



Pod Honorowym Patronatem

MINISTRA ROLNICTWA I ROZWOJU WSI

Krzysztofa Jurgieła



DZIEŃ OTWARTYCH DRZWI INSTYTUTU OGRODNICTWA

w Sadzie Doświadczalnym w Dąbrowicach

(Dąbrowice 10)

14 czerwca 2018 r.

- 09.00-16.00** Panorama Firm uczestniczących w Dniu Otwartych Drzwi
- 10.00-10.30** Otwarcie spotkania i powitanie uczestników
Prof. dr hab. Małgorzata Korbin – Dyrektor Instytutu Ogrodnictwa
Wystąpienia Gości
- 10.30-11.00** Wystąpienia kierowników Zakładów i Pracowni IO
- 11.00-12.30** Prezentacja doświadczeń w Sadzie Doświadczalnym dla grup tematycznych – przegląd kwater gatunkowych
- 11.00-15.00** Prezentacja wybranych projektów prowadzonych w jednostce, najnowszych rozwiązań technicznych opracowanych przez Zakład Agrotechnologii oraz nowych odmian warzyw wyhodowanych w Instytucie Ogrodnictwa
- 11.30-14.50** Wykłady:
- **11.30-11.45** – „Ochrona bioróżnorodności gleby warunkiem zdrowia obecnych i przyszłych pokoleń” – projekt szkoleniowy BIOGLEBA (**dr hab. Urszula Smolińska, pracownik emerytowany**, Pracownia Mikrobiologii)
 - **11.45-12.00** „Problemy zdrowotności warzyw dzisiaj i jutro” (**dr Jan Sobolewski**, dr Beata Komorowska, Zakład Fitopatologii)
 - **12.00-12.20** „Fertinnowa – jako baza informacji o technice i technologii – fertygacji” (**prof. dr hab. Waldemar Treder**, Pracownia Nawadniania)
 - **12.20-12.45** „Nowoczesna uprawa czereśni” (**dr hab. Elżbieta Rozpara, prof. IO**, mgr inż. Agnieszka Głowacka, Zakład Odmianoznawstwa)
 - **12.45-13.10** „Odmiany śliwy do sadów towarowych w sytuacji rosnącego zagrożenia wirusem ospowatości śliwy (szarki)” (**dr hab. Elżbieta Rozpara, prof. IO**, mgr inż. Agnieszka Głowacka, Zakład Odmianoznawstwa)
 - **13.10-13.30** „Miodówki w sadach i ich zwalczanie” (**dr Wojciech Warabieda**, Zakład Ochrony Roślin przed Szkodnikami)
 - **13.30-13.50** „Strategia zwalczania przędziorków w sadach jabłoniowych” (**dr Małgorzata Sekrecka**, mgr Damian Gorzka, Zakład Ochrony Roślin przed Szkodnikami)
 - **13.50-14.10** „Aktualne zagrożenia chorobami w sadach” (**mgr Sylwester Masny**, mgr Hubert Głos, Zakład Fitopatologii)
 - **14.10-14.30** „Najgroźniejsze choroby na plantacjach jagodowych w ostatnich sezonach” (**mgr Monika Michalecka**, mgr Anna Poniatowska, Zakład Fitopatologii)
 - **14.30-14.55** „Osiągnięcia i perspektywy hodowli roślin jagodowych w Instytucie Ogrodnictwa” (**dr hab. Stanisław Pluta, prof. IO**, Pracownia Genetyki i Hodowli Roślin Sadowniczych)
- 12.00-15.00** Konsultacje i poradnictwo indywidualne prowadzone przez pracowników naukowych Instytutu Ogrodnictwa
- 12.30-13.30** Poczęstunek przygotowany przez Stowarzyszenie Branży Grzybów Uprawnych

12.30-14.30 Prezentacje doświadczeń na Polach Doświadczalnych upraw warzywniczych w Skierniewicach

Wykaz doświadczeń w Sadzie Doświadczalnym w Dąbrowicach lub na Polach Doświadczalnych upraw warzywniczych w Skierniewicach, które zostaną zaprezentowane w trakcie trwania Dnia Otwartych Drzwi IO:

Sad Doświadczalny w Dąbrowicach (10.30-12.30)

