

Biuletyn Informacji Publicznej Szkoły Głównej Gospodarstwa Wiejskiego

Adres artykułu: <https://bip.sggw.edu.pl/artykul/ssggw-partnerem-polskiego-dnia-ziemi-na-expo-2025-osaka-kansai>

SGGW partnerem Polskiego Dnia Ziemi na Expo 2025 Osaka Kansai



Już za niespełna miesiąc, 13 kwietnia, rozpocznie się Wystawa Światowa Expo 2025 Osaka Kansai, a 22 kwietnia, podczas Polskiego Dnia Ziemi, którego jesteśmy partnerem, zaprezentujemy nasze osiągnięcia w zakresie zrównoważonego rozwoju i innowacji.

13 marca 2025 r. odbyła się konferencja prasowa zapowiadającej inaugurację Expo 2025 Osaka Kansai, podczas której przedstawione kluczowe założenia udziału Polski w Wystawie Światowej.

Wystawa Światowa Expo 2025 to nie tylko okazja do promocji Polski na arenie międzynarodowej, ale także przestrzeń do budowania relacji i wymiany doświadczeń na najwyższym poziomie. W świecie, który zmienia się

w szybkim tempie, chcemy pokazać, że Polska to kraj, który łączy tradycję z nowoczesnością, a nasze innowacyjne podejście do technologii, zrównoważonego rozwoju i współpracy międzynarodowej otwiera nowe perspektywy dla biznesu i nauki. Jestem przekonany, że nasza obecność w Osace przyczyni się do nawiązania długofalowych partnerstw oraz umocni pozycję Polski jako istotnego gracza na globalnej scenie gospodarczej i kulturalnej. – zaznaczył Jacek Tomczak, Komisarz Generalny Sekcji Polskiej Wystawy Światowej Expo 2025 Osaka, Kansai.

Program promocji Polski na Expo 2025 w Osace Kansai obejmuje ponad 100 wydarzeń – od konferencji i debat po warsztaty i projekty badawcze, realizowane we współpracy ze 100 instytucjami partnerskimi. W ten program wpisuje się również SGGW.

Expo 2025 w Osace to wyjątkowa okazja do zaprezentowania dorobku naukowego SGGW w kontekście globalnych wyzwań. Nasz udział w Polskim Dniu Ziemi to nie tylko promocja innowacyjnych badań w zakresie zrównoważonego rozwoju i biotechnologii, ale przede wszystkim budowanie międzynarodowych partnerstw, które mogą przyczynić się do lepszego wykorzystania nauki w ochronie środowiska i poprawie jakości życia. Cieszymy się, że możemy być częścią tego ważnego wydarzenia i dzielić się naszą wiedzą z naukowcami oraz społeczeństwem na całym świecie. – powiedziała dr hab. Marta Mendel prof. SGGW, prorektor ds. umiędzynarodowienia SGGW.

Program Polskiego Dnia Ziemi z udziałem SGGW

Polski Dzień Ziemi stanowi inaugurację Tygodnia Promocji Polskiej Nauki (22-26 kwietnia), organizowanego przez Narodową Agencję Wymiany Akademickiej ([NAWA](#)). W ramach wydarzenia naukowcy z SGGW poprowadzą dwa warsztaty dla odwiedzających Wystawę:

- **Rośliny jako źródło naturalnych substancji i produktów przeciwwirusowych oraz rola fotosyntezy w regulacji ich środowiska wzrostu** (Plants as a Source of Natural Antiviral Substances and Products, and the Role of Photosynthesis in Regulating Their Growth Environments) – uczestnicy warsztatu poznają metody komunikacji z roślinami poprzez obserwację procesów fotosyntezy oraz zastosowania mchów i roślin bobowatych w opracowywaniu substancji o działaniu przeciwwirusowym.
- **Miejskie kompostowanie: Model zrównoważonego gospodarowania odpadami** (Urban Composting: A Model for Sustainable Waste Management) –

warsztat poświęcony efektywnemu gospodarowaniu odpadami żywnościowymi w miastach oraz lokalnym metodom kompostowania jako elementowi gospodarki obiegu zamkniętego.

