

PRELEGENCI

Konferencja zamykająca projekt Interreg Lakes Connect
10-11 kwietnia 2024 r., Giżycko



dr Magdalena Michalska - Kacymirow
Uniwersytet Warszawski



dr Ewa Babkiewicz
Uniwersytet Warszawski



Magdalena Jurgielewicz
Fundacja Ochrony Wielkich
Jezior Mazurskich



Daiva Jonuškienė
Siauliai Chamber of Commerce,
Industry and Crafts



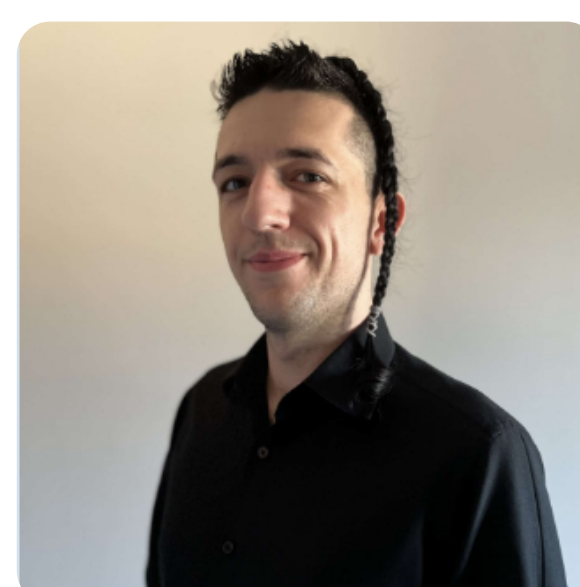
Valentīna Burdukovska
Latvian Institute of Aquatic Ecology



dr Inta Dimante-Deimantoviča
Latvian Institute of Aquatic Ecology



Alise Bebrīte
Latvian Institute of Aquatic Ecology



dr Wojciech Pol
Uniwersytet w Białymstoku



Karolina Mierzyńska
Uniwersytet w Białymstoku



Przemysław Karwowski
ACS Poland Sp. z o. o.

DR MAGDALENA MICHALSKA - KACYMIROW

Kierowniczka projektu Lakes Connect. Pracuje w Analitycznym Centrum Eksperymentalnym w Centrum Nauk Biologiczno-Chemicznych Uniwersytetu Warszawskiego, gdzie łączy swoją wiedzę biologiczną i ekologiczną z chemią analityczną. Interesuje się tematami związanymi z ochroną środowiska, ekotoksykologią a także żywnością funkcjonalną.

Aktywnie współpracuje przy międzynarodowych, interdyscyplinarnych projektach, angażujących zarówno naukowców, przedsiębiorców jak i przedstawicieli NGO oraz administracji publicznej. W projekcie Lakes Connect odpowiada m.in. za nawiązywanie kontaktów z instytucjami zainteresowanymi tematyką ochrony jezior i wpływu turystyki na jakość wód.

Bierze udział w licznych spotkaniach i konferencjach, w których dzieli się wiedzą na temat wyników uzyskanych w ramach projektu.

DR EWA BABKIEWICZ

Aktywnie uczestniczy w działaniach projektowych, nawiązuje kontakty z organizacjami zainteresowanymi wynikami projektu, jest głównym wykonawcą badań pilotażowych po stronie polskiej, przygotowuje wystąpienia oraz artykuły popularnonaukowe w ramach działań projektowych, prowadzi zajęcia edukacyjne w szkołach średnich oraz współpracuje z osobami zajmującymi się turystyką na Uniwersytecie Warszawskim.

Jej naukowe zainteresowania skupiają się na zbadaniu wpływu podwyższonej temperatury na tempo żerowania ryb planktonożernych oraz wpływu obecności organizmów wodnych (ryb, skorupiaków, zooplanktonu, małży) na zagęszczenie i cechy jakościowe cząstek mikroplastiku w toni wodnej jezior.

MAGDALENA JURGIELEWICZ

Od 5 lat członek zarządu Fundacji Ochrony Wielkich Jezior Mazurskich, wcześniej pracownik administracyjny w jednostce samorządowej. Od 18 lat związana z działalnością na rzecz ochrony środowiska. Z wykształcenia inżynier środowiska, absolwentka Uniwersytetu Warmińsko - Mazurskiego.

