

ZAPROSZENIE NA WARSZTATY ONLINE 16 & 24 MAJA 2024

W imieniu Pracowni Surowców Biogenicznych Instytutu Gospodarki Surowcami Mineralnymi i Energią Polskiej Akademii Nauk (IGSMiE PAN) oraz przedsiębiorstwa GreenBack Sp. z o.o., serdecznie zapraszamy do wzięcia udziału w bezpłatnych warsztatach online!

KIEDY?

GODZINA \ DATA	16.05.2024	24.05.2024
09:00-12:00	Sesja 1 – Wykorzystanie produktów ubocznych z leśnictwa (kora/igłowie) w przemyśle papierniczym i oczyszczaniu ścieków	Sesja 1 – Wykorzystanie produktów ubocznych z leśnictwa (kora/igłowie) w przemyśle spożywczym (bio-konserwanty)
13:00-16:00	Sesja 2 - Wykorzystanie produktów ubocznych z leśnictwa (kora/igłowie) w przemyśle kosmetycznym	Sesja 2 - Wykorzystanie produktów ubocznych z leśnictwa (kora/igłowie) przy produkcji nowych analogów mięsa

UWAGA! Warsztaty obejmują 4 sesje organizowane zgodnie z harmonogramem przedstawionym w powyższej tabeli. Zapisy na każdą z wskazanych powyżej sesji, traktowane są indywidualnie. W związku z tym dopuszczalny jest zarówno udział w pojedynczej sesji jak i we wszystkich. Prosimy o zapisywanie się w sesjach dopasowanych do zakresu tematycznego, który Państwa interesuje!

DLA KOGO?

Warsztaty organizowane są dla przedstawicieli branż, ekspertów i praktyków, zainteresowanych zapoznaniem się z innowacyjnym podejściem do wykorzystania naturalnych ekstraktów wytwarzanych z surowców ubocznych, generowanych przez przemysł leśny.

- **SESJA 1 (16.05.2024)** – Branża leśnictwa, przemysł papierniczy, gospodarka wodno-ściekowa;
- **SESJA 2 (16.05.2024)** – Branża kosmetyczna, SPA, fryzjerstwo, kosmetologdy;
- **SESJA 1 (24.05.2024)** – Branża leśnictwa, spożywcza, producenci żywności;
- **SESJA 2 (24.05.2024)** – Branża spożywcza (produkcja produktów wegańskich); działalność restauracyjna, wytwarzanie żywności.

TEMATYKA WARSZTATÓW

Warsztaty organizowane są w ramach projektu CEforestry, finansowanego przez Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego (EFRR). W projekcie bierze udział 12 partnerów z krajów takich jak: Polska, Litwa, Łotwa, Finlandia czy Szwecja. Głównym celem projektu jest opracowanie koncepcji cyrkularnego wykorzystania produktów ubocznych, pochodzących z przemysłu leśnego i obróbki drewna (kora, igły świerkowe). Wspomniane materiały posiadają duży potencjał użytkowy ze względu na bogatą zawartość naturalnych związków chemicznych o działaniu bakteriobójczym. Pozyskiwanie ekstraktów z kory czy igliwia może znaleźć zatem szeroki zakres zastosowania w różnych gałęziach przemysłu.

Realizowany projekt zakłada 4 ścieżki postępowania:

1. Produkcja biocydów do zastosowania przemysłowego (dodatek do pulpy w przemyśle papierniczym oraz środek do konserwacji układów wodno-kanalizacyjnych);
2. Surowiec do produkcji kosmetyków, szamponów, maseczek oraz suplementów diety – działanie przeciwzapalne, antyoksydacyjne oraz bakteriobójcze;
3. Produkcja bio-konserwantów dla przemysłu spożywczego;
4. Produkcja nowych analogów mięsa o polepszonych walorach smakowych i przedłużonym okresie przechowywania.

Biorąc udział w warsztatach, każdy Uczestnik zyska możliwość:

- zapoznania się ze wskazanymi powyżej koncepcjami;
- nawiązania współpracy w zakresie wdrożenia omawianych rozwiązań;
- dostępu do kanałów dystrybucji produktów i technologii, stanowiących przedmiot realizowanego projektu;
- realnego wpływu na kierunek rozwoju omawianych praktyk;
- zapoznania się z innowacyjnym podejściem dotyczącym wykorzystania bioproduktów pochodzących z przemysłu leśnego!

REJESTRACJA

- Warsztaty I 16/05/2024: [KLIKNIJ TUTAJ – WARSZTATY I](#)
- Warsztaty II 24/05/2024: [KLIKNIJ TUTAJ - WARSZTATY II](#)

SERDECZNIE ZAPRASZAMY!



Institut Gospodarki
Surowcami Mineralnymi
i Energią
Polskiej Akademii Nauk

&

