

POLYCE

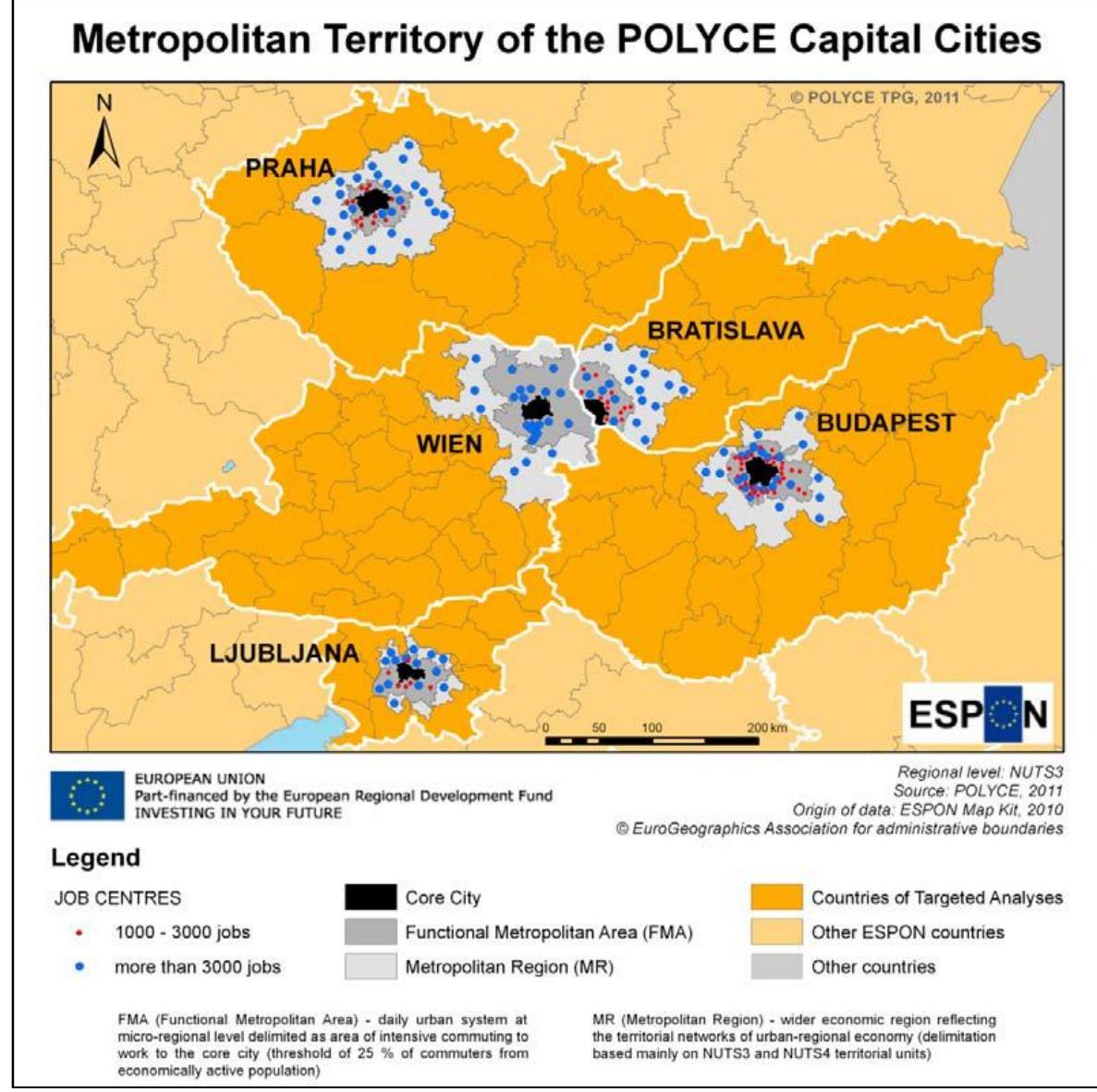
Metropolisation and Polycentric Development in Central Europe

ESPON Seminar
Where are European cities heading?
Evidence for better policy-making

7-8 December 2016
Bratislava, Slovak Republic

Targeted analysis POLYCE in Brief

Polyce analyzed five Central European capital cities and their functionally related surrounding areas: Bratislava, Budapest, Ljubljana, Praha, and Wien.