DAIVA JONUŠKIENĖ

Kierownik Projektu w Izbie Przemysłu, Handlu i Rzemiosła w Szawli (Siauliai Chamber of Commerce, Industry and Crafts). Posiada wieloletnie doświadczenie w zarządzaniu projektami finansowanymi przez Unię Europejską, angażowaniu interesariuszy, budowaniu sieci kontaktów oraz wspieraniu przedsiębiorczości.

Specjalizuje się w zagadnieniach związanych z zanieczyszczeniem mikroplastikiem, ponownym wykorzystaniem wody oraz symbiozą biznesową.

VALENTINA BURDUKOVSKA

Jest asystentką naukową w Łotewskim Instytucie Ekologii Wodnej (LIAE). Uzyskała tytuł magistra biologii na Uniwersytecie w Kopenhadze.

W LIAE pracuje od 2020 roku i brała udział w kilku projektach dotyczących zanieczyszczeń mikroplastikami w ekosystemach Morza Bałtyckiego i słodkowodnego.

DR INTA DIMANTE-DEIMANTOVIČA

Starszy pracownik naukowy Łotewskiego Instytutu Ekologii Wodnej. Jest ekologiem słodkowodnym, zajmującym się w ostatnich latach badaniami zanieczyszczeń mikroplastikami.

Inne zainteresowania badawcze obejmują mikroskorupiaki jako wskaźniki biologiczne, przywracanie siedlisk słodkowodnych i funkcjonowanie systemów słodkowodnych Arktyki.

ALISE BEBRĪTE

Inżynier środowiska z Łotewskiego Instytutu Ekologii Wodnej. Obecnie pracuje w grupie badawczej, prowadzącej badania nad mikroplastykami w różnych środowiskach wodnych.

Zajmuje się analizą mikroplastików w piasku plażowym, wodach powierzchniowych, ściekach oraz innych obszarach. Aktualnie skupia się na nowym temacie dotyczącym odbudowy ekosystemów jezior, który przedstawi podczas zbliżającej się konferencji.

DR WOJCIECH POL

Doktor nauk biologicznych, absolwent Uniwersytetu w Białymstoku, współzałożyciel fundacji "I See", na co dzień psycholog w SPP ZOZ w Choroszczy, a w czasie wolnym od pracy badacz, skupiający się na stanie środowiska naturalnego, w szczególności wód i ich obciążenia mikroplastikiem.

KAROLINA MIERZYŃSKA

Ukończyła Biologię na Uniwersytecie w Białymstoku. Aktywna członkini Koła Naukowego Biologów im. dr Włodzimierza Chętnickiego. Laureatka nagrody dla najlepszego absolwenta studiów II stopnia na kierunku Biologia na Wydziale Biologii Uniwersytetu w Białymstoku w roku akademickim 2021-2022. Stypendystka "Stypendium rektora dla najlepszych studentów".

Planuje tegoroczne badania doktoranckie, kontynuując tematykę mikroplastiku w środowisku wodnym. Obecny teren badań obejmuje Narew, ze szczególnym uwzględnieniem Narwiańskiego Parku Narodowego.

PRZEMYSŁAW KARWOWSKI

Prezes Zarządu ACS Poland Holding Sp. z o. o. – współzałożyciel firmy. Doświadczenie biznesowe zdobyte przez wiele lat pracy w japońskim koncernie Toshiba jako Dyrektor Sprzedaży Dystrybucyjnej w Polsce, Rosji (Kaliningrad), Krajach Nadbałtyckich, Ukrainie. Od wielu lat działający w obszarze biotechnologii środowiskowych jako Dyrektor w Firmie BioArcus i Prezes Zarządu firmy Probiotics.

Obecnie współzałożyciel firmy ACS Poland Holding, firmy nr 1 w Polsce w zakresie remediacji mikrobiologicznej ekosystemów wodnych. Technologia ACS AQUA MUNDA jest cały czas rozwijana przy wsparciu polskich naukowców z 9 uczelni i ośrodków badawczych.

W 2023 r. do grona naukowców rozwijających technologię dołączyli naukowcy z Polytechnic Institute of Tomar z Portugalii gdzie jesienią 2023 r. zostały zainstalowane pierwsze w tym kraju bioreaktory do wytwarzania preparatów ACS PH. Technologia jest w 100% polską innowacją. Od kiedy w 2009 r. rozpoczęto pierwsze prace badawczo-rozwojowe, zostało w Polsce oczyszczonych już ponad 300 zbiorników wodnych różnych typów. Technologia ACS PH jest wysoko skuteczna i nieinwazyjna oraz szeroko udokumentowana w publikacjach naukowych.