

M. Habuda-Stanić*

Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku
Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek
F. Kuhača 18, 31 000 Osijek

1. Europska GREEN konferencija – EGC 2023

23. – 26. svibnja 2023. • Vodice



First EUROPEAN
GREEN
CONFERENCE
23-26 May 2023 Vodice, CROATIA

Organizatori:

Međunarodno udruženje znanstvenika i stručnjaka za zaštitu okoliša (IAESP)
Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek

Prva Europska GREEN konferencija (EGC 2023), koju su organizirali Međunarodno udruženje znanstvenika i stručnjaka za zaštitu okoliša (IAESP) i Prehrambeno-tehnološki fakultet Osijek uz potporu partnerskih institucija, održala se u Hotelu Olympia SKY, u Vodicama od 23. do 26. svibnja 2023. s ciljem razmjene znanja i povezivanja znanstvenika i stručnjaka te naglašavanja nužnosti primjene višedisciplinarnog pristupa u području zaštite okoliša i održivog razvoja.

Potporu održavanju 1. Europske GREEN konferencije pružili su pokroviteljstvom Ministarstvo znanosti i obrazovanja, Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja, Ministarstvo regionalnoga razvoja i fondova Europske unije, Ministarstvo poljoprivrede, Ministarstvo zdravstva, Ministarstvo turizma i sporta te Akademija tehničkih znanosti Hrvatske (HATZ), Hrvatska gospodarska komora, Hrvatske vode i Sveučilište Sjever.

Na prvom Europskoj GREEN konferenciji prezentirani su radovi iz sljedećih tematskih područja: ekološka poljoprivreda, ekološka proizvodnja hrane, ekološko obrazovanje, ekologija i društvo, ekologija, biomedicina i zdravstvo, gospodarenje otpadom, inženjerstvo okoliša, klimatske promjene, monitoring okoliša, obnovljivi izvori energije, održivi turizam, okolišno pravo i zakonska regulativa, prerada vode, pročišćavanje otpadnih voda i recikliranje vode, procjene utjecaja na okoliš, računalne znanosti u zaštiti okoliša, šumarstvo i urbano šumarstvo, umjetnost i kultura, upravljanja vodama, zelena arhitektura i gradnja, zelena biotehnologija, zelena ekonomija, zeleno kemijsko inženjerstvo i zelene tehnologije.

Rad 1. Europske GREEN konferencije odvijao se kroz usmena i posterska priopćenja znanstvenih i stručnih radova, a radni dio Konferencije započeo je plenarnim predavanjem prof. dr. sc. Eve Falch s Norveškog sveučilišta za znanost i tehnologiju na temu izazova koje donosi budućnost u proizvodnji hrane, nakon kojeg je uslijedilo plenarno predavanje prof. dr. sc. Susan D. Richardson sa Sveučilišta u Južnoj Karolini na temu pojavnosti tzv. novih kontaminanata u vodi za piće, zatim plenarno predavanje prof. dr. sc. Bálinta Bachmanna, rektora Sveučilišta Metropolitan u Budimpešti i prof. dr. sc. Gabrielle Medvegy, dekanice Fakulteta inženjerstva i informacijskih tehnologija na temu izazova održivosti u zelenoj gradnji i arhitekturi. Set plenarnih predavanja završio je predavanjem prof. dr. sc. Marine Tišme s Prehrambeno-tehnološkog fakulteta u Osijeku, koja je održala predavanje na temu važnosti obrazovanja pri ostvarivanju kružnog gospodarstva i biogospodarstva.

Tijekom 1. Europske GREEN konferencije održana su i četiri panela Europske komisije pod nazivom "Udružimo snage za obnovu našeg oceana i voda" kojima je obilježen Europski dan pomorstva te dodatno naglašena važnost nove EU Misije: "Obnovimo naš ocean i vode". U navedenim panel-sesijama sudjelovali



Slika 1 – Svečano otvaranje 1. Europske GREEN konferencije

su članovi Europske komisije i odbora European Mission Starfish Board, g. Spyros Kouvelis, član EU Misije "Obnovimo naš ocean i vode" Europske komisije i ravnatelj EPLI Instituta za održivi razvoj, gđa. Ivelina Vasileva, članica EU Misije "Obnovimo naš ocean i vode" Europske komisije te gđa. Andreea Strachinescu, voditeljica Odjela za inovacije u pomorstvu, istraživanje mora i investicije pri Glavnoj upravi za pomorstvo i ribarstvo Europske komisije kao i predstavnici Europskog foruma za hranu, predstavnici hrvatskih ministarstava, strukovnih udruženja, nevladinih organizacija te poslovnog i turističkog sektora.

Na 1. Europskoj GREEN konferenciji prezentirana su 292 znanstvena/stručna rada, od kojih je 144 rada prezentirano usmeno, a 148 radova u obliku posterskih priopćenja.

Tijekom radnog dijela konferencije održan je i dio programa pod nazivom "Upoznajte zelenu Hrvatsku", gdje su promovirani nacionalni i parkovi prirode Republike Hrvatske.

Na zaključnom dijelu 1. Europske GREEN konferencije članovi Organizacijskog odbora i sudionici naglasili su važnost međusobnog povezivanja i višedisciplinarnog pristupa rješavanju izazova koje u narednom desetljeću donosi globalna klimatska kriza, ekstremne vremenske nepogode te oskudijevanje energentima i prirodnim resursima.

Nakon zatvaranja 1. Europske GREEN konferencije sudionici konferencije posjetili su Nacionalni park Krka, gdje su se upoznali s poviješću, ljepotama i posebnostima tog nacionalnog parka.

Sljedeća 2. Europska GREEN konferencija održat će se u također u Hotelu Olympia SKY u Vodicama, od 11. do 14. lipnja 2024. godine.

* Prof. dr. sc. Mirna Habuda-Stanić
e-pošta: mirna.habuda-stanic@ptfos.hr