

**Dvanaesta regionalna Konferencija
The Twelfth Regional Conference**

**Životna sredina ka Evropi
Environment to Europe**

EnE16-ENV.net

Beograd, 6. jun 2016.

Belgrade, Serbia, June 6, 2016



**Klimatske promene i održivo
korišćenje prirodnih resursa
Climate Change and Sustainability
of Resources**

**Program konferencije
Conference Agenda**

11:10- 13:30 Plenary lectures / Plenarna predavanja

(Moderatori: Prof. dr Hristina Stevanović-Čarapina, mr Aleksandra Mladenović, mr Dušan Stokić, mr Draženko Bijelić)

ENV.NET PROJEKAT, NATAŠA ŽUGIĆ-DRAKULIĆ I FILIP JOVANOVIĆ, NACIONALNA KOORDINATORKA I ASISTENT PROJEKTA DEVELOPMENT OF ENV.NET IN WEST BALKAN AND TURKEY: GIVING CITIZENS A VOICE TO INFLUENCE THE ENVIRONMENTAL PROCESS REFORMS FOR CLOSER EU INTEGRATION – AMBASADORI ODRŽIVOG RAZVOJA I ŽIVOTNE SREDINE / ENVIRONMENTAL AMBASSADORS FOR SUSTAINABLE DEVELOPMENT

BRIDGING THE GAP BETWEEN CLIMATE CHANGE AND URBAN CLIMATE, CHRISTOS VLACHOKOSTAS, SCHOOL OF ENGINEERING, ARISTOTLE UNIVERSITY OF THESSALONIKI, GREECE; VIS. PROFESSOR, CLIMATE CHANGE AND ENERGY STRATEGIES, MSC SUSTAINABLE DEVELOPMENT, INTERNATIONAL HELLENIC UNIVERSITY; VICE PRESIDENT OF THE GENERAL ASSEMBLY OF TECHNICAL CHAMBER OF GREECE

CLIMATE CHANGE AND THE TOURISM SECTOR: DECISION SUPPORT TOWARDS ENVIRONMENTAL SUSTAINABILITY OF TOURISM, ALEXIA MICHAILIDOU, SENIOR RESEARCHER, LABORATORY OF HEAT TRANSFER AND ENVIRONMENTAL ENGINEERING, SCHOOL OF ENGINEERING, ARISTOTLE UNIVERSITY OF THESSALONIKI, GREECE, MEMBER OF THE PERMANENT COMMITTEE FOR SUSTAINABLE TOURISM, TECHNICAL CHAMBER OF GREECE

ENVIRONMENTAL PERFORMANCE OF BUILDINGS IN THE CONTEXT OF CLIMATE CHANGE, ANTHIMOS AMANATIDIS, SECRETARY GENERAL OF THE TECHNICAL CHAMBER OF GREECE / REGION OF CENTRAL MACEDONIA

SUSTAINABLE PRODUCTION – A LIFE CYCLE THINKING APPROACH IN INDUSTRIAL DESIGN, CHARISIOS ACHILLAS, SENIOR RESEARCHER, LABORATORY OF HEAT TRANSFER AND ENVIRONMENTAL ENGINEERING, SCHOOL OF ENGINEERING, ARISTOTLE UNIVERSITY OF THESSALONIKI, GREECE, ACADEMIC COORDINATOR, SCHOOL OF ECONOMICS, BUSINESS ADMINISTRATION AND LEGAL STUDIES, INTERNATIONAL HELLENIC UNIVERSITY, GREECE; ADJUNCT LECTURER, DEPARTMENT OF LOGISTICS, TEI OF CENTRAL MACEDONIA

SISTEM ZAŠTITE PRIRODE I KLIMATSKE PROMENE, MARIJA TRUKIĆ I BIJANA KRSTESKI, ZAVOD ZA ZAŠTITU PRIRODE SRBIJE / INSTITUTE FOR NATURE CONSERVATION OF SERBIA

