

Agrocom Polska Jerzy Koronczok
ul. Strzelecka 47
47-120 Żędowice
Tel. +48 77 543 22 31
e-mail: biuro@agrocompolska.pl

XXI MIĘDZYNARODOWA KONFERENCJA ROLNICTWA CYFROWEGO

PLAN KONFERENCJI 2026

Szanowni Państwo,

z ogromną przyjemnością zapraszamy Państwa na organizowaną przez naszą firmę, we współpracy z firmą CLAAS Polska Sp. z o.o., XXI Konferencję związaną z innowacyjnymi zagadnieniami rolnictwa cyfrowego.

Konferencja odbędzie się w dniach 13.01 – 15.01.2025 roku w Centrum Kultury i Nauki Wydziału Teologicznego Uniwersytetu Opolskiego (Sanktuarium Św. Jacka) w Kamieniu Śląskim koło Opola.



DZIEŃ I:

Wtorek 13.01.2026 roku – Zamek w Kamieniu Śląskim:

16.00 – ...	Przyjazd i zakwaterowanie uczestników konferencji
16.00 – 18.00	Dyskusje robocze nt. rolnictwa cyfrowego w małych podgrupach przy poczęstunku (sala herbaciana)
18.00 – 19.00	Grupowe zwiedzanie zamku
19.30 – ...	Wspólna kolacja

DZIEŃ II:**Środa 14.01.2026 roku – Sala Balowa Zamku w Kamieniu Śląskim:**

09.00 – 09.10	Przybycie pozostałych uczestników Konferencji. Powitanie wszystkich gości i omówienie programu Konferencji. <i>Dr inż. Jerzy Koronczok (Agrocom Polska), Jarosław Adamczak (CLAAS Polska Sp. z o.o., Niepruszewo)</i>
09.10 – 09.30	Operator przyszłości – VCU! Autonomia pojazdów rolniczych poziomu drugiego. <i>Krzysztof Gomolla (CLAAS Polska Sp. z o.o., Niepruszewo)</i>
09.30 – 09.55	Zastosowanie teledetekcji (dronów/satelit) w doświadczeniach wielkoobszarowych – od bonitacji po mapowanie plonów. <i>Andreas Schmidt (EXAgT GmbH Büro für präzise Agronomie. Jahnatal, Niemcy)</i>
09.55 - 10.15	Wykorzystanie narzędzi rolnictwa precyzyjnego w praktyce oraz wpływ na ekonomikę gospodarstwa - od jazdy równoległej do AI. <i>Michał Konat (Farm Service - Gospodarstwo Rolne. Paczków)</i>
10.15 – 10.35	SMART-HILL – System automatycznego ustawiania narzędzia roboczego na stokach według kamery – Srebrny Medal targów DLG Agritechnica 2025. <i>Tobias Künnen, Christian Messinger (Global Electrics & Electronics CLAAS E-Systems GmbH, Dissen, Niemcy)</i>
10.35 – 11.15	Plantish – język roślin. <i>Prof. Hazem M. Kalaji, Dr. habil., Dr. h.c. (Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie)</i>
11.15 – 11.35	Przerwa kawowa oraz degustacja słynnych rogalików św. Jacka i kołocza śląskiego – w czasie przerwy istnieje także możliwość uzyskania odpowiedzi na wszelkie pytania (referenci będą do dyspozycji)
11.35 – 11.55	Cyfrowa synchronizacja procesu zbioru roślin zbożowych. <i>Dr inż. Roman Bathelt, Monika Kozłowska (CLAAS Polska Sp. z o.o. Niepruszewo)</i>
11.55 – 12.20	Mapowanie punktowego oprysku (spot-spray) oraz jego zastosowanie w profesjonalnej ochronie roślin. <i>Dr Robin Mink (SAM-DIMENSION GmbH, Stuttgart, Niemcy)</i>
12.20 – 12.45	Rolnictwo Cyfrowe 2026 w wersji skandynawskiej. <i>Magnus Samuelsson (Agtech Sweden. Linköpings Universitet, Linköping, Szwecja)</i>
12.45 – 13.05	Rolnicze i nie tylko możliwości pasywnego sensora promieniowania gamma gleby. <i>Eddie Loonstra (RH3S. Noordbroek, Holandia)</i>
13.05 – 13.25	Zastosowanie zobrażeń hiperspektralnych i sieci neuronowych do selektywnej ochrony roślin z użyciem opryskiwacza nowej generacji. <i>Prof. dr hab. Ryszard Hołownicki (Instytut Ogrodnictwa – Państwowy Instytut Badawczy w Skierniewicach)</i>
13.25 – 13.45	Geopolityczny świat maszyn rolniczych. <i>Andreas Stelzer (Delitzscher Agrarservice GmbH & Co. KG., Hohenroda, Niemcy)</i>
13.45 – 14.10	Gołąb – przyjaciel Człowieka. <i>Ks. dr Józef Żyłka. Parafia św. Elżbiety Węgierskiej w Kluczu. Krajowy Duszpasterz Polskiego Związku Hodowców Gołębi Pocztowych.</i>
14.10 – 14.50	Wspólna fotografia oraz tradycyjny śląski obiad
14.50 – 15.05	Precyzja w technologii ochrony roślin – jak skutecznie chronić rośliny? <i>Paweł Baurycza (HORSCH Maschinen GmbH)</i>
15.05 – 15.20	Cyfrowe modele chorobowe roślin uprawnych. <i>Marek Wilmowski (Metos Polska Sp. z o.o., Wrocław)</i>
15.20 – 15.35	Wyzwania technologiczne w ochronie biologicznej upraw i lasów. <i>Prof. dr hab. Małgorzata Bzowska (wcześniej Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie)</i>
15.35 – 15.45	Żywotność gleby. <i>Maryna Hashacz (Lechpol Sp. z o.o., Szubin)</i>
15.45 – 16.05	Czy drony opryskujące rośliny muszą latać wysoko? <i>Dr hab. inż. Jerzy Chojnacki (emerytowany profesor Politechniki Koszalińskiej)</i>

