



# Obsah

## Content



**Předmluva**

*Preface*

**10**

## **1. Územní plánování**

### **1. Urban, Town and Regional Planning**

*Mgr. Jan Dostálík*

**Význam a hodnota přírodního prostředí v čs. urbanismu a územním plánování (1948-1968)**

*The Importance and the Value of the Natural Environment in Czechoslovak Urban and Regional Planning (1948-1968)*

**15**

*Ing. arch. Oľga Melcerová, PhD.*

**Vplyv funkčnej skladby na kvalitu bývania na sídlisku**

*How Living Quality is Linked with Proper Mix of Uses*

**24**

*Vitalii Kostin*

**Analýza dlouholetého vývoje obytných ploch v jednotlivých městských částech Prahy v prostředí GIS**

*Analysis of Long-term Development of Residential Areas in Different Districts of Prague in GIS*

**32**

*Mgr. Zdeněk Opravil*

**Legislativní nástroje územního plánování k regulaci suburbanizace**

*The Legislative Spatial Planning Tools to Regulate Suburbanisation*

**39**

*Ing. Roman Vodný*

**Vybrané současné problémy územního plánování v Česku**

*Selected Current Problems of Urban Planning in the Czech Republic*

**47**

*Ing. Pavel Holubec*

**Územní plán: složenina obrazů a plánů**

*Urban Plan: an Assemblage of Images and Plans*

**53**

<i>Ing. arch. Lucie Zrnová</i>		
<b>Limity využití území v horských rekreačních regionech</b>		<b>61</b>
<i>Land Use Limitations in Mountain Recreational Regions</i>		
<i>Ing. arch. Daniela Šovarová, Ing. arch. Marek Janatka, PhD.</i>		
<b>Rozvojová území v CHKO Český Ráj</b>		<b>68</b>
<i>Development areas in the Protected landscape area The Czech Paradise</i>		
<i>Ing. arch. Zdeňka Vasilenková</i>		
<b>Vývoj umístění zemědělských staveb</b>		<b>75</b>
<i>The development of the location of agricultural buildings</i>		
<i>Ing. arch. Milan Macoun</i>		
<b>Freiburg, Německo: Dva příběhy tvorby města</b>		<b>81</b>
<i>Freiburg, Germany: Two Stories of City Making</i>		

## 2. Veřejná prostranství

### 2. Public Spaces

<i>Ing. arch. Veronika Šindlerová</i>		
<b>Veřejné prostory – základní pilíř územního plánování</b>		<b>91</b>
<i>Public Spaces – Basic Column of Spatial Planning</i>		
<i>Ing. arch. Eva Lörinc Vokálová</i>		
<b>Regionální různorodost veřejných prostorů v Evropě na příkladu severského veřejného prostoru</b>		<b>98</b>
<i>Regional Diversity of European Public Spaces on Example of Nordic Public Space</i>		
<i>Ing. Eva Tabačková</i>		
<b>Faktory při formování veřejného priestoru na ostrove Bali</b>		<b>105</b>
<i>Factors in the Formation of Public Space on the Island of Bali</i>		
<i>Ing. Monika Jančovičová, Doc. Ing. arch. Roberta Štěpánková, PhD.</i>		
<b>Analýzy aktuálneho stavu verejných priestranstiev vo vidieckych sídlach</b>		<b>113</b>
<i>The Analyses of Current Conditions of Public Spaces in Rural Settlements</i>		

*Ing. Dominika Titková, Doc. Ing. arch. Roberta Štěpánková, PhD.*  
**Analýzy aktuálneho stavu verejných priestorov ako súčasť postupu tvorby udržateľných verejných priestorov v mestskom prostredí**  
*Analyses of Current Conditions of Public Spaces as a Part of Sustainable Public Spaces Creation in Urban Settlements* **122**

*Ing. arch. Matej Kamenický*  
**Projekt analýzy vybraných faktorov prostredia vo verejných mestských priestoroch**  
*Analysis of Selected Environmental Factors in Public Urban Areas* **130**

*Doc. Ing. arch., Ing. Zuzana Pešková, PhD.*  
**Centrum obce Hybrálec**  
*Center of the Village Hybrálec* **135**

### **3. Zeleň a krajina**

#### **3. Vegetation and Landscape**

*Ing. Veronika Vonešová*  
**Vliv krajinných struktur na charakter krajinného prostoru a osídlení historické krajiny Rudolfa II.**  
*Influence of Landscape Structures on the Landscape Character and Settlement of the Historic Landscape of Rudolph II.* **145**

*Ing. arch. Barbora Kmoníčková*  
**Ozelenění v zemědělské krajině od baroka do současnosti**  
*Evolution of Greenery in Farmland from 17th Century to the Present time* **153**

*Ing. arch. Jindřich Svatoš*  
**Ostrovky krajiny**  
*Landscape Islands* **158**

*RNDr. Jana Krejsová, Ing. Gabriela Strnadová*  
**Zeleň v Prachaticích a systém propojení biokoridorů – intravilán s extravilánem**  
*Greenery in Prachatice and Interlinking Corridors and Urban Rural Areas* **162**

## 4. Ohrožení území a staveb, mapování

### 4. Territorial Risks, Mapping

*Mgr. Kristína Bátorová, Rudolf Tornyai, Patrícia Ekkertová, Matúš Bakoň*

#### **Využitie satelitnej radarovej interferometrie v zastavanej oblasti**

*The use of satellite radar interferometry in urban area*

**171**

*Mgr. Ivan Trangoš, Doc. RNDr. Martin Bednarik, PhD., Mgr. Lenka Petrýdesová, PhD.*