Map 2: Metropolitan territory of the POLYCE capital cities

Targeted analysis POLYCE in Brief

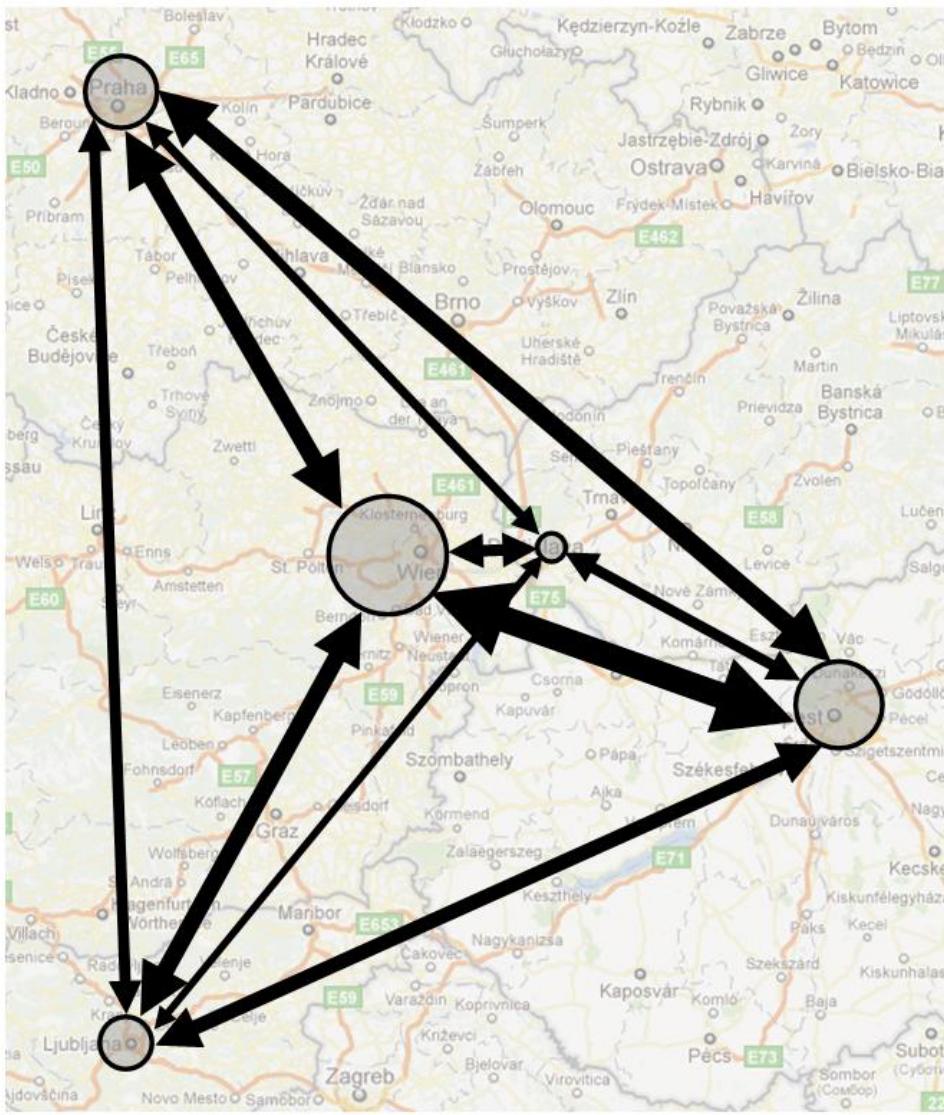
- The project emerged from the related city administrations' wish for researching the cities' future competitive and cooperative potentials among each other and towards other metropolises.
- Recommendations for Smart Central European Metropolises = metropolitan agendas
 - The agendas are meant as suggestions for promising future activities for the five Central European metropolises.

Results of the project and their applications

- The twin city concept Vienna-Bratislava
- Smart agenda
- Project BAUM

The twin city concept Vienna-Bratislava

- Vienna and Bratislava are the two closest capital cities in the world
- Even closer than Helsinki and Talinn
- The concept of “Twin cities“ was popular among politicians and in the media
- But it is just a political concept without any data supporting this imagination.
- The same category as CENTROPE, Golden Triangel, Blue Bananna, Red octopus...
- PROOVED BY POLYCE
- Real twin cities in the Region: Buda and Pest, Komárno and Komárom, Štúrovo and Esztergom...