BIODIVERSITY OF NATIONAL PARKS OF THE REPUBLIC OF SERBIA - NATURAL RESOURCE DIRECTLY ENDANGERED BY CLIMATE CHANGES, DEJAN STOJANOVIĆ, UNIVERZITET U NOVOM SADU, INSTITUT ZA NIZIJSKO ŠUMARSTVO I ŽIVOTNU SREDINU, NACIONALNI PARK «FRUŠKA GORA», MILICA TOMIĆ, NACIONALNI PARK «TARA», SUZANA KOMATOVIĆ, PREDRAG ŠUMARAC, NACIONALNI PARK «KOPAONIK», NACIONALNI PARK «ĐERDAP», MARKO TOMIĆ, NACIONALNI PARK «TARA»

13:30-14:30 Break with buffet / Pauza sa poslužanjem

14:30-17:15 Usmena izlaganja / Oral presentations

(Moderatori: dr Uroš Rakić, Milena Tabašević, dr Vladimir Mrkajić, mr Dragana Nešković Markić)

KVALITET VAZDUHA U NOVOM SADU I BEOGRADU OD 2011. DO 2014. GODINE, BILJANA RADOVANOVIĆ, JKP "PARKING SERVIS" NOVI SAD, TIHOMIR POPOVIĆ, AGENCIJA ZA ZAŠTITU ŽIVOTNE SREDINE REPUBLIKE SRBIJE, MIRJANA VOJINOVIĆ MILORADOV, IVANA BOŽOVIĆ, FAKULTET TEHNIČKIH NAUKA, UNIVERZITET U NOVOM SADU

KONJUKTURA VODE U USLOVIMA KLIMATSKIH PROMENA, DUŠAN LUKIĆ

KONCEPT METODOLOGIJE ZA OTKRIVANJE I ISTRAŽIVANJE EKSTREMNIH VREMENSKIH I KLIMATSKIH POJAVA, SLAVKO MAKSIMOVIĆ, UDRUŽENJE MILUTIN MILANKOVIĆ, MIROLJUB MILUTINOVIĆ, REPUBLIČKI HIDROMETEORLOŠKI ZAVOD, MOMČILO ŽIVKOVIĆ, SEWA

GEOGRAFSKI INFORMACIONI SISTEMI, KLIMATSKIE PROMENE, ODRŽIVI RAZVOJ I ZDRAVLJE LJUDI, UROŠ RAKIĆ, INSTITUT ZA JAVNO ZDRAVLJE SRBIJE "DR MILAN JOVANOVIĆ BATUT", BEOGRAD, SRBIJA

CLIMATE CHANGE AFFECTS HEALTH CARE - RETHINKING ABOUT HEALTHY ENERGY FOR SUSTAINABILITY, MARIJAJEVIĆ, UNIVERSITY IN NOVI SAD, FACULTY OF MEDICINE, INSTITUTE OF PUBLIC HEALTH OF VOJVODINA, VLATKA MATKOVIĆ PULJIĆ, HEALTH & ENVIRONMENT ALLIANCE (HEAL), CATHERINE BOULAND, UNIVERSITÉ LIBRE DE BRUXELLES (ULB), SCHOOL OF PUBLIC HEALTH, RESEARCH CENTER ON ENVIRONMENTAL HEALTH AND OCCUPATIONAL HEALTH

ODRŽIVOST OKRUŽENJA I EKOLOŠKI OTISAK KAO INDIKATORI UPOTREBE PRIRODNIH RESURSA U REPIBILAKAMA BIVŠE JUGOSLAVIJE, SAŠA RALETIĆ JOTANOVIĆ, VELERIJA VEČEI FUNDA, VISOKA ŠKOLA STRUKOVNIH STUDIJA ZA MENADŽMENT I POSLOVNE KOMUNIKACIJE SREMSKI KARLOVCI, MINA KOVLJENIĆ, EKONOMSKI FAKULTET