- **Sad Demonstracyjny Nowoczesnych Technologii (jabłoni odmiany: Ariwa i Topaz oraz wiśnia odmiany: Sabina i Debreceni Bötermo)**, Kierownik projektu/tematu: dr hab. Lidia Sas Paszt, prof. IO, osoby prowadzące doświadczenia/wykonawcy: dr hab. Lidia Sas Paszt, prof. IO, dr Beata Sumorok, mgr Paweł Trzeciński, mgr Sławomir Głuszek, mgr inż. Edyta Derkowska, mgr inż. Mateusz Frąc, mgr inż. Krzysztof Weszczak, mgr Michał Przybył, Anna Polit, Maria Dzikowska
Lokalizacja: Sad Doświadczalny w Dąbrowicach, **kwatery A 9a**
Pracownicy dyżurujący: **mgr inż. Edyta Derkowska, mgr inż. Mateusz Frąc, mgr Sławomir Głuszek, mgr Paweł Trzeciński** (Pracownia Rizosfery)
- **Ocena przydatności sadowniczej nowych podkładek selekcji polskiej i zagranicznej na wzrost i owocowanie odmian jabłoni** Kierownik projektu: dr inż. Paweł Bielicki, mgr Marcin Pąsko
Lokalizacja: Sad Doświadczalny w Dąbrowicach, **kwatery A 3**
Pracownik dyżurujący: **dr inż. Paweł Bielicki, mgr Marcin Pąsko** (Pracownia Szkółkarstwa)
- **Odmiany parchoodporne jabłoni** – doświadczenie demonstracyjne 10 (DemoPlot 10) - „Nowoczesne odmiany parchoodporne jabłoni – nowe możliwości w produkcji jabłek”
Lokalizacja: Sad Doświadczalny w Dąbrowicach, **kwatery A 5**
Pracownik dyżurujący: **dr Dorota Kruczyńska** (Zakład Zasobów Genowych Roślin Ogrodniczych)
- **Badania nad ekologicznymi metodami eliminacji choroby replantacji w sadach jabłoniowych**
Lokalizacja: Sad Doświadczalny w Dąbrowicach, **kwatery A 12b**
Pracownik dyżurujący: **mgr Katarzyna Wójcik** (Pracownia Nawadniania),
- **Mechaniczne cięcie drzew jabłoni i śliwy**
Lokalizacja: Sad Doświadczalny w Dąbrowicach, **śliwa - kwatery B 15, jabłoni - kwatery B 16**
Pracownik dyżurujący: **dr Halina Morgaś** (Pracownia Uprawy i Nawożenia Roślin Sadowniczych),
- **Nowe podkładowki dla śliw odporne na szarą – doświadczenie demonstracyjne 1 (DemoPlot 1) – „Wpływ nowych podkładek odpornych na szarą ‘Docera 6’ i ‘Dospina 235’ na wzrost i owocowanie dwóch odmian śliw”**
Lokalizacja: Sad Doświadczalny w Dąbrowicach, **kwatery A 12**
Pracownik dyżurujący: **dr Mirosław Sitarek** (Zakład Zasobów Genowych Roślin Ogrodniczych)
- **Kolekcja śliwy**
Lokalizacja: Sad Doświadczalny w Dąbrowicach, **kwatery C 14a**
Pracownik dyżurujący: **dr hab. Elżbieta Rozpara, prof. IO**, mgr Agnieszka Głowacka, mgr Witold Danelski, mgr Tomasz Golis (Zakład Odmianoznawstwa)
- **Słabo rosnące podkładowki dla czereśni w badaniach IO:**

1. doświadczenie demonstracyjne 2 (DemoPlot 2) – „Wpływ pięciu podkładek vegetatywnych na wzrost i owocowanie czereśni odmian ‘Sylvia’ i ‘Karina’
Lokalizacja: Sad Doświadczalny w Dąbrowicach, **kwatera C 13**
2. doświadczenie demonstracyjne 3 (Demoplot 3) – „Najlepsze podkładki dla czereśni odmiany ‘Regina’
Lokalizacja: Sad Doświadczalny w Dąbrowicach, **kwatera D 10b**
3. Doświadczenie demonstracyjne 4 (DemoPlot 4) – „Porównanie wzrostu i owocowania drzew czterech odmian czereśni szczepionych na podkładkach ‘GiSelA 5’ i ‘VSL 2’
Lokalizacja: Sad Doświadczalny w Dąbrowicach, **kwatera D 10d**

Pracownik dyżurujący: **dr Mirosław Sitarek** (Zakład Zasobów Genowych Roślin Ogrodniczych)