Map 1: Research networks between POLYCE metropolises (2001-2010)

Research networks 2001-2010

The arrows describe the research networks between two cities. The thickness of an arrow represents the number of co-operations in European Framework Programme (EFP) research projects.

100 common projects

The size of the circles describes the embeddedness of a city in European research networks. The radius represents the number of EFP projects, in which an institution located in the city participates.

1000 project participations

© VUT: Hans Kramar, Justin Kadi

Database: European Commission - CORDIS database

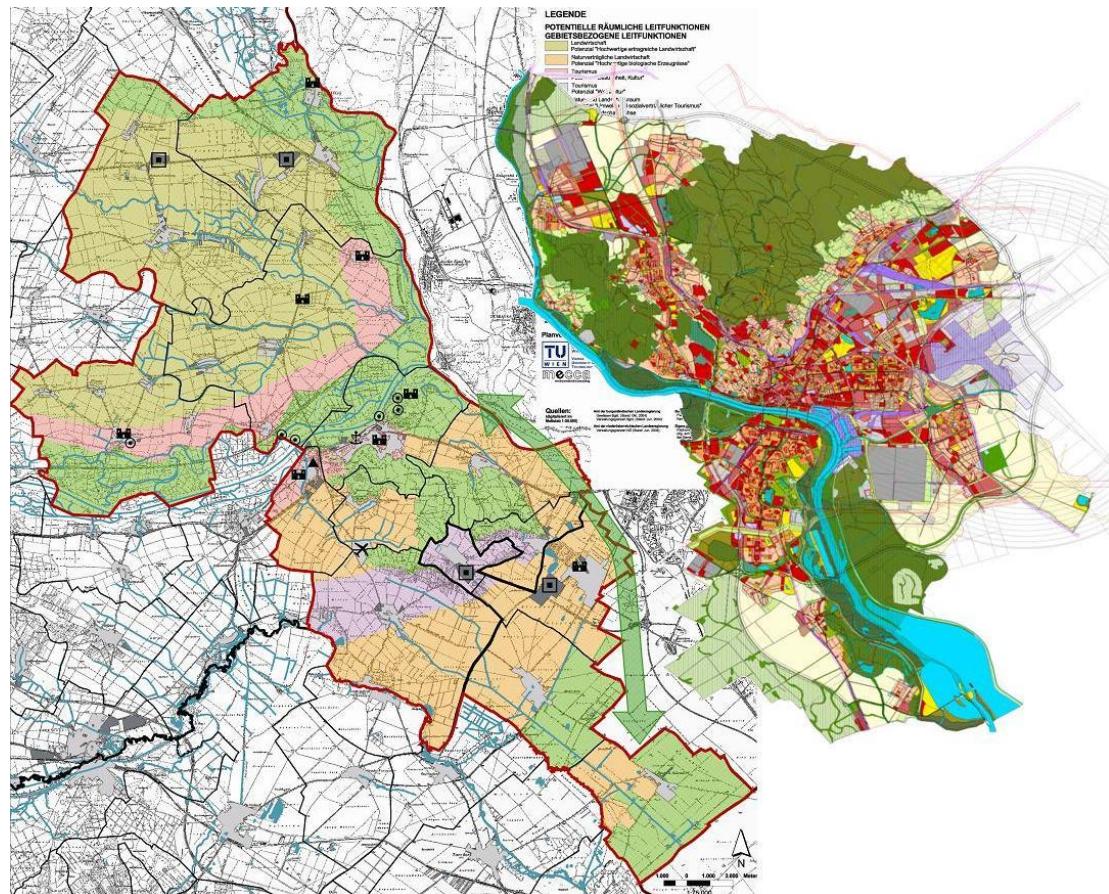
Vienna, September 2011

Smart agenda

- Police defined recommendations for smart urban development
- Smart City Wien Framework Strategy was adopted by the Vienna City Council on June 2014.
- Meeting of city administration directors in June 2016 in Bratislava
 - Smart strategy as main theme
- Bratislava starting to elaborate a „smart twin strategy“
 - A smart strategy attached to that of Vienna

Project BAUM

- Recommendation by Polyce: **Metropolitan Bratislava ... needs improved cross-border governance approaches...**



Project BAUM



Koordinácia územného rozvoja Bratislavu a susedných rakúskych obcí
Koordination der Raumentwicklung von Bratislava und den benachbarten österreichischen Gemeinden