PRIMER PROCENE RANJIVOSTI NA KLIMATSKIE PROMENE NA LOKALNOM NIVOU U SRBIJI, SLOBODAN MILUTINOVIĆ, PETAR VRANIĆ, FAKULTET ZAŠTITE NA RADU, UNIVERZITET U NIŠU

JACHANJE KAPACITETA LOKALNIH ZAJEDNICA ZA ODGOVOR NA KLIMATSKIE PROMENE U REGIONU PODRINJA, SLADANA ĐORĐEVIĆ, FAKULTET ZA PRIMENJENU EKOLOGIJU FUTURA, UNIVERZITET SINGIDUNUM, BEOGRAD, MILA VUKAŠINOVIĆ, UNIJA EKOLOGA "UNEKO", BEOGRAD, DANIELA CVETKOVIĆ, DUŠICA PEJIĆ, FAKULTET BEZBEDNOSTI, UNIVERZITET U BEOGRADU

SANITARNO-HIGIJENSKA ISPRAVNOST VODE JAVNIH ČESAMA-ZNAČAJ ZA ZDRAVLJE LJUDI, LJILJANA PLEČEVIĆ, BRANKICA LUKOVIĆ, ĐORĐE MIHAILOVIĆ, VAHID IBRULJ, MILANA ŠEVO, VISOKA TEHNOLOŠKA ŠKOLA STRUKOVNIH STUDIJA ARANĐELOVAC

VODNI AGENT DUNAVSKE REGIJE, MAJDA ADLEŠIĆ, JOŽE CVETKO, VODNA AGENCIJA

PRISUŠTVO BIOLOSKIH INDIKATORA I NJIHOV UTICAJ NA MIRIS I UKUS VODE, MILKICA KOVAČEVIĆ

UVOĐENJE ČISTIJE PROIZVODNJE U GRAFIČKOJ INDUSTRIJI I PROIZVODNJI PAPIRA, DARJA ŽARKOVIĆ, VISOKA ŠKOLA STRUKOVNIH STUDIJA, BEOGRADSKA POLITEHNIKA, SANDRA ZIHERL, FABRIKA KARTONA UMKA, UMKA, BEOGRAD, MARICA ILIĆ STAMENKOVIĆ, VISOKA TEHNOLOŠKA ŠKOLA STRUKOVNIH STUDIJA, ARANĐELOVAC

MONITORING ŠUMSKIH POŽARA SA ZEMLJE I IZ VAZDUHA, SINIŠA JOVANOVIĆ, SIMA MARKOVIĆ, NACIONALNI KLASER ŠUMARSTVA, VIDOSAVA JOVANOVIĆ, UPRAVA ZA ŠUME, SLAVKO MAKSIMOVIĆ, UDRUŽENJE MILUTIN MILANKOVIĆ

AGROEKOLOGIJA – DOBRA EKOLOGIJA JE DOBRA EKONOMIJA, STELA STRSOGLAVEC, CENTAR ZA OBRAZOVANJE ODRASLIH "EDUCA HUMANA"

GUBITAK BIODIVERZITETA POD UTICAJEM GLOBALNIH EKOLOŠKIH PROMENA, IVANA TRIFKOVIĆ

EVROPSKO TRŽIŠTE UGLJEN-DIOKSIDA, BOJANA ŽIVKOVIĆ

POSTUPANJE SA NEUPOTREBLJIVIM LEKOVIMA IZ DOMAĆINSTAVA, NATAŠA BUKUMIRIĆ, VESNA ALIVOJVODIĆ, ŠIMON ĐARMATI, VISOKA ŠKOLA STRUKOVNIH STUDIJA - BEOGRADSKA POLITEHNIKA

