

**HRVATSKA AKADEMIJA ZNANOSTI I UMJETNOSTI**  
**Znanstveno vijeće za promet**



organizira u suradnji s

**Arhitektonskim fakultetom, Agronomskim fakultetom, Šumarskim fakultetom, Fakultetom prometnih znanosti, Građevinskim fakultetom, Institutom za ornitologiju HAZU, Institutom prometa i veza, Institutom za turizam, Gradom Zagrebom, Gradskom skupštinom Grada Zagreba, Zagrebačkom županijom, Zagrebačkim holdingom, Hrvatskom gospodarskom komorom i Udrugom za razvoj prometnih znanosti iz Zagreba**

međunarodni znanstveni skup

**ZELENILO GRADA ZAGREBA**

**PROGRAM**

Zagreb, 5. i 6. lipnja 2013. (srijeda i četvrtak)  
Palača Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Zagreb, Zrinski trg 11

## Članovi Znanstvenog odbora

akademik Velimir Neidhardt (Hrvatska)  
akademik Stjepan Jecić (Hrvatska)  
akademik Josip Božičević (Hrvatska)  
akademik Branko Kincl (Hrvatska)  
akademik Marin Hraste (Hrvatska)  
akademkinja Sibila Jelaska (Hrvatska)  
akademik Slavko Matić (Hrvatska)  
akademik Franjo Tomić (Hrvatska)  
akademik Igor Anić (Hrvatska)  
prof. dr. sc. Olga Carević (Hrvatska)  
prof. dr. sc. Samir Čaušević (Bosna i Hercegovina)  
prof. dr. sc. Vladimir Drozg (Slovenija)

## Članovi Organizacijskog odbora

akademik Josip Božičević  
prof. dr. sc. Jasna Golubić  
doc. dr. sc. Mihaela Bukljaš Skočibušić  
prof. dr. sc. Sanja Steiner  
prof. dr. sc. Slavko Šarić  
dr. sc. Vladimir Marić

**SVEČANO OTVARANJE ZNANSTVENOG SKUPA  
Zelenilo grada Zagreba**

**5. lipnja 2013.**

**predsjedavaju: akademik Velimir Neidhardt, akademik Josip Božičević,  
akademik Branko Kincl**

09.30

- Uvodna riječ **akademika Zvonka Kusića**, predsjednika Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti
- Pozdravni govori
- Uvodno izlaganje **akademika Josipa Božičevića**, predsjednika Znanstvenog vijeća za promet Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti
- Zeleni urbani razvoj u kontekstu europske strategije, **prof. dr. sc. Sanja Steiner**

10,00

Odmor – domjenak

## **PRVI RADNI DAN ZNANSTVENOG SKUPA**

### **PRVA TEMATSKA SESIJA**

predsjedavaju: akademik Branko Kincl,  
prof. dr. sc. Bojana Bojanić Obad Ščitaroci, doc. dr. sc. Damir Krajnik

izvjestitelj: prof. dr. sc. Bojana Bojanić Obad Ščitaroci

10.30 akademik Branko Kincl

***Zelenilo grada Zagreba/Umijeće disanja i oblikovanja grada na primjeru Zagreba***

Ana Mrđa, dia., prof. dr. sc. Bojana Bojanić Obad Ščitaroci  
***Pejsažni potezi sjevera Zagreba kao turistički potencijal***

Andrea Knez, mag. ing. prosp. arch., mr. sc. Nika Dolenc, dipl. oec.,  
dr. sc. Nataša Bokan, Danijela Jurić, mag. ing. agr.,  
Danijela Kovačević, dipl. ing. agr.

***Višeosjetilni park u Zagrebu: Informiranost građana***

dr. sc. Vedran Ivanković

***Koncept zelenoga Zagreba u viziji arhitekta Vladimira Antolića***

Josip Miklec, bacc. ing. arh., Vinka Saleta, bacc. ing. arh.,  
Marina Palfi, bacc. ing. arh., Mirka Škudar, bacc. ing. arh.,  
prof. dr. sc. Bojana Bojanić Obad Ščitaroci

***Medvednica – Zagreb u sustavu podgorje – prigorje – gorje***

doc. dr. sc. Damir Krajnik, doc. dr. sc. Lea Petrović Krajnik  
***Zagrebačka perivojna potkova u europskom kontekstu***

prof. dr. sc. Mladen Obad Ščitaroci,  
prof. dr. sc. Bojana Bojanić Obad Ščitaroci

***Gradotvornost perivoja i pejzaža - Re-interpretacija perivoja –  
konstelacija suvremenih tema***

Martina Fiolić, mag. ing. prosp. arh.

***Dijalog čovjeka i zelenila – pregled zagrebačkih zelenih poteza kroz  
povijesnu matricu oblikovanja do danas***

Željko Varga, mag. ing. kraj. arh.

