

Chair of Landscape Architecture Faculty of Architecture Cracow University of Technology  
and  
Section of Art and Garden Architecture of the Commission of Urban Planning and Architecture of the Polish  
Academy of Sciences in Cracow  
and  
European Route of Historic Gardens

**PATRONAGE:**

His Magnificence Rector of Cracow University of Technology Full Prof. D.Sc. Ph.D. Arch. Andrzej Białkiewicz  
Dean of Faculty of Architecture D.Sc. Ph.D. Arch. Magdalena Kozień-Woźniak  
President of Association of Landscape Architecture - Poland SAK  
Ph.D. Joanna Rayss  
ICOMOS Poland  
IFLA Europe  
National Heritage Board of Poland NID  
Society of Polish Town Planners

**PARTNER:**

Museum of King John III's Palace at Wilanów

**PROGRAMME**

**of the XXIX conference**

**in the series of garden art and historical dendrology,**

**XI international edition:**

***Resilient cultural landscapes - methods, applications and patterns***

3 November 2022 online

4 November 2022 Kraków



*Academic organisers of the Conference:*

Conference Scientific Organizer:

D.Sc. Ph.D. Arch. Katarzyna Hodor, Prof. PK

Conference Scientific Secretary:

Ph.D. Arch. Miłosz Zieliński

Full Prof. D.Sc. Ph.D. Arch. Anna Mitkowska

*(President of Art and Garden Architecture Section, Polish Academy of Sciences in Cracow)*

D.Sc. Ph.D. Arch. Urszula Forczek-Brataniec, Prof. PK

*(Vice-Dean of the Faculty of Architecture at the Cracow University of Technology)*

Full Prof. D.Sc. Ph.D. Arch. Zbigniew Zuziak

*(Department Head of Urban Planning and Architecture Committee, Polish Academy of Sciences in Cracow)*

Full Prof. D.Sc. Ph.D. Arch. Agata Zachariasz

*(Scientific secretary of Art and Garden Architecture Section, Polish Academy of Sciences in Cracow; Chair of Department of Landscape Architecture, Cracow University of Technology)*

## **November 3th 2022 (Thursday ) online**

[simultaneous translation, tłumaczenie simultaneousne]

### **9.00 Opening of the conference**

**9.10 – 10.35 SESSION I chair: Katarzyna Hodor** Cracow University of Technology, **Łukasz Przybylak** Vice-president of the European Route of Historic Gardens

**9.10 - 9.35 Willem Klaas Zielemans** Paleis Het Loo National Museum  
*The necessity of maintenance*  
*Konieczność konserwacji*

**9.35 – 9.55 Ibo Gulsen** Imagineering Horti Culture  
*Garden Tourism: Trends and developments from a global perspective*  
*Turystyka ogrodowa: kierunek i rozwój z globalnej perspektywy*

**9.55 – 10.15 Martin Tušar** Chief Researcher And Business Development Director Treeib@ Ledasco S.R.O.  
*We Can't Plant Our Way Out Of The Climate Crisis And How To Make Urban Trees More Resilient*  
*Nie jesteśmy w stanie zwalczyć zmian klimatu wyłącznie zwiększając liczbę drzew. Jak sprawić, by drzewa w mieście były bardziej odporne?*

**10.15 – 10.35 Michaela Letá**, National Heritage Institute, Methodological Centre for Garden Culture in Kroměříž  
*The Kroměříž Gardens, a World Heritage Site & The Challenges of the 21st Century*  
*Ogrody Kromieryža, miejsce światowego dziedzictwa i wyzwania XXI wieku*

### **10.35 – 10.45 coffee break**

**10.35 – 11.45 SESSION II chair: Jan Kazak** Wroclaw University of Environmental and Life Science, **Katarina Kristiánová** Slovak University of Technology in Bratislava

**10.45 – 11.05 Ranka Junge** Centre Ecological Engineering at Zurich University of Applied Sciences  
*From tradition to vision: the development and role of urban agriculture and horticulture*  
*Od tradycji do wizji: rozwój i rola miejskiego rolnictwa i ogrodnictwa*

**11.05 – 11.25 Silvia Villegas** Real Jardín Botánico, CSIC  
*A commitment of scientific, cultural landscape heritage conservation institutions and the industry to train specialists under the paradigm of sustainability*  
*Zobowiązanie instytucji naukowych zajmujących się ochroną dziedzictwa kulturowego i przemysłu do szkolenia specjalistów w ramach paradygmatu zrównoważonego rozwoju*

**11.25 Jacek Kuśmierski**, Museum of King Jan III's Palace at Wilanów, Cracow University of Technology  
*Management of herbaceous vegetation in historic gardens – the North Landscape Garden of Wilanów Palace*  
*Utrzymanie roślin zielnych w ogrodach zabytkowych – Północny Ogród Krajobrazowy przy Pałacu w Wilanowie*