DECA EDUKATORI U ZAŠTITI ŽIVOTNE SREDINE, DRAGANA IGNJATOVIĆ CRNATOVIĆ, DEČIJI EKOLOŠKI POKRET NIŠ

PROGRAM EKO-ŠKOLA U FUNKCIJI RAZVOJA STRATEGIJE GRADA SREMSKI KARLOVCI, RADOVAN VLADISAVLJEVIĆ, FAKULTET ZA EKONOMIJU I INŽENJERSKI MENADŽMENT, PRIVREDNA AKADEMIJA, NOVI SAD, ČASLAV KALINIĆ, PRIRODNO MATEMATIČKI FAKULTET, UNIVERZITET U NOVOM SADU, MILADIN KALINIĆ, VALERIJA VEČEI FUNDA, VISOKA ŠKOLA STRUKOVNIH STUDIJA ZA MENADŽMENT I POSLOVNE KOMUNIKACIJE, SREMSKI KARLOVCI

MEĐUNARODNI PROGRAM EKO ŠKOLE KAO PODSTICAJ ZA OBELEŽAVANJE ZNAČAJNIH DATUMA, LJILJANA ĐUROVIĆ, OŠ "MOMČILO NASTASIJEVIĆ", GORNJI MILANOVAC

Poster izlaganja / Poster presentations

CLIMATE, TRAFFIC AND COMBUSTION - RELATED AIR POLLUTANTS IN THE URBAN AIR OF VRANJE CITY, JOVANA DŽOLJIĆ, LJILJANA ĐORĐEVIĆ, GORDANA BOGDANOVIĆ, COLLEGE OF APPLIED PROFESSIONAL STUDIES VRANJE

ZDRAVSTVENE POSLEDICE I TROŠKOVI KORIŠĆENJA UGLJA ZA PROIZVODNJU STRUJE U REPUBLICI SRBIJI, VLATKA MATKOVIĆ PULJIĆ, HEALTH AND ENVIRONMENT ALLIANCE (HEAL), BRUSSELS

DA NAM KLIMA PRIJA SVIMA, MARIJA MILIĆEVIĆ, CENTAR ENERGIJA MLADIH, SONJA MILIĆEVIĆ, ELEKTROTEHNIČKI FAKULTET, UNIVERZITET U BEOGRADU, DRAGANA MILIĆEVIĆ, GRADSKA UPRAVA KRUŠEVAC

SMANJENJE NEGATIVNIH EFEKATA NASTALIH KAO POSLEDICA KLIMATSKIH PROMENA, MILAN MARTINOVIĆ, GEOGRAFSKI FAKULTET, UNIVERZITET U BEOGRADU

UTICAJ KLIMATSKIH PROMENA NA ZDRAVLJE ŽIVOTINJA, NATAŠA VUKMIROVIĆ, LINK PLUS

DISTRIBUTIVNI MODEL ZA PREDVIĐANJE BUJIČNIH POPLAVA NA MALIM SLIVOVIMA, NEDELJKOVIĆ MARKO, ŠUMARSKI FAKULTET, UNIVERZITET U BEOGRADU, DIVNA ĐOKIĆ, ERASMUS MUNDUS, MARINE BIODIVERSITY AND CONSERVATION, GHENT, KOPRIVICA ANA, RUDARSKO-GEOLOŠKI FAKULTET, UNIVERZITET U BEOGRADU

CLIMATE CONSULTANT AS A TOOL TO DETERMINE AND ACHIEVE THERMAL COMFORT CONDITIONS IN BUILDINGS: A CASE STUDY FOR THE CITY OF BELGRADE, MILOVAN MEDOJEVIĆ, MILANA MEDOJEVIĆ, NENAD MEDIĆ, MILOVAN LAZAREVIĆ, NEMANJA SREMČEV, FAKULTET TEHNIČKIH NAUKA, UNIVERZITET U NOVOM SADU

KLIMATSKE PROMENE I URBANI PROSTOR, MILAN MARTINOVIĆ, GEOGRAFSKI FAKULTET, UNIVERZITET U BEOGRADU

THE ROLE OF GREEN ROOFS IN CLIMATE CHANGE ADAPTATION, SANDRA STANKOVIĆ, JASMINA RADOŠAVLJEVIĆ, DEJAN VASOVIĆ, FACULTY OF OCCUPATIONAL SAFETY, UNIVERSITY OF NIŠ