Konferencja naukowa - kluczowe panele dyskusyjne

W ramach Polskiego Dnia Ziemi odbędzie się również międzynarodowa konferencja naukowa, podczas której przedstawiciele SGGW oraz japońskich uczelni i instytucji badawczych wezmą udział w dwóch panelach dyskusyjnych:

- **„Innovative technologies in health care”** - debata poświęcona nowoczesnym technologiom w ochronie zdrowia. Prof. Mohamed Hazem Kalaji z Instytutu Biologii SGGW, omówi zastosowanie mchów i lektyn w produkcji naturalnych środków przeciwwirusowych oraz współpracę z Japonią w zakresie komercjalizacji wyników badań.
- **„Challenge for food loss and waste reduction with DX and AI application”** - panel prowadzony przez prof. Magdalenę Vaverkovą z Instytutu Inżynierii Lądowej SGGW, dotyczący marnotrawstwa żywności i możliwości wykorzystania technologii cyfrowych i sztucznej inteligencji w zarządzaniu zasobami żywnościowymi.

Konferencja zakończy się sesją networkingową, będącą okazją do nawiązania kontaktów i dyskusji nad przyszłymi projektami współpracy między polskimi i japońskimi instytucjami naukowymi.

Wciąż można zapisać się na konferencję poprzez formularz na stronie internetowej wydarzenia [link do strony](#).



Realizacja projektu SGGW podczas Expo Osaka 2025 było możliwe dzięki dofinansowaniu otrzymanemu w ramach programu „Międzynarodowe Wydarzenie Naukowe na Wystawie Światowej Expo 2025 w Osace, Kansai – nabór 2024” ze środków NAWA, w ramach projektu *Konferencja „Rola uczelni przyrodniczych w kreowaniu innowacyjnych rozwiązań w obszarze badań naukowych oraz współpracy z*

biznesem – konferencja z udziałem przedstawicieli Szkoły Głównej Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie oraz podmiotów partnerskich z Japonii” w ramach Polskiego Dnia Ziemi 2025”, nr umowy BPI/OSA/2024/1/00007/U/00001 .

Załączniki:

[Konferencja prasowa Polska na Expo 2025 Osaka Kansai. Zdjęcie z \[www.expo.gov.pl\]\(#\)](#)
jpg, 104 kB

Data opublikowania:	14.03.2025 10:26
Data ostatniej aktualizacji:	14.03.2025 11:08
Liczba pobrań:	8

[Konferencja prasowa Polska na Expo 2025 Osaka Kansai. Zdjęcie z \[www.expo.gov.pl\]\(#\)](#)
jpg, 130 kB

Data opublikowania:	14.03.2025 10:26
Data ostatniej aktualizacji:	14.03.2025 11:09
Liczba pobrań:	5

[Konferencja prasowa Polska na Expo 2025 Osaka Kansai. Zdjęcie z \[www.expo.gov.pl\]\(#\)](#)
jpg, 91 kB

Data opublikowania:	14.03.2025 10:26
Data ostatniej aktualizacji:	14.03.2025 11:09
Liczba pobrań:	5

[Konferencja prasowa Polska na Expo 2025 Osaka Kansai. Zdjęcie z \[www.expo.gov.pl\]\(#\)](#)
jpg, 177 kB

Data opublikowania:	14.03.2025 10:26
Data ostatniej aktualizacji:	14.03.2025 11:09
Liczba pobrań:	6

[Konferencja prasowa Polska na Expo 2025 Osaka Kansai. Zdjęcie z \[www.expo.gov.pl\]\(http://www.expo.gov.pl\)](#)
jpg, 134 kB

Data opublikowania:	14.03.2025 10:26
Data ostatniej aktualizacji:	14.03.2025 11:09
Liczba pobrań:	9

Metryczka

Data opublikowania:	14.03.2025 10:59
Data ostatniej aktualizacji:	18.03.2025 08:52
Liczba wyświetleń:	7