- **Doświadczenia odmianowo - podkładowe z czereśnią**
Lokalizacja: Sad Doświadczalny w Dąbrowicach, **kwatera C 13a; C 15a**
Pracownik dyżurujący: **dr hab. Elżbieta Rozpara, prof. IO**, mgr Agnieszka Głowacka, mgr Witold Danelski, mgr Tomasz Golis (Zakład Odmianoznawstwa)
 - **Kolekcja czereśni**
Lokalizacja: Sad Doświadczalny w Dąbrowicach, **kwatera D 11**
Pracownik dyżurujący: **dr hab. Elżbieta Rozpara, prof. IO**, mgr Agnieszka Głowacka, mgr Witold Danelski, mgr Tomasz Golis (Zakład Odmianoznawstwa)
 - **Efektywność nawadniania kilku odmian borówki wysokiej**
Lokalizacja: Sad Doświadczalny w Dąbrowicach, **kwatera E 14a**
Pracownik dyżurujący: **mgr Anna Tryngiel - Gać** (Pracownia Nawadniania),
 - **Doświadczenia z borówką amerykańską**
Lokalizacja: Sad Doświadczalny w Dąbrowicach, **kwatera E 16**
Pracownik dyżurujący: **dr hab. Elżbieta Rozpara, prof. IO**, mgr Agnieszka Głowacka, mgr Witold Danelski, mgr Tomasz Golis (Zakład Odmianoznawstwa)
 - **Kwatera wdrożeniowa z odmianami porzeczki czarnej hodowli IO do kombajnowego zbioru owoców** – dr hab. Stanisław Pluta, prof. IO, dr Jacek Rabcewicz, mgr Adam Krawiec
Lokalizacja: Sad Doświadczalny w Dąbrowicach, **kwatera A 9**
Pracownik dyżurujący: **dr hab. Stanisław Pluta, prof. IO** (Zakład Hodowli Roślin Ogrodniczych, Pracownia Genetyki i Hodowli Roślin Sadowniczych)
- Nasadzenie doświadczalne nowego gatunku rośliny jagodowej – świdośliwy (*Amelanchier alnifolia*)**
Lokalizacja: Sad Doświadczalny w Dąbrowicach, **kwatera B 1**
Pracownik dyżurujący: **dr hab. Stanisław Pluta, prof. IO** (Zakład Hodowli Roślin Ogrodniczych, Pracownia Genetyki i Hodowli Roślin Sadowniczych)
- **Mniej znane rośliny sadownicze, o dużej wartości dla zdrowia człowieka**
Lokalizacja: Sad Doświadczalny w Dąbrowicach, **kwatera E 1; E 4**
Pracownik dyżurujący: **dr hab. Elżbieta Rozpara, prof. IO**, mgr Agnieszka Głowacka, mgr Witold Danelski, mgr Tomasz Golis (Zakład Odmianoznawstwa)
 - **Winnica Victoria**
Lokalizacja: Sad Doświadczalny w Dąbrowicach, **kwatera D 12**
Pracownik dyżurujący: **dr hab. Elżbieta Rozpara, prof. IO**, mgr Agnieszka Głowacka, mgr Witold Danelski, mgr Tomasz Golis (Zakład Odmianoznawstwa)

Skierniewice (12.30-14.30)

- **Uprawa pomidora szklarniowego w nowych podłożach organicznych opracowanych na bazie węgla brunatnego i biowęgla** – dr Jacek Dyśko, prof. dr hab. Stanisław Kaniszewski, Lokalizacja: Szklarnia Doświadczalna, ul. Rybickiego 15/17, Skierniewice
Pracownik dyżurujący – **dr Agnieszka Stępowska** (Pracownia Uprawy i Nawożenia Roślin Warzywnych)
- **Wpływ nawozów roślinnych i roślinno-zwierzęcych na właściwości gleby oraz plonowanie i stan odżywienia roślin warzywnych** – dr Agnieszka Stępowska, dr Jacek Dyśko, dr Kazimierz Felczyński, prof. dr hab. Stanisław Kaniszewski, mgr Artur Kowalski, Lokalizacja: Mikropoletka, uprawa pora, kapusty i papryki, ul. Rybickiego 15/17, Skierniewice
Pracownik dyżurujący – **dr Agnieszka Stępowska** (Pracownia Uprawy i Nawożenia Roślin Warzywnych)
- **Wpływ zawartości azotu w pożywce na stan odżywienia roślin ogórka w uprawie bezglebowej**, temat wykonywany w ramach programu wieloletniego „Działania na rzecz poprawy konkurencyjności i innowacyjności sektora ogrodniczego z uwzględnieniem jakości i bezpieczeństwa żywności oraz ochrony środowiska naturalnego”, finansowanego przez Ministerstwo Rolnictwa i Rozwoju Wsi – dr Jacek Dyśko, Lokalizacja – tunel foliowy, ul. Rybickiego 15/17, Skierniewice
Pracownik dyżurujący – **dr Agnieszka Stępowska** (Pracownia Uprawy i Nawożenia Roślin Warzywnych)
- **Wpływ fungicydów na ograniczanie rozwoju mączniaka prawdziwego (*Oidium lycopersici*) na pomidorach** – dr Anna Jarecka-Boncela, mgr Agnieszka Czajka, Lokalizacja – ul. Kościuszki 2, Skierniewice
Pracownicy dyżurujący – **dr Anna Jarecka-Boncela, mgr Agnieszka Czajka** (Zakład Fitopatologii)