RAZVOJ GRAĐEVINSKOG PODRUČJA POD EKOLOŠKIM RIZICIMA U SRBIJI, MILICA GAČIĆ, GEOGRAFSKI FAKULTET UNIVERZITETA U BEOGRADU

KARTIRANJE I VIZUELIZACIJA PRIRODNIH KARAKTERISTIKA PROSTORA OPŠTINE SVILAJNAC U GISU, MILOŠ NINKOVIĆ, UROŠ RADOJEVIĆ, FAKULTET ZA PRIMENJENU EKOLOGIJU FUTURA, UNIVERZITET SINGIDUNUM

EKOLOŠKA DIMENZIJA ODRŽIVOG RAZVOJA TURIZMA U ZAŠTIĆENIM PODRUČJIMA, LJUBICA KOMAZEC, MARKO ALEKSIĆ, RADMILA BJEKIĆ, EKONOMSKI FAKULTET U SUBOTICI, UNIVERZITET U NOVOM SADU

GEOEKOLOŠKO VREDNOVANJE KALUĐERSKIH BARA NA TARI U FUNKCIJI ODRŽIVOG TURIZMA, EMINA MURATOVIĆ, GEOGRAFSKI FAKULTET UNIVERZITETA U BEOGRADU, SAFET MURATOVIĆ, ZORAN KRIČKOVIĆ, MINISTARSTVO ODBRANE

KLIMA KAO TURISTIČKA VRIJEDNOST TUZLE, JUSUF OMEROVIĆ, EVROPSKI UNIVERZITET KALLOS, TUZLA

AKTUELNI IZAZOVI RAZVOJA BIKIKLISTIČKOG TURIZMA U SREDNJEM I DONJEM DELU DUNAVSKOG REGIONA, VLADIMIR MRKAJIĆ, NOVOSADSKA BIKIKLISTIČKA INICIJATIVA

STIRLING MOTOR – PRIJATELJ ŽIVOTNE SREDINE, MIODRAG JOVANOVIĆ, RVIPVO, VOJSKA SRBIJE, MINISTARSTVO ODBRANE

PLAN ODRŽIVOG UPRAVLJANJA OTPADNIM ULJIMA NA "POLJU D" RB "KOLUBARA", ANA KOPRIVICA, UROŠ PANTELIĆ, RUDARSKO-GEOLOŠKI FAKULTET, UNIVERZITET U BEOGRADU

RECIKLAŽA AMBALAŽNOG OTPADA U SRBIJI – TRENUTNO STANJE I IZAZOVI, VLADIMIR MRKAJIĆ, NEMANJA STANISAVLJEVIĆ, FAKULTET TEHNIČKIH NAUKA, UNIVERZITET U NOVOM SADU

PROCEDNE VODE SA DEPONIJE KOMUNALNOG OTPADA, DRAGANA NEŠKOVIĆ MARKIĆ, ŽELJKA ŠOBOT PEŠIĆ, DRAŽENKO BJELIĆ, J.P. DEP-OT REGIONALNA DEPONIJA BANJA LUKA

LOCIRANJE DIVLJIH DEPONIJA, JAGODA PETROVIĆ UKAJ, GEODETSKA TEHNIČKA ŠKOLA, BEOGRAD

KORIŠĆENJE OBNOVLJIVIH IZVORA ENERGIJE U CRNOJ GORI, MARINA PETROVIĆ, OŠ JUGOSLAVIJA, BAR

VALORIZACIJA KOMINE GROŽĐA – HLADNO CEĐENO ULJE IZ KOŠTICA, VESNA VUJASINOVIĆ, VISOKA ŠKOLA STRUKOVNIH STUDIJA ZA MENADŽMENT I POSLOVNE KOMUNIKACIJE, SREMSKI KARLOVCI, MILOŠ BJELICA, TEHNOLOŠKI FAKULTET, UNIVERZITET U NOVOM SADU, VALERIJA VEČEI-FUNDA, NIKOLA VUKSANOVIĆ, VISOKA ŠKOLA STRUKOVNIH STUDIJA ZA MENADŽMENT I POSLOVNE KOMUNIKACIJE, SREMSKI KARLOVCI