#### **Metódy monitorovania svahových deformácií používané pri výstavbe diaľničných úsekov na Slovensku**

*Methods of landslides monitoring applied at highway sections in Slovakia*

**179**

*Mgr. Martin Dunčko*

#### **Aplikácia metódy fuzzy logiky pre účely mapovania náchylnosti územia na zosúvanie**

*Application of fuzzy logic to landslide susceptibility mapping*

**187**

*Mgr. Patrícia Ekkertová, Mgr. Martin Dunčko, Mgr. Rudolf Tornyai*

#### **Digitálna fotogrametria ako nástroj pri analýze porušených skalných svahov**

*Digital photogrammetry as a tool for analysis of failure rock slopes*

**195**

*Mgr. Rudolf Tornyai, Mgr. Kristína Bátorová, Mgr. Patrícia Ekkertová*

#### **Použitie štatistických analýz na hodnotenie zosuvného hazardu Kysuckého regiónu**

*Using statistical analyses to assess landslide hazard in Kysuce region*

**202**

*Mgr. Lenka Petrýdesová, PhD., Mgr. Ivana Šimková,*

*RNDr. Tatiana Durmeková, PhD., Ing. Vlastimil Boháč, CSc.*

#### **Čiastkové výsledky monitoringu teplotno-vlhkostného režimu v skalnom masíve obydli v Brhlovciach**

*The partial monitoring results of temperature-moisture regime of rock dwellings in Brhlovce*

**208**

## 5. Památky, stavby

### 5. Monuments, Buildings

*Ing. arch. Daniela Šovarová, PhDr. Tomáš Alušík, Ph.D., MIfA*

**Rekonstrukce prehistorických archeologických lokalit na Krétě: Agios Antonios Chomatas Site 9**

*Reconstruction of prehistoric archaeological sites in Crete: The case of Agios Antonios Chomatas Site 9*

217

*Doc. Ing. arch. ThLic. Jiří Kupka, Ph.D.*

**Teologické a symbolické aspekty stavby kostela**

*Theological and Symbolic Aspects of the Church Building*

226

*Ing. Věra Thea Zoubková*

**Spolupráce Evropské unie a Latinské Ameriky v oblasti památkové péče**

*Cooperation between the European Union and Latin America in Conservation*

234

*Ing. Martin Klempíř, Ing. Bc. Ondřej Hnilica*

**Pálffyovský kaštieľ v Malackách – případová studie**

*The Pálffy kaštieľ in Malacky – Case study*

241

*Ing. Bc. Ondřej Hnilica, Ing. Martin Klempíř*

**Několik poznámek k šlechtické rezidenci typu Kaštieľ**

*A Few Remarks to Type of Aristocratic Residence: Kaštieľ*

247

*Ing. Petr Tomíček*

**Praktický pohled na rekonstrukce vesnických stavení**

*Reconstruction of rural houses - theory and practice*

253

## 6. Industriál, brownfields, konverze

### 6. Industrial Architecture, Brownfields, Adaptation of Buildings

*Ing. arch. Tomáš Med*

**Mezi zmarem a konverzí**

*Between Ruin and Reusing*

265

<i>Ing. arch. Martin Nedvěd, Ing. arch. Valerie Zámečníková</i>	
<b>Využití industriálních staveb v Moravskoslezském kraji pro kulturní a společenské aktivity</b>	
<i>The Use of Industrial Buildings in the Moravskoslezský Region for Cultural and Social Activities</i>	<b>273</b>
<i>Ing. arch. Lenka Popelová, Ph.D.</i>	
<b>Neznámé průmyslové dědictví – meziválečná architektura v Praze a industriální plastika</b>	
<i>Unknown Industrial Heritage - Interwar Architecture in Prague and Industrial Sculptural Works</i>	<b>279</b>
<i>Ing. Jan Pustějovský</i>	
<b>Typologické vlastnosti nevyužívaných objektů pivovarské výroby s ohledem na možnosti jejich nového využití</b>	
<i>Typological Analysis of Unused Brewery Grounds in Terms of Ability to Re-use</i>	<b>287</b>
<i>Ing. Tereza Vokurková</i>	
<b>Industriál na Frýdlantsku</b>	
<i>Industrial Heritage in Surroundings of Frydlant in Bohemia</i>	<b>295</b>
<i>Ing. arch. Karol Hrubý</i>	
<b>Konverzia priemyselných areálov</b>	
<i>Conversion of Industrial Parks</i>	<b>304</b>
<i>Oleg Fetisov, Alina Altukhova</i>	
<b>Problém konverzí průmyslových areálů v urbanistické struktuře na různých úrovních (na příkladu dolu Gorkého ve městě Doněck)</b>	
<i>The Problem of Conversion of the Industrial Areas in Urban Structure on a Different Levels (on Gorkogo Mine Example in Donetsk)</i>	<b>312</b>
<i>Ing. Helena Lorková</i>	
<b>Diplomní projekt dotvoření vybraných urbánních prostorů</b>	
<b>Modelový objekt: Královopolská strojírna Brno</b>	
<i>Diploma Project to the Completion of Selected Urban Areas</i>	
<i>The Selected Example: Královopolská Strojírna Brno</i>	<b>321</b>
<i>Ing. arch Zdeněk Šimoník</i>	
<b>Revitalizace železničních brownfields v zahraničí</b>	
<i>Foreign Examples of Railway Brownfields Regeneration</i>	<b>329</b>