***Stari biskupski vrtovi XIX. stoljeća kao primjeri izgubljenog krajobraznog  
potencijala***

Josipa Blažević-Perušić, dipl. ing. arh.

***Hrvatska regulativa u planiranju zelenila na primjeru Grada Zagreba***

11.15 Odmor

## **DRUGA PLENARNA SESIJA**

predsjedavaju: akademik Velimir Neidhardt, prof. dr. sc. Sonja Jurković,  
doc. dr. sc. Sanja Gašparović

izvjestitelj: prof. dr. sc. Sonja Jurković

11.30 prof. dr. sc. Sonja Jurković

***Postojanost zagrebačkih parkova, usprkos svemu - vremenu i našem odnosu***

doc. dr. sc. Sanja Gašparović

***Mobilni pejzaž zagrebačke obilaznice***

Marko Rukavina, dipl. ing. arh., prof. dr. sc. Mladen Obad Ščitaroci

***Arheološki parkovi kao pejzažni prostori grada - Andautonija u kontekstu Zagreba i okolice***

prof. Nenad Fabijanić

***Parkovi moguće budućnosti Zagreba***

Tamara Marić, mag. ing. arch., prof. dr. sc. Bojana Bojanić Obad Ščitaroci

***Odnos prostora kretanja i prostora doživljaja 'zelenoga grada Zagreba'***

Mladen Perušić, dipl. ing. arh.

***Obnova povijesne arhitekture u Botaničkom vrtu Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu***

Tin Oberman, dipl. ing. arh., prof. dr. sc. Bojana Bojanić Obad Ščitaroci

***Zvučni okoliš zapadnog kraka zagrebačke perivojne potkove – Akustičko oblikovanje gradskih prostora***

mr. sc. Ksenija Petrić, dipl. ing. arh.

***Botanički vrtovi Sveučilišta u Zagrebu – vrednovanje s aspekta zaštite i prezentacije kulturne baštine***

Ana Sopina, dipl. ing. arh., Ksenija Radić, dipl. ing. arh.

prof. dr. sc. Bojana Bojanić Obad Ščitaroci

***Perivoji u kontekstu urbanističkog razvoja grada Zagreba***

12.15 Odmor

## **TREĆA PLENARNA SESIJA**

**predsjedavaju: akademik Igor Anić, akademik Slavko Matić,  
prof. dr. sc. Milan Oršanić**

**izvjestitelj: prof. dr. sc. Milan Oršanić**

12.30 akademik Igor Anić, dr. sc. Stjepan Mikac  
***Prirodna obnova park-šuma grada Zagreba***

akademik Slavko Matić  
***Neka obilježja park-šuma grada Zagreba s posebnim naglaskom na njihove općekorisne funkcije***

doc. dr. sc. Marko Zebec, prof. dr. sc. Marilena Idžojtić,  
Igor Poljak, dipl. ing. šum, Maja Zebec, dipl. povj. umjetn. i arh.  
***Dendroflora i usklađenost arhitektonskih i hortikulturnih elemenata parka oko Šumarskog i Agronomskog fakulteta***

dr. sc. Damir Drvodelić, prof. dr. sc. Milan Oršanić  
***Oštećenja infrastrukture uzrokovana rastom korijenja drveća na području grada Zagreba***

Vinko Paulić, dipl. ing. šum., prof. dr. sc. Milan Oršanić, dr. sc. Damir Drvodelić  
***Urbana stabla i prometna sigurnost: metode prosudbe opasnih stabala***

dr. sc. Dinka Matošević  
***Novounesene štetne strane i invazivne vrste kukaca u zelenilu grada Zagreba***

Silvija Krajter Ostoić, dipl. ing. šum, dr. sc. Dijana Vuletić  
***Percepcija i iskustva građana Grada Zagreba o gradskom zelenilu***

Odmor

## ČETVRTA PLENARNA SESIJA

predsjedavaju: akademik Josip Božičević, prof. dr. sc. Natalija Jolić,  
doc. dr. sc. Mihaela Bukljaš Skočibušić

