



The ESPON 2013 Programme

# PARTNER PACK

Artykuł o sieci ESPON

Lista potencjalnych  
partnerów

Ogłoszenia potencjalnych  
partnerów

# ANALIZA SIECI WSPÓŁPRACY OŚRODKÓW NAUKOWO-BADAWCZYCH – PRZYKŁAD PROGRAMU ESPON

Katarzyna Wojnar, Adam Płoszaj<sup>1</sup>

Analiza sieci jest instrumentem coraz częściej wykorzystywanym do analizy współpracy w różnych dziedzinach, takich jak Internet, komunikacja, współpraca gospodarcza, jak również współpraca naukowa. Narzędzia analizy sieciowej proponują nowe podejście w postrzeganiu natury współpracy, ponieważ wychodzą poza klasyczne zmienne wykorzystywane m.in. w analizie statystycznej. Ponadto, w porównaniu do klasycznych miar, analiza sieciowa umożliwia identyfikację struktury powiązań, a tym samym kapitału społecznego, który tworzy się w wyniku współpracy. Podejście to pozwala także na uwzględnienie zmiennych przestrzennych związanych z badaniem współpracy, a co za tym idzie umożliwia lepsze dopasowanie programów publicznych i interwencji społecznych do istniejących struktur formalnych i nieformalnych (Malerba, 2009).

Mimo, że analiza sieciowa jest szeroko stosowana przez socjologów oraz badaczy organizacji i zarządzania, zbyt rzadko wykorzystuje się ją w badaniach stosowanych (Eisenberg & Swanson, 1996; Provan i inni, 2005). Analiza sieciowa może dostarczyć nowych informacji o strukturze powiązań pomiędzy aktorami sieci, przez co jest przydatna w procesie tworzenia systemów współpracy i projektowaniu struktur organizacyjnych. (Kadushin i inni, 2005; Provan i inni, 2005). Dotyczy to zarówno współpracy w ramach instytucji, jak również pomiędzy nimi. Co więcej, analiza sieciowa okazuje się przydatna nie tylko w opisywaniu struktury, ale również w analizie funkcjonowania współpracujących układów, zachowań poszczególnych aktorów, a w konsekwencji również wpływu tych zjawisk na efektywność osiągania celów takiej współpracy (Cross i inni, 2009).

W literaturze przedmiotu coraz częściej można się spotkać z wykorzystywaniem analizy sieciowej do opisywania sieci współpracy naukowej w ramach różnego typu programów badawczych. Cechą specyficzną tych programów jest to, że instytucje badawcze formują się w konsorcja w celu realizacji wspólnych projektów. Projekty te charakteryzuje określona dynamika i specyficzne procedury naboru i realizacji. Najczęściej nabór ma charakter konkursowy, co oznacza, że co pewien czas ogłaszane są przetargi na realizację danego projektu, po czym następuje faza zgłaszania ofert, faza wyboru, a następnie zwycięskie konsorcja mają określony czas na realizację projektów. Istotną cechą programów badawczych jest zatem ich cykliczność, która stwarza warunki do wielokrotnej partycypacji określonych instytucji w różnych projektach i w różnych konfiguracjach instytucjonalnych.

## CEL ARTYKUŁU

Celem niniejszego artykułu jest charakterystyka programu ESPON jako programu badawczego opartego na współpracy międzynarodowej. Tłem do analizy programu ESPON jest omówienie wyników badań innych programów badawczych stymulującego współpracę naukową, a w szczególności Programów Ramowych Unii Europejskiej. Następnie zaprezentowane są cele programu ESPON, jego założenia i kontekst instytucjonalny a także mechanizmy stosowane w celu stymulowania współpracy. Empiryczna część artykułu składa się z analizy udziału w programie ESPON przeprowadzonej na trzech poziomach: poszczególnych instytucji badawczych, miast, oraz państw w których są zlokalizowane. Kolejnym elementem analizy jest charakterystyka sieci współpracy w Programie przeprowadzona na poziomie instytucji z wykorzystaniem podstawowych miar centralności (*degree centrality* oraz *betweenness centrality*). Zaproponowane w artykule analizy mają dać odpowiedź na następujące pytania badawcze:

<sup>1</sup> Centrum Europejskich Studiów Regionalnych i Lokalnych EUROREG, Uniwersytet Warszawski

- Jaki jest udział instytucji, miast i państw w programie ESPON? (czy jest „zrównoważony”, czy zdominowany przez niektóre jednostki?)
- Jaki jest kształt sieci współpracy w ramach programu? (czy jest ona silnie scentralizowana czy składa się z niepołączonych komponentów?)
- Jaki może być wpływ takiego właśnie zaangażowania instytucji w Programie na jego wyniki merytoryczne (adekwatność analiz dla wszystkich krajów objętych programem, liczba krajowych studiów przypadków)?

