

Teoretyczno-metodyczne podstawy przestrzennego zagospodarowania i geografii transportu (dostępność i mobilność). Powiązania społeczno-gospodarcze i środowiskowe na poziomie regionalnym, krajowym i europejskim

Termin: 2020-01-01 - 2022-12-31

Kierownik: Tomasz Komornicki

Wykonawcy: [Bożena Degórska](#), [Patryk Duma](#), [Sławomir Goliszek](#), [Tomasz Komornicki](#), Eugenia Maruniak, Wojciech Pomianowski, [Piotr Rosik](#), [Barbara Szejjec-Kolenda](#), [Rafał Wiśniewski](#), [Julia Wójcik](#)

Temat jest kontynuacją wcześniejszych zadań statutowych realizowanych w Zakładzie Przestrzennego Zagospodarowania.

Głównym celem badań w ramach projektu statutowego jest tworzenie podstaw teoretycznych i metodycznych dla gospodarki przestrzennej oraz ocena empiryczna powiązań społeczno-gospodarczych i środowiskowych w przestrzeni, ze szczególnym uwzględnieniem dostępności transportowej i relacji transgranicznych.

Studia teoretyczno-metodyczne obejmują przede wszystkim prace nad szeroko rozumianymi wskaźnikami interakcji w układzie międzynarodowym, międzyregionalnym, międzymetropolitalnym oraz wewnątrzmetropolitalnym. Celem jest ocena dynamiki zmian przestrzeni geograficznej oraz sieci osadniczej przez pryzmat powiązań. Dane o handlu zagranicznym w ujęciu regionalnym, o turystyce międzynarodowej, a także oraz o migracjach, dojazdach do pracy i ruchu granicznym, są podstawą dla stworzenia kwantyfikowalnego obrazu gospodarki przepływów (economy of flows). Pozycja miast i regionów w układach powiązań służy do oceny ich wrażliwości na globalne zagrożenia o charakterze ekonomicznym.

Opracowywane narzędzia są testowane przy realizacji badań empirycznych dotyczących m.in. relacji transgranicznych (w skali europejskiej i lokalnej – współpraca i interakcje przygraniczne, w tym w zakresie ochrony środowiska), powiązań międzymetropolitalnych (największe ośrodki krajowe, a także europejskie), efektów rozwoju sieci transportowych, roli powiązań międzynarodowych dla gospodarek lokalnych (m.in. znaczenie pośredników w handlu zagranicznym) oraz struktur i relacji w ramach obszarów funkcjonalnych (w tym miejskich obszarów funkcjonalnych, dojazdów do pracy, transportowych i środowiskowych efektów suburbanizacji oraz metropolitalnych korzyści ekologicznych).

Publikacje

Artykuły od 2013 roku

- Szejjec-Kolenda Barbara: [The application of survival analysis in the study of export and import duration – first insights from intermediaries in Poland.](#) - International Business and Global Economy 2022, 41 - s. 97-114.
- Wiśniewski Rafał, *Stepniak Marcin*, Szejjec-Kolenda Barbara: [Accessibility of public services in the age of ageing and shrinking population: are regions following trends.](#) - Geografiska Annaler Series B-Human Geography 2021, 103, 1 - s. 55-74.

Monografie, raporty

- Czapiewski Konrad*, Komornicki Tomasz, Wójcik Julia, Cerić Denis, Maruniak Eugenia, Echeverria Xabier, Izquieta Rojano Sheria, Llano Verduras Carlos, Pérez García Julián, Ángel Almazán Miguel, Pérez-Balsalobre Santiago, Pardo Fernández Juan, Gallego López Nuria, Kallioras Dimitris, Tsiapa Maria, Viseu Cardoso Rodrigo, Uyttebrouck Constance, Dabrowski Marcin, Rauhut Daniel, Halme Juha: [Testing impacts of existing/upcoming policy decisions and external shocks on interregional relations. IRiE – Interregional Relations in Europe Annex 24 // May 2022. Final](#)

[report](#). Luxembourg: ESPON, 2022 - 82 s.

- Komornicki Tomasz, Wiśniewski Rafał, *Pomianowski Wojciech*, Szejgiec-Kolenda Barbara, Maruniak Eugenia, Czapiewski Konrad, Duma Patryk, Wójcik Julia: [Scenarios: "Aggression in Ukraine". an analysis of refugee flows. IRiE – Interregional Relations in Europe Annex 24D // May 2022. Final report](#). Luxembourg: ESPON, 2022 - 44 s.
- Rauhut Daniel, Komornicki Tomasz, Wiśniewski Rafał, Czapiewski Konrad, Szejgiec-Kolenda Barbara, Pomianowski Wojciech, Wójcik Julia, Duma Patryk, Maruniak Eugenia, Velasco Echeverría Xabier: [Policy Brief: The Russian invasion of Ukraine, analysing the refugees flows and possible implications for Cohesion Policy. IRiE – Interregional Relations in Europe Annex 24C // May 2022. Final report](#). Luxembourg: ESPON, 2022 - 24 s.
- Rosik Piotr, Mazur Marcin, Komornicki Tomasz, Spiekermann Klaus, Cardoso Rodrigo, Llano-Verduras Carlos, Pérez Balsalobre Santiago José, Duma Patryk, Wójcik Julia, Goliszek Sławomir, Pomianowski Wojciech: [Pan-european systemic analysis. IRiE - Interregional Relations in Europe Annex 23 // May 2022. Final report](#). Luxembourg: ESPON, 2022 - 130 s.
- Velasco Echeverria Xabier, Izquieta Rojano Sheila, Sola Torralba Ion, Salinas Sole Celia, Llano Verduras Carlos, Moral Carcedo Julian, Pérez García Julián, Ángel Almazán Miguel, Pérez-Balsalobre Santiago, Pardo Fernández Juan, Gallego López Nuria, Kallioras Dimitris, Tsiapa Maria, Rasvanis Evangelos, Manetos Panagiotis, Adamakou Maria, Topaloglou Lefteris, Petrakos George, Viseu Cardoso Rodrigo, Dabrowski Marcin, Uyttebrouck Constance, Spiekermann Klaus, Schwarze Bjorn, Rauhut Daniel, Halme Juha, Kahila Petri, Fritsch Matti, Komornicki Tomasz, Rosik Piotr, Wiśniewski Rafał, Szejgiec-Kolenda Barbara, Wójcik Julia, Cerić Denis, Czapiewski Konrad, Mazur Marcin, Pomianowski Wojciech: [Interregional Relations in Europe. Main report // May 2022. Final report](#). Luxembourg: ESPON, 2022 - 177 s.
- Wiśniewski Rafał, Szejgiec-Kolenda Barbara, Komornicki Tomasz, Wójcik Julia, Duma Patryk: [Case study: Cross-border migrations across the outer boundary of the EU \(1994-2020\). IRiE – Interregional Relations in Europe Annex 17 // February 2022. Final report](#). Luxembourg: ESPON, 2022 - 82 s.
- Cerić Denis, Czapiewski Konrad, Mazur Marcin: [Annex 6. Interregional flows of tourism in Europe IRiE – Interregional Relations in Europe Annex 6 // October 2021. Final report](#). Luxembourg: ESPON, 2021 - 81 s.
- Komornicki Tomasz, Pomianowski Wojciech, Wiśniewski Rafał, Szejgiec-Kolenda Barbara, Mazur Marcin, Ciołek Dorota, Duma Patryk, Zabost Marta: [Interregional migration flows in Europe IRiE – Interregional Relations in Europe Annex 5 // October 2021. Final report](#). Luxembourg: ESPON, 2021 - 118 s.