

**DZIEŃ OTWARTYCH DRZWI INSTYTUTU OGRODNICTWA
PAŃSTWOWEGO INSTYTUTU BADAWCZEGO**

30 czerwca 2021 r.

online

www.inhort.pl

www.youtube.com/c/InstytutOgrodnictwa

www.facebook.com/InstytutOgrodnictwa



– wydarzenie towarzyszące Krajowym Dniom Pola Minikowo 2021
„Europejski Zielony Ład na pol@ch w Polsce”

PROGRAM

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 POPRZEC 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 śliwa ‘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 porzeczki czarnej hodowli Instytutu Ogrodnictwa – PIB – dr hab. Stanisław Pluta, dr inż. Łukasz Seliga

7. Plonowanie i jakość owoców polskich odmian porzeczki 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, porzeczki i borówki czernicy – ambitne cele hodowlane – dr hab. M. Podwyszyńska, prof. IO
9. Wytwarzanie linii homozygotycznych z wykorzystaniem nowoczesnych metod biotechnologicznych do hodowli ulepszonych odmian papryki, sałaty i rzodkiewki – dr Waldemar Kiszczak

DZIAŁANIA 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

