. Eligio Malusa, prof. IO, dr

Małgorzata Tartanus, dr Ewa Furmańczyk, mgr Dawid Kozacki, mgr inż. Wojciech Piotrowski, dr Zbigniew Anyszka

6. „Wykorzystanie wielofunkcyjnego potencjału glebowej różnorodności biologicznej w produkcji ogrodniczej EXCALIBUR” - dr hab. Eligio Malusa, prof. IO, dr Małgorzata Tartanus, dr Ewa Furmańczyk, mgr Dawid Kozacki, mgr inż. Wojciech Piotrowski, prof. dr hab. Lidia Sas-Paszt, dr Magdalena Ptaszek
7. „Zwiększanie innowacyjności ekologicznej produkcji owoców poprzez silną sieć wiedzy. BiofruitNET” - dr hab. Eligio Malusa, prof. IO, dr Małgorzata Tartanus, mgr inż. Wojciech Piotrowski

## ZACHOWANIE I POSZERZANIE RÓŻNORODNOŚCI BIOLOGICZNEJ POPRZEZ HODOWLĘ TWÓRCZĄ NOWYCH ODMIAN

1. „Kolekcje wegetatywne roślin ogrodniczych w zachowaniu bioróżnorodności i jako potencjał do wykorzystania w projekcie „Europejski Zielony Ład” - dr Mirosław Sitarek
2. „Deserowa truskawka ‘Grandarosa’ - polecana do produkcji w polu i pod osłonami” - dr hab. Agnieszka Masny
3. ‘Ligolina’ i ‘Gold Milenium’ - czy warto postawić na polskie odmiany jabłoni - dr Mariusz Lewandowski, dr Dorota Łabanowska-Bury, mgr Marta Jagodzińska
4. Wiśnia ‘Granda’ i ‘Ekowis’ - nowości hodowli Instytutu Ogrodnictwa - PIB w doświadczeniach wdrożeniowych - mgr inż. Agnieszka Głowacka, dr Marek Szymajda
5. Nowe odmiany moreli hodowli Instytutu Ogrodnictwa - PIB o dobrej adaptacji do polskich warunków klimatycznych - dr Marek Szymajda
6. Odmiany porzeczek czarnej hodowli Instytutu Ogrodnictwa - PIB - dr hab. Stanisław Pluta, dr inż. Łukasz Seliga
7. Plonowanie i jakość owoców polskich odmian porzeczek czarnej w doświadczeniu wdrożeniowym - dr hab. Stanisław Pluta, prof. IO, dr inż. Łukasz Seliga, dr hab. Monika Mieszczakowska-Frąc
8. Wytwarzanie tetraploidów roślin sadowniczych: jabłoni, porzeczek i borówki czernicy - ambitne cele hodowlane - dr hab. M. Podwyszyńska, prof. IO

## DZIŁANIA NA RZECZ OCHRONY OWADÓW ZAPYLAJĄCYCH

1. „Owady zapylające i rośliny przyjazne pszczołom” – Zakład Pszczelnictwa IO-PIB w Puławach

## OCHRONA ROŚLIN OGRODNICZYCH

1. „Jak radzić sobie z problemami ze szkodnikami w uprawach roślin jagodowych - innowacyjne metody” - dr Małgorzata Tartanus, mgr inż. Wojciech Piotrowski, dr Ewa Furmańczyk, dr hab. Eligio Malusa, prof. IO
2. „Systemy do monitoringu i masowych odłowów szkodników” - dr Małgorzata Tartanus, mgr inż. Wojciech Piotrowski, dr hab. Eligio Malusa, prof. IO
3. „Możliwości sprostania wyzwaniu „0” zanieczyszczeń środkami ochrony roślin w ramach strategii Europejski Zielony Ład” – mgr Waldemar Świechowski

Ze względu na duże zainteresowanie zagadnieniami poruszonymi podczas webinarium, transmisja pozostanie dostępna do dnia 15 lipca 2021 roku na kanale You Tube Instytutu Ogrodnictwa pod adresem [https://www.youtube.com/watch?v=ZsgXk\\_9-y68](https://www.youtube.com/watch?v=ZsgXk_9-y68).

Mamy nadzieję, że w przyszłym roku uda nam się spotkać z Państwem osobiście podczas kolejnej edycji Dnia Otwartych Drzwi Instytutu Ogrodnictwa.