16.05 – 16.20	Drony w precyzyjnej ochronie lasów. Fikcja czy rzeczywistość? <i>Dr inż. Sławomir Majewski (emerytowany pracownik Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych w Pile)</i>
16.20 – 16.35	Zastosowanie teledetekcji niskopułapowej w detekcji szkodników jabłoni w sadach produkcyjnych. <i>Dr Marcin Siłuch (Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie)</i>
16.35 – 16.50	Wdrażanie teledetekcji satelitarnej w monitorowaniu suszy rolniczej. <i>Dr Małgorzata Kozak (Instytut Nawożenia Uprawy i Gleboznawstwa – Państwowy Instytut Badawczy w Puławach)</i>
16.50 – 17.05	Przerwa kawowa oraz degustacja uznanego w Europie Kołocza Śląskiego
17.05 – 17.20	Poznaj algorytm AGROINTEGRACJI. <i>Wojciech Styburski (AgroIntegracja Sp. z o.o., Kuklinów)</i>
17.20 – 17.35	Precyzyjna aplikacja zmiennych dawek nawozów organicznych o konsystencji stałej. <i>Dr inż. Mirosław Czechowski (Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu)</i>
17.35 – 17.50	Interwencja 13.5 - program Współpraca Grup Operacyjnych EPI. <i>Dr inż. Aleksander Bomberski (Krajowy Broker innowacji. Centrum Doradztwa Rolniczego w Brwinowie)</i>
17.50 – 18.10	Zielony łąd: koszty wdrożenia(?) i korzyści? <i>Dr inż. Stanisław Minta (Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu)</i>
18.10 – 18.20	Architektura sadu jabłoniowego dla zbioru robotycznego. <i>Dr hab. Paweł Konopacki (InHort, Instytut Ogrodnictwa - Państwowy Instytut Badawczy w Skierniewicach)</i>
18.20 – 18.35	Rola ekosystemu biznesu w rozwoju agritech i foodtech – doświadczenia Regionalnej Izby Gospodarczej w Katowicach. <i>Janusz Dramski (RIG w Katowicach).</i>
18.45 - ...	Uroczysta wspólna kolacja
19.45 –	Wyjątkowa niespodzianka artystyczna

DZIEŃ III:

Czwartek 15.01.2026 roku – Sala Balowa Zamku w Kamieniu Śląskim:

08.05 – 08.25	Możliwości adaptacji dronów w rolnictwie w warunkach zmiany klimatu. <i>Tytus Berbeć (Instytut Nawożenia Uprawy i Gleboznawstwa – Państwowy Instytut Badawczy w Puławach).</i>
08.25 – 08.45	Portal Rolnika – nowoczesne wsparcie dla rolników. Aplikacja ARiMR. <i>Agnieszka Gruchała (Agencja Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa. Warszawa)</i>
08.45 – 09.05	Robot do zbioru jabłek konsumpcyjnych. <i>Dr Paweł Białkowski (Instytut Ogrodnictwa - Państwowy Instytut Badawczy w Skierniewicach)</i>
09.05 – 09.30	Doświadczenia wielkoobszarowe w praktyce – jak je zakładać i poprawnie analizować. <i>Moritz Gaßan (EXAgT GmbH Büro für präzise Agronomie. Jahnatal, Niemcy)</i>
09.30 – 09.55	Wykorzystanie sztucznej inteligencji w precyzyjnej hodowli zwierząt na przykładzie produkcji mleka i wołowiny. <i>Prof. dr hab. Marcin Gołębiowski, Prorektor ds. Rozwoju (Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie)</i>
09.55 – 10.20	Analiza wpływu klimatu w produkcji pasz i żywieniu krów mlecznych. <i>Prof. Dr. Jörg Rühle (Hochschule Weihenstephan-Triesdorf, Niemcy)</i>
10.20 – 10.40	Agenci AI w praktycznym wykorzystaniu, współczesna Pytia delficka? (prognozowanie kosztów, dynamiczne cła, zagrożenia ze stosowania AI). <i>Dr hab. Adam Ekielski (prof. Szkoły Główny Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie)</i>
10.40 – 11.05	Połączenie modelowania i fenotypowania w celu odkrycia fizjologicznych mechanizmów stabilności plonów pszenicy ozimej. <i>Prof. Tsu-Wei Chen, (Humboldt-Universität zu Berlin, Wydział Upraw i Hodowli Zwierząt, Katedra intensywnych systemów odżywiania roślin, Berlin, Niemcy)</i>

11.05– 11.25	Przerwa kawowa oraz degustacja uznanego w Europie Kołacza Śląskiego – w czasie przerwy istnieje także możliwość uzyskania odpowiedzi na wszelkie pytania (referenci będą do dyspozycji)
11.25 – 11.40	Dynamika zarządzania maszynami CLAAS Connect w zmieniającym się świecie. <i>Jarosław Adamczak (CLAAS Polska Sp. z o.o., Niepruszewo)</i>
11.40 – 12.00	Co przed nami? Precyzyjne rolnictwo w wersji gospodarstw Karsko Group. <i>Maciej Nowecki (Karsko Group Sp. z o.o.)</i>
12.00 – 12.20	Jakie podejścia w żywieniu zwierząt, wsparte rolnictwem cyfrowym, będą miały znaczenie w przyszłości?. <i>Prof. Dr. Jörg Rühle, (Hochschule Weihenstephan-Triesdorf, Niemcy)</i>
12.20 – 12.40	Sad 4.0 w praktyce: Jak Isidore i monitoring szkodników zmieniają intuicję w precyzyjne zarządzanie. <i>Dr inż. Łukasz Kopiński (Katedra Zarządzania i Marketingu Uniwersytet Przyrodniczy w Lublinie)</i>
12.40 – 13.00	Stosowanie technologii cyfrowych w badaniach skuteczności środków ochrony roślin. <i>Dr hab. inż. Ewa Matyjaszczyk (prof. Politechniki Bydgoskiej)</i>
13.00 – 13.20	Trendy na rynku nawozów mineralnych i ich wpływ na strategie nawożenia w rolnictwie precyzyjnym. <i>Dr hab. inż. Grzegorz Kulczycki (prof. Uczelni, Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu)</i>
13.20 – 13.40	Projekt FARMWISE i jego dotychczasowe osiągnięcia. <i>Dr inż. Wiesław Fiałkiewicz (Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu)</i>
13.40 – 14.00	Rolnictwo precyzyjne i regeneratywne na jednym polu - współpraca nauki i praktyki. <i>Dr inż. Tomasz Wojciechowski (Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu)</i>
14.00 – 14.15	BIOKILLER – niechemiczna kontrola szkodników w uprawach wyzwaniem dla cyfrowego wsparcia. <i>Eugeniusz Tadel (Małopolski Ośrodek Doradztwa Rolniczego – Oddział w Tarnowie)</i>
14.15 – 14.30	Czy cyfrowe rolnictwo zmieni socjologiczny obraz wsi? <i>Dr hab. inż. Dominika Malchar-Michalska, prof. Uczelni (Uniwersytet Opolski, Opole)</i>
14.30 – 14.50	Znoszenie cieczy w zabiegach ochrony roślin z użyciem bezzałogowych statków powietrznych (dronów), wyniki badań polowych i praktyczne zalecenia. <i>dr inż. Tomasz Szulc, Instytut Ochrony Roślin – Państwowy Instytut Badawczy w Poznaniu, dr hab. Roman Kierzek, prof. IOR-PIB, dr hab. Henryk Ratajkiewicz, prof. UPP, dr hab. Magdalena Jakubowska, IOR-PIB.</i>
14.50 – 15.05	Cyfrowe wspomaganie biologicznego zwalczania omacnicy prosowianki w kukurydzy na przykładzie preparatów Trichosafe Biocare. <i>Paweł Domeracki (ATD Agritech, Poznań)</i>
15.05 – 15.20	Kto przygotuje młodzież na cyfrowe gospodarstwa jutra? <i>Dr inż. Jerzy Koronczok (Agrocom Polska, Żędowice), Radosław Gołebiewski (Branżowe Centrum Umiejętności w dziedzinie Rolnictwo w Studzieńcu. Zespół Szkół Centrum Kształcenia Rolniczego w Studzieńcu)</i>
15.20 – 15.25	Podsumowanie i zakończenie konferencji
15.25 –	Wspólny obiad