## **ANALIZA SIECIOWA – PODSTAWY**

Każda sieć składa się z węzłów i łączących je relacji. Węzłami mogą być np. ludzie, organizacje lub ich komórki organizacyjne, wydarzenia, projekty itp. Węzły sieci mają swoje atrybuty, inaczej mówiąc cechy (w przypadku organizacji np. liczba pracowników, ich kompetencje, informacje finansowe itp.). Relacje mogą przyjmować formę m. in. wymiany informacji, współpracy, udziału w tych samych projektach, ale też np. konkurencji. Między węzłami, niejako wzdłuż relacji odbywają się przepływy (w przypadku organizacji mogą to być np. przepływy środków finansowych, informacji, pracowników itp.). Relacji pomiędzy węzłami sieć mogą być mierzone na wiele sposobów, m.in. częstością interakcji, długość jej trwania, prostym lub wielorakim charakterem takim jak np. nakładające się powiązania społeczne i organizacyjne (Hörlesberger & Dachs, 2002). W toku rozwoju analizy sieciowej ukuty zostało wiele specjalistycznych pojęć i koncepcji (por. np. Wasserman, Faust, 2007; Freeman, 2004). W niniejszym artykule zostaną wykorzystane tylko niektóre z możliwości stwarzanych przez to podejście badawcze. W szczególności zastosowane będą miary centralności węzłów mówiące jaka jest ich pozycja w sieci, pod względem prestiżu, wpływu na innych aktorów i dostępu do informacji (czy wręcz kontroli przepływu informacji).

## **PROGRAMY BADAWCZE JAKO NARZĘDZIE WZMACNIANIA WSPÓŁPRACY**

Przykładem programu badawczego szeroko analizowanego w literaturze przedmiotu są tzw. Programy Ramowe Unii Europejskiej (Almendral, Oliveira, Lopez, Mendes, & Sanjuan, 2007; COWI A/S, 2009; Garas & Argyrakis, 2008; Hörlesberger & Dachs, 2002; Kopcsa, Topolnik, & Schibany, 1999; Paier & Scherngell, 2008; Rønneest, 2009). Programy Ramowe dysponują znacznym budżetem przeznaczonym na badania, a ich celem jest podniesienie konkurencyjności wspólnotowego sektora naukowego, a w konsekwencji innowacyjności unijnej gospodarki. W celu zapewnienia adekwatnej dystrybucji funduszy oraz rozprzestrzeniania się wiedzy program preferuje projekty stymulujące międzynarodową współpracę i sieciowe struktury konsorcjów realizujących poszczególne badania (Garas & Argyrakis, 2008). Wyniki analizy sieciowej Programów Ramowych pokazują, że struktura sieciowa ma charakter bezskalowy (tak jak w przypadku wielu innych zjawisk sieciowych, por. np. Barabási 2003) i rozrasta się w tempie zbliżonym do potęgowego. Ponadto, niezależnie od poziomu analizy (jednostka, instytucja, kraj) sieci współpracy charakteryzują się podobnym kształtem. W końcu, prawdopodobieństwo współpracy instytucji o podobnej wielkości i potencjale jest wielokrotnie wyższe niż w przypadku instytucji zróżnicowanych pod względem wielkości (Almendral i inni, 2007).

Inne badania pokazują, że pod wpływem uczestnictwa w projektach Programów Ramowych instytucje, które wcześniej nie miały z nimi do czynienia w sposób istotny modyfikują zarówno podejście do nauki, metodologię badań, jak również sposób pracy. Rønneest podkreśla, że instytucje, które wcześniej cechowało podejście sektorowe, koncentracja na badaniach podstawowych, niejednoznaczne relacje pomiędzy sektorem badawczym i biznesem oraz brak przywiązywania wagi do widoczności projektów i rozpowszechniania wyników badań, znacząco zmieniły te praktyki w wyniku doświadczeń z Programów Ramowych. Uczestnictwo przyczyniło się do rozwijania podejścia interdyscyplinarnego, sieciowej współpracy, badań stosowanych, większej współpracy z sektorem publicznym i biznesem, większej świadomości i profesjonalizmu na poziomie zarządzania projektem i

rozpowszechniania jego wyników (Rønneest, 2009). Z kolei inne analizy pokazują, że w porównaniu z krajowymi systemami badawczymi (które nie kładą nacisku na współpracę), Programy Ramowe powodują to, że instytucje w nich uczestniczące z jednej strony zyskują przewagę nad krajowymi instytucjami, które nie współpracują na poziomie międzynarodowym, a z drugiej przyczyniają się do zwiększenia oddziaływania wyników badań instytucji współpracujących (Kopcsa i inni, 1999).

