

ECOLOGICA

Osnivač i izdavač

NAUČNO-STRUČNO DRUŠTVO ZA ZAŠTITU ŽIVOTNE SREDINE SRBIJE - ECOLOGICA

Publisher

SCIENTIFIC PROFESSIONAL SOCIETY FOR ENVIRONMENTAL PROTECTION OF SERBIA - ECOLOGICA

Za izdavača: Emeritus prof. dr Larisa Jovanović, Predsednik Društva ECOLOGICA

Glavni urednik – Editor in chief: Emeritus prof. dr Larisa Jovanović

Odgovorni urednici – Associate editors

- Prof. dr Vidojko Jović, redovni član SANU, Beograd, Rudarsko geološki fakultet, Beograd
Prof. dr Slavko Mentus, redovni član SANU, Fakultet za fizičku hemiju Univerziteta u Beogradu
Prof. dr Dragan Veselinović, Fakultet za fizičku hemiju Univerziteta u Beogradu
Prof. dr Vladan Joldžić, Institut za kriminološka i sociološka istraživanja, Beograd

Međunarodni uređivački odbor International Editorial board

- Prof. dr Elena Ponomarenko, Faculty of Political Economy, Peoples Friendship University, RF
Prof. dr Alexandr Syso, Institute of Soil Science and Agrochemistry, RAN, RF
Prof. dr Vadim Ermakov, GEOHI RAN, Moskva, RF
Prof. dr Sergej Ostroumov, MGU "Lomonosov", RF
Prof. dr Vyacheslav Zaitsev, Astrakhan University, RF
Prof. dr Jaume Bech Borrás, Barcelona, Spain
Prof. dr Bekmamat Djenbaev, Institute of Biology and Pedology, Bishkek, Kirgizstan
Prof. dr Mihail Panin, Astana, Kazahstan
Prof. dr Fokion K. Vosniakos, B.EN.A, Greece
Assoc. prof. PhD Igor Stubelj, University of Primorska, Faculty of Management, Koper, Slovenia
Prof. dr Anna Nedyalkova, Free University, Bulgaria
Prof. dr habil Galya Gercheva, Varna, Bulgaria
Prof. dr Petar Hristov, Free University, Varna, Bulgaria
Assoc. prof. dr Anelia Nenova, Free University, Bulgaria
Prof. PhD Velizara Pencheva, Rector, University of Rousse, Bulgaria
Prof. dr Hristo Beloiev, University of Rousse, Bulgaria
Prof. dr Atanas Atanasov, University of Rousse, Bulgaria
Assoc. prof. PhD Margarita Filipova, Rousse, Bulgaria
Dr Franz Brandstätter, Naturhistorisches Museum, Wien, Austria
Dr Agni Vlavianos-Arvanitis, Biopolitics, Athens, Greece
Dr Svetlana Jovanović, Mayo Center, Florida, USA
Prof. dr Valentin Vladut, Bucharest, Romania
Prof. dr Sorin Bungescu, Timisoara, Romania
Prof. dr Nataša Markovska, ICEIM-MANU, Macedonia
Prof. dr Nedim Suljić, Univerzitet u Tuzli, BiH

Uređivački odbor – Editorial board

- Emeritus profesor Života Radosavljević, FPSP, Univerzitet „Union - Nikola Tesla“, Beograd
Prof. dr Dejan Filipović, Geografski fakultet BU, Beograd
Prof. dr Milan Radosavljević, FPSP, Univerzitet „Union - Nikola Tesla“, Beograd
Prof. dr Boško Jovanović, Matematički fakultet, BU
Dr Ivan Stošić, IEN, Beograd
Prof. dr Olja Munitlak Ivanović, IEN, Beograd
Prof. dr Vesela Radović, Institut za multidisciplinarna istraživanja, Beograd
Prof. dr Maja Anđelković, FSOM, Univerzitet „Union - Nikola Tesla“, Beograd
Prof. dr Miljana Barjaktarović, ALFA BK Univerzitet
Prof. dr Jozefina Beke Trivunac, ALFA BK Univerzitet
Prof. dr Nebojša Denić, ALFA BK Univerzitet
Prof. dr Brankica Bojović, FSJ, ALFA BK Univerzitet
Prof. dr Đorđe Jovanović, FIMEK, Novi Sad
Prof. dr Duško Bajin, Saobraćajni fakultet, Beograd
Prof. dr Dragan Jovašević, Pravni fakultet, Niš
Dr Antonije Onjia, Institut Vinča, Beograd
Doc. dr Jasmina Madžgalj, Gradska Uprava, Beograd
Doc. dr Zoran Čajka, FEFA, Univ. Singidunum, Beograd
Prof. dr Aleksandar Prnjat, ALFA BK Univerzitet, Beograd
Prof. dr Ljubinko Jovanović, EDUKONS, S. Kamenica
Prof. dr Gordana Ajduković, ECPD, Beograd
Prof. dr Višeslav Hadži-Tanović, Akademija SKAIN
Prof. dr Vera Petrović, VIŠER, Beograd
Dr Ivan Pavlović, Naučni institut za veterinarstvo, Beograd
Dr Dušan Stojadinović, Inst. "Jaroslav Černi", Beograd