ZNAČAJ KRIVIČNOG ZAKONA U ZAŠTITI ŽIVOTNE SREDINE U REPUBLICI SRBIJI ZA PROCES INTEGRACIJE U EU, ALEKSANDAR LUKOVIĆ, KORIDORI SRBIJE, BRANKICA LUKOVIĆ, VISOKA TEHNOLOŠKA ŠKOLA STRUKOVNIH STUDIJA, ARANĐELOVAC

17:15 Zatvaranje konferencije / Conference closing

Dvanaesta regionalna konferencija EnE16-ENV.net
The Twelfth Regional Conference EnE16-ENV.net

Životna sredina ka Evropi
Environment to Europe

ORGANIZACIONI I NAUČNO - RECENZENTSKI ODBOR:
ORGANISATION AND SCIENTIFIC - ADVISORY COMMITTEE:

Marko Čadež, ko-predsedavajući Konferencije, Conference co-Chair
Prof. dr Nataša Žugić-Drakulić, Nacionalni koordinator ENV.net projekta, Conference co-Chair
Doc. dr Dunja Prokić, glavna koordinatorka Konferencije, Main Conference Coordinator
Milena Tabašević MSc, asistentkinja glavne koordinatorka Konferencije, assistant
Mr Dušan Stokić
Prof. dr Hristina Stevanović Čarapina
Filip Jovanović MSc
dr Uroš Rakić
mr Danko Aleksić
mr Aleksandra Mladenović
Prof. dr Anđelka Mihajlov

Jezič Konferencije

Engleski i srpski (i/ili jezici bivših jugoslovenskih republika); simultano prevođenje je obezbeđeno zaključno sa 13:30h.

Conference language

English and Serbian (and/or languages of former Yugoslav Republics); simultaneous translation will be provided up to 13:30.

Zbornik radova

On-line Zbornik radova objavljenih u celini predstavlja radove koji su recenzirani, razvrstani i dostavljeni u predviđenom roku; autori radova su odgovorni za sadržaj radova i prevod na engleski jezik.

Book of Proceedings

Book of Proceedings, with all accepted papers, is available online. Authors are responsible for content and English translation of their papers.

Recenzentski odbor je, na bazi tematske usmerenosti i načina prezentovanja, razvrstavao radove za Zbornik po kategorijama: plenarni radovi, radovi u celini, apstrakti radova.

Papers are grouped in several categories: Plenary Papers, Full Papers, and Abstracts.

Kontakt: "Ambasadori održvog razvoja i životne sredine", www.ambassadors-env.com; Email: eneconference@feeserbia.com, cc: fee.serbia@ambassadors-env.com; Tel/faks: +381 11 2836926; Tel. u vezi Konferencije: +381 64 133 4136 (Dunja Prokić)

Contact: „Environmental Ambassadors for Sustainable Development“, www.ambassadors-env.com;
Email: eneconference@feeserbia.com, cc: fee.serbia@ambassadors-env.com; Phone/fax: +381 11 2836926; Phone for information related to Conference: +381 64 133 4136 (Dunja Prokić)

Zbornik radova Konferencije / Conference Proceedings of Papers: <http://ambassadors-env.com/ene16-env-net-zbornik-radovaproceedings-of-papers/>



EuropeAid/132438/C/ACT/Multi 2014/351-610



ENV.NET PROJECT (2014/351-610) IS FUNDED BY THE EUROPEAN UNION
The views expressed in this publication do not necessarily reflect the views of the European Union



This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.



**WORLD
ENVIRONMENT
DAY**



www.pks.rs



