

XIV Międzynarodowa Interdyscyplinarna Konferencja „Current Environmental Issues – 2019”

Redakcja

W imieniu Wydziału Biologiczno-Chemicznego w Białymstoku oraz redakcji kwartalnika EBiŚ zapraszamy wszystkich zajmujących się oceną stanu środowiska przyrodniczego (biologów, ekologów, ekonomistów, chemików analityków) do udziału w XIV Międzynarodowej interdyscyplinarnej konferencji „Current Environmental Issues – 2019”, która odbędzie się w dniach 24-26 września 2019 r. na Wydziale Biologiczno-Chemicznym Uniwersytetu w Białymstoku. Wcześniejsze edycje tego wydarzenia były organizowane przez Grodzieński Uniwersytet Państwowy im. Janki Kupały w Grodnie (Białoruś).

Głównym celem konferencji jest przedstawienie współczesnych problemów związanych z szeroko pojętą ochroną zasobów przyrodniczych oraz bogactw naturalnych, ich eksploatacji w kontekście ochrony oraz zrównoważonego rozwoju. Prezentowane na konferencji referaty oraz komunikaty będą stanowić punkt wyjścia do dyskusji na temat stanu środowiska w strefach nadgranicznych, ze szczególnym uwzględnieniem obszarów leżących na granicy Unii Europejskiej oraz państw nienależących do Unii, problemów związanych z transgraniczną migracją zanieczyszczeń (szczególnie wód i powietrza) oraz możliwości podjęcia wspólnych inicjatyw mających na celu ochronę cennych przyrodniczo obszarów nadgranicznych.

Konferencja jest platformą do podjęcia międzynarodowej dyskusji pomiędzy naukowcami zajmującymi się

ochroną środowiska, ekologami oraz przedstawicielami instytucji państwowych i przedsiębiorstw eksploatujących zasoby przyrodnicze (gospodarstwa rolne, oczyszczalnie ścieków, wodociągi) na temat sposobów zapewnienia jak najbardziej efektywnych sposobów ochrony przyrody.

Konferencja ma charakter naukowo-aplikacyjny. Obrady będą odbywać się w następujących sekcjach:

- Zrównoważone użytkowanie i ochrona flory;
- Zrównoważone użytkowanie i ochrona fauny;
- Biochemia ekologiczna, fizjologia i medycyna;
- Technologie żywnościowe dla zrównoważonego rozwoju;
- Monitorowanie zanieczyszczenia powietrza i zarządzanie działaniami na rzecz środowiska;
- Racjonalne wykorzystanie zasobów wodnych i oczyszczanie ścieków;
- Racjonalne wykorzystanie zasobów ziemi i rekultywacja terenów zagrożonych;
- Edukacja ekologiczna na rzecz zrównoważonego rozwoju.

Dodatkowo planowany jest panel dyskusyjny dotyczący problemów związanych z transgraniczną migracją zanieczyszczeń wód i powietrza oraz sposobów ich rozwiązywania. Wszystkie osoby zainteresowane konferencją mogą wejść na stronę internetową cei2019.pl w celu uzyskania szczegółowych informacji.