**11.35 Wojciech Bobek** Cracow University of Technology  
*Tree supports – the method of saving ecological microhabitats and increasing the resilience of the urban ecosystem*  
*Podpory dla drzew - metoda ratowania nisz ekologicznych i zwiększania odporności ekosystemu miejskiego*

### **11.45 – 12.00 coffee break**

**12.00 – 13.20 SESSION III chair: Wojciech Bobek** Cracow University of Technology, **Jacek Kuśmierski** Museum of King Jan III's Palace at Wilanów

**12.00 - 12.20 Daniele Zanzi**, Ceo Of Fitoconsult, Msc In Tree Science, **Cecilia Zanzi**, Msc In Tree Science And Msc In Landscaping  
*An Innovative Roof Garden Just In The Heart Of Milan*  
*Innowacyjny ogród na dachu w samym sercu Mediolanu*

**12.20 – 12.40 Darija Perkovic-Bosnjak** IFLA Europe Vice President for Communication  
*How to ensure resilience when restoring cultural landscapes?*  
*Jak zapewnić odporność przy odtwarzaniu krajobrazów kulturowych?*

**12.40 - 12.50 Kasper Jakubowski** Foundation Dzieci w Naturę (Kids! Go nature), Cracow University of Technology

*Regenerative landscape architecture? Nature-inspired designs exemplified by smaller municipalities and large cities*  
*Regeneracyjna architektura krajobrazu? Projekty inspirowane przyrodą na przykładzie mniejszych gmin i dużych miast*

**12.50 Marta Skiba**, University of Zielona Gora

*Nitrogen cycles: new economy thinking to master the challenges of climate change in cultural heritage in the city*  
*Cykle azotowe: nowe podejście ekonomiczne w przeciwdziałaniu zmianom klimatycznym w miejskim dziedzictwie kulturowym*

**13.00 Kinga Racoń-Leja, Krzysztof Barnaś, Tomasz Jeleński** Cracow University of Technology

*RES-based mass thermal retrofitting of late-20th-century panel-block housing stock in Kraków as a means of combating climate change*

*Masowa termomodernizacja w blokach mieszkaniowych z końca XX wieku w Krakowie jako sposób przeciwdziałania zmianom klimatu*

**13.10 Anna Baan-Krzywoszańska**, University of Zielona Góra

*Resistance of cultural landscape to contemporary forms of its transformations in the subject of spatial planning law*

*Odporność krajobrazu kulturowego na współczesne formy przekształceń w zakresie prawa planowania przestrzennego*

**13.20 – 13.35 coffee break**

**13.35 – 14.35 SESSION IV chair:** **Albert Fekete** Szent István University, Budapest, **Miłosz Zieliński** Cracow University of Technology

**13.35 – 13.55 Daixin DAI**, College of Architecture and Urban Planning (CAUP), Tongji University, Shanghai

*Biodiversity conservation of rural landscapes: research and strategies at Shuiku village in Shanghai*  
*Ochrona bioróżnorodności wiejskich krajobrazów: badania i strategie w wiosce Shuiku w Szanghaju*

**13.55 – 14.05 Valentino Cristini** Mendel University in Brno

*Trees Conservation in the Urban Environment*  
*Ochrona drzew w środowisku miejskim*

**14.05 Alicja Woźniak, Łukasz Woźniak**, University of Lodz

*Elements of spatial development requiring protection and development to keep the authentic cultural landscape in the process of transformation Case study: historic parks in the Łódź Province*

*Elementy zagospodarowania przestrzennego wymagające ochrony i zagospodarowania w celu zachowania autentyczności krajobrazu kulturowego w procesie przekształceń. Studium przypadku: zabytkowe parki z obszaru województwa łódzkiego*

**14.15 Gabriel Silva Dantas**, Hungarian University of Agriculture and Life Sciences

*Adaptation of Historic Buildings for Promotion of Urban Resilience in Ferencvaros*  
*Adaptacja zabytkowych budynków jako promocja odporności miejskiej w Ferencvaros*

**14.25 Agnieszka Matusik, Karol Łodziński**, Cracow University of Technology

*Modeling of the heat island effect based on the UTCI factor in the areas of cultural heritage. On the example of the historic district of Kazimierz in Krakow*

*Modelowanie efektu miejskiej wyspy ciepła w oparciu o współczynnik UTCI w obszarach dziedzictwa kulturowego. Na przykładzie zabytkowej dzielnicy Kazimierz w Krakowie*

**14.35 – 14.45 coffee break**

**14.45 – 15.55 SESSION V chair:** **Klara Salzmann** Faculty of Architecture Praha, **Barbara Prus** University of Agriculture in Krakow