Harmonizovaná informačná základňa Gemeinsame Informationsbasis



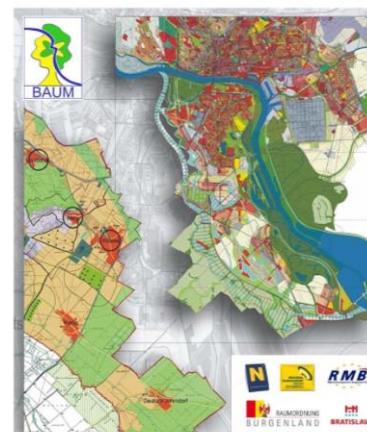
Urbanistická štúdia rozvoja prihraničného územia Bratislavu a susedných rakúskych obcí – BAUM

Objednávateľ: Hlavné mesto SR Bratislava, Primaciálne nám. 1, 814 99 Bratislava
Spracovateľ: GLOBAL design, s.r.o. Strojárenská 1, 900 27 Bernolákovo
Dátum: november 2014



BAUM - RÄUMLICHES ENTWICKLUNGSKONZEPT

für die 14 österreichischen Gemeinden der
Bratislava-Umland (BAUM) - Region



BAUM – Bratislava Umland Management – Bratislava Územny Manažment

AKČNÝ PLÁN -- AKTIONSPLAN

V zozname poskytujeme aktuálny plán z 3. stretnutia medzi našimi organmi / spoločným technickým sekretariátom a projektnou skupinou projektu BAUM dňa 23.02.2015, sa imponuje aktívny plán využívajúci dvej základných bodov:

Im Sinne des Protokolls vom 3. Treffen der BAUM-Projektpartner mit der Verwaltungsbehörde / dem Gemeinsamen technischen Sekretariat am 23. Februar 2015 in Wien sollte der Aktionsplan zwei relevante Punkte behandeln:

1. Realizovanie obsahu urbanistickej štúdie BAUM (UŠ BAUM)

1. Umsetzung der Städtebaulichen Studie BAUM (Studie BAUM)

2. Zriadenie manažmentu mesta a okolia

2. Errichtung eines Stadt-Umland-Managements

1. Realizovanie obsahu UŠ BAUM: jednotlivé zámery z UŠ BAUM bude postupne konzultované v rámci pokračovania projektu BAUM. Na tom budú spolupracovať slovenskí a rakúski partneri, aby boli zohľadnené zámery všetkých dočasných partnerov na oboch stranach hraníc. Tomuto zámeru môžu slúžiť vzájomné odchýškanie a spoločný manžestva, ktorý je možné využiť vďaka výberu vhodnejho modelu a vytvorením odbornej korenénej technickej a urbanistico-architektonickej stvárnenia jednotlivých zámerov. Pre optimizáciu ďalej spolupráce je potrebné hľadať na začiatku jasne definovať, kto je zadovodzovateľ za prípravu konkretných zámerov a ktoré konkrétné oblasti je potrebné v prípade prípravy predložovať s partnerom (partnermi) a do konkrétnymi subjektami.

1. Umsetzung der Studie BAUM: Die einzelnen Vorhaben der Studie BAUM werden schrittweise diskutiert - im Rahmen der Fortsetzung des Projektes BAUM. Zu diesem Zweck werden die slowakischen und österreichischen Partner zusammenarbeiten, um die Interessen aller beteiligter Partner zu berücksichtigen und einen Konsens zu erreichen. Dieses Ziel sollen gegenseitige Abstimmungen und ein gemeinsames Management dienen, welches die Anforderungen die betroffenen Subjekte berücksichtigt und den Konsens über die endgültige technische bzw. städtebaulich-architektonische Gestaltung der einzelnen Vorhaben feststellt. Der gemeinsame technische Sekretariat ist zuständig, um einen Antrag klar zu definieren, wie für die Vorbereitung von konkreten Vorhaben zuständig ist und welche konkrete Bereiche im Laufe der Arbeiten mit dem Partner (den Partnern) und den betroffenen Subjekten zu besprechen sind.

Project BAUM 2017-2020

- next project in program 2014-2020 (still hasn't started)
- main focus on: exchange of Information, cooperation, participation
- planned activities:
 - To establish a common office in Bratislava, led by one person from Slovakia and one from Austria
 - Set up a expert panel – repetition of good practice from the past
 - To regularly organise Regional forum / Mayors conference = meeting of the politician representing the lowest level
 - urban walks – focused on crossborder themes

Thank you for your attention

elaborated by: Marek Dinka, Division of spatial planning, city of Bratislava