UWAGA!

Zastrzegamy sobie prawo do zmian w programie konferencji.

Ze względów technicznych prosimy o wypełnienie i odesłanie załączonego formularza zgłoszeniowego do dnia 12.01.2026 roku na adres email: biuro@agrocompolska.pl

Ilość miejsc jest ograniczona.

Każde zgłoszenie uczestnictwa musi zostać potwierdzone przez organizatorów.

Informacje dodatkowe:

1. Podczas pobytu w Kamieniu Śląskim istnieje możliwość skorzystania z oferty położonego w tej samej lokalizacji Zespołu Rehabilitacyjno-Wypoczynkowego Sebastianum Silesiacum, w którym są stosowane metody wodolecznictwa rozpropagowane w XIX w. przez ks. Sebastiana Kneippa.

W ZACHOWANIU UMIARU LEŻY PRZYCZYNA PORZĄDKU. KAŻDE ZA DUŻO, JAK I ZA MAŁO, POWODUJE ZAMIAST ZDROWIA, CHOROBE (ks. Sebastian Kneipp, 1821-1897)

Więcej informacji znajdziecie Państwo na stronie www.sanatorium.kamienislaski.pl

2. W obrębie zamku w Kamieniu Śląskim znajduje się Kaplica świętego Jacka (św. Jacek Odrowąż, 1183-1257). Jest to dokładne miejsce urodzenia świętego Jacka. W Kaplicy codziennie o godzinie 7.00 odprawiana jest msza święta a następnie odbywa się całodzienne wystawienie Najświętszego Sakramentu. W dniu 15.01.2026 o godzinie 7.00 zostanie odprawiona msza święta w intencji uczestników XXI Konferencji Rolnictwa Cyfrowego w Kamieniu Śląskim.

<http://kamien.biz/104/sanktuarium-sw-jacka.html>

3. Dojazd:

Położenie GPS:

50.535847, 18.077456

<https://maps.app.goo.gl/F6PmEGrV1qzn4Y8o7>

4. SEBASTIANEUM SILESACUM

Instytut Naukowo-Badawczy Ks. Sebastiana Kneippa

Zespół Rehabilitacyjno-Wypoczynkowy w Kamieniu Śląskim

ul. Parkowa 1b, 47-325 Kamień Śląski

tel. 77 467 11 04, fax 77 467 11 17

info@sebastianeum.pl

www.sanatorium.kamienislaski.pl