**14.45 Mateusz Klimek**, University of Zielona Gora

*The potential of natural and artificial water reservoirs for the location of holiday and rehabilitation centers*  
*Potencjał naturalnych i sztucznych zbiorników wodnych dla ośrodków wypoczynkowych i rehabilitacyjnych*

**14.55 Anna Gałęcka-Droзда** Poznan University of Life Sciences, **Hana Vavrouchová** Department of Applied and Landscape

*Ecology Faculty of AgriSciences Mendel University in Brno, Agnieszka Wilkaniec* Poznan University of Life Sciences  
*Greenery of abandoned villages in building landscape resilience and identity, based on examples from Poland and Czech Republic*

*Zieleń opuszczonych wsi w budowaniu odporności i tożsamości krajobrazu, na przykładach z Polski i Czech*

**15.05 Paulina Rduch, Katarzyna Hodor**, Cracow University of Technology

*Spatial changes and resources - resilience of landscapes of allotment gardens in Katowice*  
*Przemiany przestrzenne i zasoby - odporność krajobrazów ogrodów działkowych na terenie Katowic*

**15.15 Rafał Michaś**, University of Lodz

Eco-revitalization – environmental aspects of revitalization projects of Lodz

*Ekorewitalizacja – środowiskowe aspekty projektów rewitalizacyjnych na stronie Łodzi*

**15.25 Judyta Rduch** Cracow University of Technology

*Urban metabolism on the example of the Mysłowice city*

*Metabolizm miejski na przykładzie miasta Mysłowice*

**15.35 Monika Trojanowska** University of Gdańsk, Faculty of Social Sciences Department of Spatial Management

*The Biblical Gardens and the resilience of cultural landscape. Examples from Poland*

*Ogrody biblijne a odporność krajobrazu kulturowego. Przykłady z Polski*

**15.45 Rafał Blazy, Dominika Moskal**, Cracow University of Technology

*Changes in the cultural landscape of Bielsko-Biala on a selected example of a comparative analysis of two traditional city districts: Lipnik and Kamienica*

*Przemiany krajobrazu kulturowego Bielska-Białej na wybranym przykładzie analizy porównawczej dwóch zwyczajowych dzielnic miasta: Lipnika i Kamienicy*

## **November 4th 2022 (Friday)**

campus of the Krakow University of Technology (room 9 Faculty of Architecture)

### **10.00– 12.15 STUDENT SESSION VI**

**Jury:** Vice Rector of Cracow University of Technology **Marek Bauer**, Full Prof. D.Sc. Ph.D. Arch. **Mateusz Gyurkovich**, President of Society of Polish Town Planners **Marceli Łasocha**, Full Prof. D.Sc. Ph.D. Arch. **Agata Zachariasz**, D.Sc. Ph.D. Arch. **Katarzyna Łakomy**, prof. PK, D.Sc. Ph.D. Arch. **Katarzyna Hodor**, prof. PK

**10.15 -10.25 Kamila Mizera** Cracow University of Technology

*Genius loci of historical park assumptions*

*Zabytkowe założenia parkowe, a genius loci*

**10.25 -10.35 Magdalena Marasik, Weronika Zielińska** Cracow University of Technology

*Modernist architecture – a characteristic landmark or a problematic remnant of a bygone era? Case study of the Hotel Forum in Cracow*

*Architektura modernistyczna - charakterystyczny landmark czy problematyczna pozostałość po minionej epoce? Analiza przypadku Hotelu Forum w Krakowie*

**10.35 -10.45 Aleksandra Lubańska** Wrocław University of Environmental and Life Science

*Shaping the greenery areas along the streets on the example of Wiśniowa Avenue in Wrocław*

*Kształtowanie zieleni wzdłuż ulic na przykładzie Alei Wiśniowej we Wrocławiu*

**10.45 -10.55 Angelika Siudak, Monika Madyda, Łukasz Byś** Cracow University of Technology

*New vetricle green areas in the city*

*Nowe powierzchnie zieleni wetrykalnej w mieście*

**10.55 -11.05 Paulina Morawska** Cracow University of Technology

*Gardening Institute "Freege"*

*Zakład ogrodniczy "Freege"*

**11.05 -11.15 Natalia Rzepniewska** Białystok University of Technology

*Green bus stops in the landscape of a historic town - Supraśl*

*Zielone przystanki w krajobrazie historycznego miasteczka – Supraśla*

**11.15 -11.25 Katarzyna Jamioł, Natalia Nowak, Tomasz Jaróg** Cracow University of Technology

*Reconsidering nature – solutions analysis*

*Reconsidering nature – analiza rozwiązań*

**11.35 -11.45 Marta Szar, Tomasz Jaróg** Cracow University of Technology

*Revitare dla Mysłowic - zielen jako narzędzie pobudzenia*

*Revitare for Mysłowice - greenery as a stimulation tool*

**11.55-12.15 Jury deliberations, announcement of the results**

obrady Jury, ogłoszenie wyników

**13.45 – 15.35 STUDENT WORKSHOP (in Lea street) GCL [Green City Life](#) & [Futurelab PK](#)**

**SCIENTIFIC COMMITTEE** XXIX conference in the series of garden art and historical dendrology, XI international edition:

- Full Prof. D.Sc. Ph.D. Arch. Anna Mitkowska
- Katerina Gkoltsiou President IFLA EUROPE
- Full Prof. D.Sc. Ph.D. Zbigniew Mirek
- D.Sc. Ph.D. Arch. Magdalena Kozień-Woźniak, prof. PK
- Prof. Albert Fekete, PhD, DLA
- Prof. Dr. Norbert Kühn Technical University of Berlin
- Ph.D, Arch, Assoc. Prof. Lyudmila Ruban
- PhD. BEng. Arch. Katarína Kristiánová Slovak University of Technology in Bratislava
- PhD. Klara Salzmann FA ČVUT Praha
- Łukasz Przybylak, Historic gardens restoration specialist, Vice-president of the European Route of Historic Gardens
- Prof. Dr. Michael Rohde Gardens Direktor of Prussian Palaces and Gardens Foundation Berlin-Brandenburg
- Mónica Luengo ICOMOS International Council of Monuments and Sites, Madrid
- Full Prof. D.Sc. Ph.D. Arch. Marzanna Jagiełło
- Full Prof. D.Sc. Ph.D. Arch. Wojciech Brzezowski
- Full Prof. D.Sc. Ph.D. Arch. Zbigniew Myczkowski
- Full Prof. D.Sc. Ph.D. Arch. Agata Zachariasz
- Full Prof. D.Sc. Ph.D. Arch. Mateusz Gyurkovich
- Full Prof. D.Sc. Ph.D. Arch. Justyna Kobylarczyk
- Full Prof. Mg. Land. Arch. Agriculture Engineer Verónica Fabio Faculty of Architecture, Design and Urbanism (FADU), University of Buenos Aires (UBA)
- D.Sc. Ph.D. Arch. Katarzyna Hodor, prof. PK
- D.Sc. Ph.D. Arch. Urszula Forczek-Brataniec, prof. PK
- D.Sc. Ph.D. Arch. Katarzyna Łakomy, prof. PK
- D.Sc. Ph.D. Arch. Marta Skiba, Prof. UZ
- D.Sc. Ph.D. Arch. Kinga Racoń-Leja, prof. PK
- D.Sc. Ph.D. Jan Kazak, prof. UPWr
- D.Sc. Ph.D. Arch. Anna Staniewska
- Ph.D. Arch. Magdalena Rzeszotarska-Pałka
- Ph.D. Wojciech Bobek

**ORGANIZATIONAL INFORMATION**

- conference will be held in English/Polish
  - **please prepare a presentation lasting max. 8-10 MINUTES**
  - REGISTER IN ADVANCE FOR THIS MEETING:
  - <https://us02web.zoom.us/j/86079842327?pwd=Y0Q5bmtSVG1SM2tCNGhOazRkWG9UQT09>
- After registering, you will receive a confirmation email containing information about joining the meeting
- the conference sessions will be held on Zoom 3.11.2022 and in real 4.11.2022

The Conference fee for the speakers is 380 PLN to be paid by bank transfer to: Politechnika Krakowska (Cracow University of Technology):

**380 PLN to be paid by bank transfer:**

Alior Bank SA 09 2490 0005 0000 4600 1012 1826

Transfer title: Konferencja ogrodowa 2022 – your name and surname

<https://konferencjaogrodowa.pk.edu.pl/register/>

**CONFERENCE OFFICE**

Katarzyna Hodor, Łukasz Przybylak, Jacek Kuśmierski, Jan Kazak, Albert Fekete, Katarzyna Łakomy, Miłosz Zieliński, Anna Staniewska, Wojciech Bobek, SKN Landscapes

**CONTACT DETAILS**

Cracow University of Technology, Faculty of Architecture, Chair of Landscape Architecture [A-8] Warszawska 24, Kraków 31-155 tel. 0608-396-220 tel. 12 628 24 64 e-mail: [konferencjaogrodowa@pk.edu.pl](mailto:konferencjaogrodowa@pk.edu.pl); www: [www: www.architektura-](http://www.architektura-)

[krajobrazu.pk.edu.pl](http://krajobrazu.pk.edu.pl); FB: [www.facebook.com/InstytutA8/](https://www.facebook.com/InstytutA8/)

Information about the conference and accompanying events also on Facebook <https://www.facebook.com/Landscape-Conference-in-Cracow>  
[https://www.instagram.com/landscape\\_conference/](https://www.instagram.com/landscape_conference/)