Izdavački savet – Publisher board

- Prof. dr Dejan Erić, Beogradska Bankarska Akademija
Prof. dr Aleksandar Andrejević, Univerzitet Edukons Sremska Kamenica
Danica B. Karić, Alfa BK Univerzitet, Beograd
Marko Babović, JP Elektroprivreda Srbije, Beograd
Aleksandra Čanak Medić, JP Elektroprivreda Srbije
Milutin Ignjatović, gen. direktor, CIP, Beograd
Tehnički urednik: Slavka Vukašinić
Slika na koricama: Japanska trešnja u Vrnjačkoj Banji
Prevodilac: Doc. dr Zoran Čajka



Štampanje časopisa pomažu

MINISTARSTVO PROSVETE, NAUKE I TEHNOLOŠKOG RAZVOJA REPUBLIKE SRBIJE

INŽENJERSKA KOMORA SRBIJE



Adresa: ECOLOGICA, Beograd, Kneza Miloša 7a, tel/fax (011) 32 44 248; e-mail: ecologica@mts.rs, www.ecologica.org.rs; Tekući račun: 200 – 2718500101033 – 84, Banka Poštanska štedionica, PIB 101600071

Štampa: Akademska izdanja, doo, Zemun

SADRŽAJ – CONTENT

*Miroslav Stojsavljević, Marko Ivaniš,
Jelena Vapa-Tankosić*

**Organska poljoprivredna proizvodnja u Evropskoj uniji
i tranzicionim ekonomijama u funkciji zaštite životne sredine5**

Zoran Čajka, Milan Radosavljević, Larisa Jovanović

Organska poljoprivreda i proizvodnja hrane u svetu i Srbiji.....13

*Marija Kostić, Melita Jovanović Tončev, Vladimir Džamić,
Danijel Pavlović, Filip Đoković*

**Eco-label in the function of sustainable marketing:
Comparative analysis of Serbian and Romanian practice19**

Ljiljana Miletić, Miroslav Bjegović, Milica Ničić

**Internet u funkciji odgovorne i efikasne marketinške kampanje
„Eko proizvoda” u Srbiji26**

Dušan Perović, Snežana Radukić

**An impact of renewable resources on energy intensity
in the Republic of Serbia33**

*Milan Milivojević, Jovan Jovanović, Mara Stanić,
Nevenka Bošković-Vragolović*

**Energetska efikasnost prenosa količine kretanja kod pneumatskog
reaktora sa recirkulacijom u zavisnosti od udela čvrste faze39**

Vladan Joldžić, Ana Batričević, Vera Stanković

**Mogućnosti kaznenopravne reakcije na ugrožavanje
i povredu radne i životne sredine44**

Vladimir Mitrović

**Sektor IKT Srbije u kontekstu održivog ekonomskog razvoja
i strukturnih transformacija.....48**

Mario Lukinović, Larisa Jovanović, Svetislav Milovanović

Novi globalni sporazum gradonačelnika za klimu i energiju54

Petar Hristov, Evgeni Gavrailov

**Rendering the instruction in the specialty of *protection from natural disasters
and industrial accidents* in conformity with the European trends59**

Predrag Aleksić, Gordana Jančić, Vladimir Vasić

**Sanacija posledica prirodnih katastrofa u šumskim ekosistemima izazvanih
klimatskim promenama, na primeru JP „Srbijašume“ Beograd65**

Vladan Joldžić, Ana Batričević, Vera Stanković

**Međunarodni okviri za zaštitu predela od negativnih tehnogenih i klimatskih
uticaja (sa posebnim osvrtom na zaštitu ruralnih područja)70**