Tytuły projektów badawczych, które będą prezentowane podczas trwania Dnia Otwartego w Dąbrowicach:

- **Opracowanie innowacyjnego systemu pomiaru rozproszonego parametrów klimatyczno-glebowych jako narzędzia optymalizacji nawadniania, ochrony roślin i prac agrotechnicznych eSAD** (Dofinansowanie w ramach programu Działanie RPO WM 1.2 Działalność badawczo-rozwojowa przedsiębiorstw, wnioskodawca: INVENTIA Sp. z o.o., partner: Instytut Ogrodnictwa w Skierniewicach, **prof. dr hab. Waldemar Treder**, Pracownia Nawadniania)
- **Ochrona bioróżnorodności gleby warunkiem zdrowia obecnych i przyszłych pokoleń BIOGLEBA** (Projekt współfinansowany przez Unię Europejską z Europejskiego Funduszu Spójności w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko, **dr hab. Urszula Smolińska, pracownik emerytowany, Anna Michalska, Jolanta Winciorek**, Pracownia Mikrobiologii)

Zakład Agrotechnologii

- Prezentacja rozsiewacza nawozów mineralnych do upraw rzędowych – dr inż. Jacek Rabcewicz (Pracownia Techniki Ogrodniczej)
- Premiera 2-rzędowego opryskiwacza sadowniczego do ochrony krzewów jagodowych – efekt współpracy InHort i ZHP AGROLA – mgr Waldemar Świechowski (Pracownia Techniki Ochrony i Nawożenia)

Pracownicy udzielający konsultacji i poradnictwa w Sadzie Doświadczalnym w Dąbrowicach (godz. 12:00 – 13:30)

- prof. dr hab. Piotr Sobiczewski, (Zakład Fitopatologii, sadownictwo),
- dr Małgorzata Tartanus (Zakład Ochrony Roślin przed Szkodnikami),
- mgr Wojciech Piotrowski (Zakład Ochrony Roślin przed Szkodnikami),

- dr inż. Paweł Bielicki (Pracownia Szkółkarstwa)
- dr hab. Paweł Wójcik, prof. IO (Pracownia Uprawy i Nawożenia Roślin Sadowniczych),
- dr Krzysztof Klamkowski (Pracownia Nawadniania),
- dr hab. Stanisław Pluta, prof. IO (Pracownia Genetyki i Hodowli Roślin Sadowniczych),
- dr hab. Lidia Sas Paszt, prof. IO (Pracownia Rizosfery),
- dr inż. Jacek Rabcewicz (Zakład Agrotechnologii),
- dr inż. Paweł Konopacki (Zakład Agrotechnologii),
- dr hab. Elżbieta Rozpara, prof. IO (Zakład Odmianoznawstwa),
- mgr Agnieszka Głowacka (Zakład Odmianoznawstwa),
- prof. dr hab. Adam Wojdyła (Zakład Fitopatologii, warzywa/ozdobne),
- dr Piotr Szafranek (Pracownia Grzybów Uprawnych).

Pracownicy udzielający konsultacji i poradnictwa w Sadzie Doświadczalnym w Dąbrowicach (godz. 13:30 – 15:00)

- dr Agata Broniarek-Niemiec, (Zakład Fitopatologii, sadownictwo),
- mgr Marcin Pąsko (Pracownia Szkółkarstwa)
- dr hab. Grażyna Soika, prof. IO (Zakład Ochrony Roślin przed Szkodnikami),
- mgr Michał Hołdaj (Zakład Ochrony Roślin przed Szkodnikami),
- dr Zbigniew Buler (Pracownia Uprawy i Nawożenia Roślin Sadowniczych),
- inż. Agnieszka Długosz (Pracownia Uprawy i Nawożenia Roślin Warzywnych),
- dr Beata Sumorok (Pracownia Rizosfery),
- mgr inż. Paweł Białkowski (Zakład Agrotechnologii),
- mgr Waldemar Świechowski (Zakład Agrotechnologii),
- mgr Witold Danelski (Zakład Odmianoznawstwa),
- mgr Tomasz Golis (Zakład Odmianoznawstwa),
- dr Magdalena Ptaszek (Zakład Fitopatologii, warzywa/ozdobne),
- dr Joanna Szumigaj-Tarnowska (Pracownia Grzybów Uprawnych).

SPRZEDAŻ SADZONEK ŚWIDOŚLIWY (Dr Danuta Kucharska)

Partnerzy wydarzenia



Patroni medialni