Izvjestitelj: prof. dr. sc. Jasna Golubić

15.00 akademik Josip Božičević, prof. dr. sc. Jasna Golubić, mr. sc. Zoran Vogrin  
**Štetan utjecaj izgradnje suvremenih prometnica na biljni svijet**

prof. dr. sc. Sanja Steiner, dr. sc. Miroslav Drljača, Ivan Lešković, dipl. ing.  
**Promet i urbani razvoj**

doc. dr. sc. Mihaela Bukljaš Skočibušić, prof. dr. sc. Zdravko Bukljaš,  
prof. dr. sc. Natalija Jolić  
**Ekonomsko-socijalni aspekti utjecaja prometa na urbanu sredinu**

doc. dr. sc. Mladen Nikšić, Ivan Lešković, dipl. ing., J. Golubić  
**Uloga gradsko-prigradskoga željezničkoga putničkog prijevoza u zaštiti  
okoliša Grada Zagreba**

prof. dr. sc. Jasna Golubić, mr. sc. Zoran Vogrin, Darija Šarić, mag. pharm.  
**Biljke u funkciji zaštite od buke cestovnog prometa**

dr. sc. Enes Didić, Ivan Lešković, dipl. ing, J. Golubić  
**Suzbijanje raslinja na željezničkim prugama i uz njih na širem području  
grada Zagreba**

prof. dr. sc. Eduard Missoni, dr. med., mr. sc. Arijana Macura,  
mr. sc. Branko Maković, mr. sc. Nebojša Nikoličić, dr. med.  
**Smrtonosni utjecaj (CO) na živa bića, nakon nesreća ili požara**

15.45 Odmor

## **PETA PLENARNA SESIJA**

predsjedavaju: dr. sc. Miroslav Poje, mr. spec. Nikola Samardžija, dipl. ing.,  
dr. sc. Jelena Kralj

izvjestitelj: Vesna Bajza, mag. ing. agr.

16.00 dr. sc. Jelena Kralj, dr. sc. Vesna Tutiš, dr. sc. Davor Ćiković,  
Sanja Barišić, dipl. ing.

***Ptice kao indikatori kvalitete zelenih gradskih površina***

dr. sc. Davor Ćiković, Sanja Barišić, dipl. ing., dr. sc. Jelena Kralj,  
dr. sc. Vesna Tutiš

***Urbani parkovi kao refugiji prirodne baštine – djetlići Maksimira***

dr. sc. Miroslav Poje, Gordana Dragičević, mag. phys.,  
Dražana Pavlović Lučić, univ. bacc. ing. silv.

***Primjena trajnica u održivom uređenju zelenih površina grada Zagreba s  
osvrtnom na društvene vrtove***

Marijan Bužan, dipl. ing. agr., Robert Duić, dipl. ing. agr.

***Koncept zelene (krajobrazne) infrastrukture kao strateški okvir za  
planiranje zelenih/otvorenih prostora grada Zagreba***

Marita Burić Teskera, mag. ing. agr.

***Zastupljenost pojedinih vrsta ukrasnog grmlja u gradu Zagrebu***

mr. spec. Nikola Samardžija, dipl. ing.

***Geoinformacijski sustav javnog zelenila grada Zagreba***

Vesna Bajza, mag. ing. agr.

***Drvoredi Grada Zagreba***

Odmor



## **DRUGI RADNI DAN ZNANSTVENOG SKUPA**

**6. lipnja 2013.**

### **ŠESTA PLENARNA SESIJA**

predsjedavaju: prof. dr. sc. Dubravka Bjegović, dr. sc. Valentina Gulin Zrnić,  
dr. sc. Zrinka Paladino

izvjestitelj: dr. sc. Zrinka Paladino

- 9.30 prof. dr. sc. Dubravka Bjegović, prof. dr. sc. Nina Štirmer  
***Prostor i građevine u međusobnoj interakciji***  
dr. sc. Zrinka Paladino, Željka Staničić, dipl. ing.  
***Vrednovanje, obnova i održavanje zaštićenih prirodnih vrijednosti grada Zagreba***  
prof. dr. sc. Samir Čaušević, mr. sc. Belma Memić  
***Zelene površine grada Sarajeva***  
Daniela Dvornik Perhavec, univ. dipl. ing. građ.,  
Jože Kos Grabar, univ. dipl. ing. geod., prof. dr. Vladimir Drozg  
***Trg i park u centru grada – Dijametralna suprotnost ili jedinstvo obnova Slomškovog trga u gradu Maribor kao pokušaj dokaza dijametralne suprotnosti parka i trga***  
dr. sc. Valentina Gulin Zrnić  
***Zelenilo po kraku novozaagrebačke potkove: Od megaprojekta do megapropusta***  
doc. dr. sc. Goran Kos, dr. sc. Hrvoje Carić, mr. sc. Dubravko Milojević  
***Primjena zelenila za smanjenje štetnog utjecaja buke u gradovima: Primjer četvrti Dugave u Zagrebu***  
dr. sc. Snješka Knežević  
***Javni zeleni prostori u drugoj regulatornoj osnovi Zagreba iz 1887. - Projekcija i realizacija***

10.15 Odmor

## **ZAVRŠETAK RADA ZNANSTVENOG SKUPA**

**predsjedavaju: akademik Josip Božičević, akademik Branko Kincl,  
akademik Igor Anić**

10.30 Rasprava

11,30 Prijedlog zaključaka i zatvaranje Znanstvenog skupa