

**Zwiększanie stopnia redukcji fosforu w ściekach
odprowadzanych z oczyszczalni**

-------------------------------------------------------------------------------------------------

**8 października 2019 r.**, **Warszawa, Wejście B, I piętro, sala B**

**11.00 – 11.10 Powitanie uczestników i słowo wstępne**

 **– Małgorzata Bogucka-Szymalska, Zastępca Dyrektora Departamentu Gospodarki Wodnej i Żeglugi Śródlądowej**

**11.10 – 11.30 *Redukcja fosforu w świetle ustawodawstwa UE oraz rekomendacji HELCOM***

 **– Joanna Milwicz vel Delach, Wydział Ochrony Wód w Departamencie Gospodarki Wodnej i Żeglugi Śródlądowej**

**11.30 – 11.50 *Zarządzanie biogenami w ramach wdrażania Strategii UE dla regionu M. Bałtyckiego w obszarze PA NUTRI***

 **– Magdalena Dawidowicz, Wydział Ochrony Wód w Departamencie Gospodarki Wodnej i Żeglugi Śródlądowej**

**11.50 – 12.00 *Ponowne wykorzystanie wody ze ścieków komunalnych – stan prac na forum UE***

 **– Anna Klisowska, naczelnik Wydziału Ochrony Wód w Departamencie Gospodarki Wodnej i Żeglugi Śródlądowej**

**12.00 – 12.45 Przerwa kawowa, poczęstunek**

**12.45 – 13.00 *Technologie odzysku fosforu w oczyszczalniach ścieków***

 **- prof. dr hab. inż. Maria Włodarczyk-Makuła, Wydział Infrastruktur i Środowiska, Katedra Chemii, Technologii Wody i Ścieków Politechniki Częstochowskiej**

**13.00 – 13.15 *Prezentacja projektu BEST „Lepsza efektywność oczyszczania ścieków przemysłowych”***

 **– Urszula Kowalińska, wójt gminy Doruchów**

**13.15 – 13.45 *Pasywne systemy oczyszczania wód i ścieków****:* ***mechanizmy działania oraz praktyczne przykłady zastosowań***

 **- dr hab. Łukasz Drewniak, Pracownia Analizy Skażeń Środowiska, Wydział Biologii, Uniwersytet Warszawski, RDLS Sp. z o.o.**

**13.45 – 15.00 Dyskusja i podsumowanie**