Ivan Milojević, Mihailo Ćurčić, Vladan Vilaret

Finansijska analiza uloge budžeta u finansiranju poljoprivrede75

Slobodan Rakić, Jova Miloradić, Ivan Rakić

**Equator principles – Framework for soil remediation financing
in banking sector of the European Union.....81**

<i>Maja Andrijašević, Vesna Pašić Tomić</i>	
Finansijski efekti (ne) upravljanja otpadom u Timočkom regionu	85
<i>Nina Savić, Milica Kaličanin, Zoran Kaličanin</i>	
Business compliance management in the context of ecological regulations.....	91
<i>Marija Petrović-Ranđelović, Bojan Krstić</i>	
Uticaj ekološke regulative na odluke o lokaciji stranih direktnih investicija	97
<i>Edis Softić, Marko Subotić, Tarik Mulasmajić</i>	
Indikatori zadovoljenja korisnika ulične i putne mreže opštine Tešanj sa aspekta održivog razvoja.....	103
<i>Anđelina Marić, Demir Šaćirović, Selim Šaćirović</i>	
Vinski turizam u funkciji privrednog razvoja opštine Vlasotince	109
<i>Vladimir M. Cvetković, Marina Filipović, Dejana Jovanović Popović, Gavriilo Ostojić</i>	
Činioci uticaja na znanje o prirodnim katastrofama.....	115
<i>Vladimir M. Cvetković, Slobodan Miladinović</i>	
Ispitavanje stavova i znanja učenika o klizištima kao prirodnim opasnostima	121
<i>Ivona Zenović</i>	
Savremeni tretman vode.....	126
<i>Đorđe Stojadinović, Dragana Dimitrijević-Adamović, Irena Grujić</i>	
Mogući akcidenti i hazardi vodnih resursa	132
<i>Semir Šaćirović, Anđelina Marić, Demir Šaćirović</i>	
Pregled stanja životne sredine i prirodnih resursa u cilju turističke valorizacije teritorije grada Novog Pazara.....	137
<i>Ivona Zenović</i>	
Zagađenje vazduha u Srbiji u 2015. godini.....	143
<i>Mihajlo Stanković</i>	
Pregled specijskog diverziteta Pačije bare – močvare sa elementima nizijskog tresetišta	149
<i>Nenad Radaković</i>	
Morfološke karakteristike krupnocvetne sase (<i>Pulsatilla vulgaris</i> Miller subsp. <i>grandis</i> (Wenderoth) Zamels u Nacionalnom parku Đerdap	154
<i>Ivan Pavlović, Ana Vasić, Jovan Bojkovski, Predrag Simeunović, Cornelia Silaghi, Eva Veronesi, Gheorghe Savuța, Luanda Oslobanu, Dragoș Anița, Oliver Radanović</i>	
Uticaj ekoloških faktora na rasprostranjenost i biodiverzitet <i>Culicoides</i> (<i>Insecta: Ceratopogonidae</i>)	160
<i>Živka Ilić, Ivan Pavlović, Oliver Radanović, Slavica Savić, Dragica Vojinović</i>	
Ekološki i epidemiološki značaj inkubatorskih stanica kao potencijalnih bakterijskih zagađivača urbane životne sredine	165
<i>Nataša B. Bukumirić, Vesna M. Alivojvodić, Šimon Đarmati</i>	
Analiza stanja upravljanja neupotrebljivim lekovima u Republici Srbiji.....	170
<i>Bojana Radojković, Slavica Ristić, Suzana Polić</i>	
Lasers in ceramic processing.....	176

<i>Slavica Miletić, Džejn Paunković, Dejan Bogdanović, Dragan Mihajlović</i> MCDM metode kao podrška strateškom odlučivanju za održivo poslovanje u rudarskim kompanijama.....	182
<i>Srđan Jerinić, Saša Ivanov</i> Implementacija modela učenja na daljinu	187
<i>Danijela Vujić, Darjan Karabašević, Mlađan Maksimović</i> Uloga emocionalne inteligencije na liderstvo u organizaciji u cilju zaštite životne sredine.....	194
<i>Tanja Vujović, Zvezdan Đurić, Ivana Vujanić</i> Društveno odgovorno poslovanje – motivi i koristi preduzeća	200

**Napomena: Autori radova snose punu odgovornost za originalnost i sadržaj svojih radova.
Radovi objavljeni u časopisu ECOLOGICA proveravaju se na plagijarizam.**

CIP - Katalogizacija u publikaciji
Narodna biblioteka Srbije, Beograd

502.7

ECOLOGICA / glavni urednik Larisa Jovanović, God. 1, broj 1 (1994) – Beograd
(Kneza Miloša 7a): Naučno-stručno društvo za zaštitu životne sredine Srbije –
Ecologica, 1994 – (Zemun : Akademska izdanja) - 28 cm

Tromesečno

ISSN 0354 – 3285 = Ecologica

COBISS.SR – ID 80263175

**Posebnu zahvalnost Upravni odbor Naučno-stručnog društva «Ecologica» izražava
Savezu inženjera i tehničara Srbije, organima, rukovodstvu i Stručnoj službi za pomoć
u realizaciji Programa rada Društva «Ecologica»**
