



**Konferencja pt. „Nowe źródło energii odnawialnej-przyszłością
Polski. Naturalny osad denny NOD- lekarstwem na kryzys
energetyczny” która odbędzie się 24 września 2019 w Hotelu Evita
w Tleniu.**

PROGRAM

Tematami konferencji będzie: „Wytwarzanie ekologicznego biopaliwa z Naturalnych Osadów Dennych w połączeniu z biokomponentami w oparciu o technologie sprzyjające środowisku” oraz „Wytwarzanie środków poprawiających właściwości gleb na bazie naturalnych osadów dennych pozyskiwanych w procesie rekultywacji akwenów wodnych”.

Organizatorem jest Fundacja Centrum Badań i Ochrony Środowiska Człowieka HABITAT. Konferencja ta jest kontynuacją cyklicznych, 16 debat w tym międzynarodowych, pt. „Kompleksowe badania i ochrona środowiska naturalnego. Diagnozowanie stanu środowiska. Metody badawcze-prognozy”.

**TO COŚ WIĘCEJ NIŻ KONFERENCJA, BO TU UKSZTAŁTUJE SIĘ NOWE SPOJRZENIE
NA ENERGIĘ ODNAWIALNĄ!**



I dzień – 24 wrzesień 2019 *

10.00. Otwarcie konferencji - prof. dr hab. Stanisław Borsuk, Prezes Fundacji Centrum Badań i Ochrony Środowiska Człowieka HABITAT

Sesja I - moderator dr Joanna Gęsikowska

10.15. Wykorzystanie i możliwości NOD pod kontem energetyki. - Prezes fundacji HABITAT- Stanisław Borsuk

11.00. Biogazownia jako miejsce utylizacji z przemysłu rolno-spożywczego i innych organicznych odpadów w kontekście odnawialnych źródeł energii i szerokiego zastosowania pofermentu - Bioelektrownia Buczek mgr inż. Tomasz Jasiński

11.30. Biogazownia osadów dennych. Aspekty środowiskowo-projektowe oraz aspekty projektowe i techniczne osadów dennych - Stanisław Kryszewski – Zakład Sozotechniki Sp. z o.o., Lech Ciurzyński - BLC Biogas

12.00 Badania osadów dennych zalegających w korycie rzeki Wdy w obrębie miejscowości Tleń (Tuchola) - Prezes Fundacji Centrum Badań i Ochrony Środowiska Człowieka HABITAT

12.30 Przerwa kawowa

Sesja II - moderator dr Joanna Gęsikowska

13.00 Wielkość napływu Naturalnych Osadów Dennych (NOD) w skali roku - dr Michał Habel, UKW Bydgoszcz

13.30 Bilans NOD w zlewni jeziora Mukrza na potrzebę lokalizacji pilotażowej biogazowni" - dr Dawid Szatten UKW



14.00 Wydobycie naturalnych osadów dennych (NOD) z akwenów i cieków wodnych (refularyzacja) na potrzeby OZE głównie energetyczne - Jerzy Kruczyński – właściciel EFB Partner Jerzy Kruczyński

14.30 Dokumentacja technologiczna wytwarzania środków poprawiających właściwości gleb na bazie naturalnych osadów dennych(NOD) - dr Piotr Malczyk - UTP Bydgoszcz

15.00 Dyskusja, wymiana doświadczeń, Podsumowanie konferencji – wnioski

15.30 Obiad

Zainteresowane osoby tematyką mają możliwość pozostania na dzień następny, pokrywając koszty pobytu we własnym zakresie.

II dzień – 25 września 2019

10.00 Sesja terenowa

Miejsca zalegania osadów dennych nad Zalewem Żurskim i jego dopływami Prusina i Ryszką.
Zwiedzanie elektrowni wodnych w Żurze i Gródku.

* Opłata za udział w konferencji 50 PLN

Zapraszamy!