Najczęściej celem programów badawczych finansowanych ze środków publicznych jest dostarczenie wiedzy niezbędnej politykom i biurokratom w procesach decyzyjnych, formułowaniu programów publicznych i planowaniu strategicznym. Charakter instytucji badawczych realizujących dany projekt może mieć istotny wpływ na sposób interpretacji otrzymanych wyników, a w konsekwencji na sposób formułowania rekomendacji skierowanych do praktyków. Stąd niezwykle istotne jest poznanie mechanizmów, które są odpowiedzialne za współpracę pomiędzy instytucjami badawczymi oraz pomiędzy indywidualnymi badaczami reprezentującymi te instytucje. (Garas & Argyrakis, 2008).

Przytoczone wyżej przykłady dowodzą, że z punktu widzenia poszczególnych państw, uczestnictwo instytucji krajowych w programach badawczych kładących nacisk na współpracę jest szczególnie ważne. Przyczynia się ono do wzmocnienia krajowego potencjału innowacyjnego, naukowego i badawczego. Ponadto w warstwie politycznej umożliwia formułowanie i propagowanie perspektywy oraz interesów danego kraju we wnioskach i rekomendacjach zawartych w raportach badawczych. Niestety, instytucje reprezentujące nowe kraje członkowskie, w tym Polskę, nadal są niedoreprezentowane w unijnych programach badawczych. Ewaluacja Programów Ramowych pokazała, że najistotniejszą barierą w przyłączaniu się nowych instytucji do współpracy sieciowej jest brak fundamentalnego, w tym przypadku zasobu, czyli bezpośrednich kontaktów zagranicznych umożliwiającym wejście do sieci. Kolejną istotną barierą była bariera językowa (większość programów badawczych funkcjonuje w języku angielskim) (COWI A/S, 2009, pp. 44-45).

## **PROGRAM ESPON 2006 JAKO PLATFORMA WSPÓŁPRACY NAUKOWEJ**

Przedmiotem analizy w niniejszym artykule jest międzynarodowa współpraca instytucji badawczych w ramach programu ESPON 2006. ESPON jest Europejską Siecią Obserwacyjną Rozwoju Terytorialnego i Spójności Terytorialnej. Jest to program badawczy dotyczący rozwoju przestrzennego, związany z Funduszami Strukturalnymi UE. Program rozpoczął się w 2002 roku, a działania jego pierwszej edycji, zakończonej w 2006 roku były finansowane przez Komisję Europejską ze środków Programu Inicjatywy Wspólnotowej INTERREG III oraz częściowo przez kraje członkowskie oraz Islandię, Norwegię i Szwajcarię. Główna instytucja zarządzająca programem mieści się w Luksemburgu.

W porównaniu z Programami Ramowymi, ESPON jest wielokrotnie mniejszy i jego działania mają zdecydowanie węższy zakres. Od rozpoczęcia Programu do 2006 roku 128 instytucji badawczych z całej Europy było zaangażowanych w 31 projektów badawczych oraz działania wspierające i koordynujące w ramach Programu. Istotną strukturą pomocniczą Programu ESPON jest sieć krajowych punktów kontaktowych, które służą jako łączniki pomiędzy środowiskami praktyków i badaczy we wszystkich krajach członkowskich. Zadaniem przedstawicieli szczebla ministerialnego ze wszystkich krajów zaangażowanych w Program ESPON oraz przedstawicieli Komisji Europejskiej zasiadających w Komitecie Monitorującym jest zapewnienie praktycznego wymiaru realizowanych badań.

Celem programu jest zapewnienie politykom i praktykom na poziomie wspólnotowym, krajowym oraz regionalnym systematycznej, nowej i porównywalnej wiedzy na temat trendów rozwoju terytorialnego Europy oraz wpływu wdrażanych polityk na regiony i obszary europejskie. Wiedza ta ma bezpośrednio wspierać formułowanie i realizowanie zadań strategicznych. Program ESPON ma dostarczać wiedzy wykraczającej poza standardowe, tradycyjne analizy sporządzane przez Komisję Europejską. Wśród kolejnych celów Programu znalazły się zbliżenie środowiska badaczy, urzędników i

twórców polityk w celu lepszego zrozumienia każdej z perspektyw oraz stworzenie sieci współpracy naukowej w zakresie badań przestrzennych i rozwoju przestrzennego UE (Komisja Europejska, 2004).

Dokument programowy podkreśla, że ESPON oparty jest na krajowych i regionalnych doświadczeniach i zasobach, a współpraca między ośrodkami badawczymi ma przyczynić się do wymiany umiejętności, wiedzy i doświadczeń, co w konsekwencji ma spowodować pozytywne efekty synergii. W dokumencie wprost stwierdza się, że tylko współpraca sieciowa może w sposób adekwatny osiągnąć cele założone przez program i zagwarantować optymalne wykorzystanie środków finansowych i organizacyjnych. Co więcej, dzięki współpracy możliwe będzie wzajemne zrozumienie perspektyw i potrzeb praktyków i naukowców, jak również wypracowanie wspólnej platformy komunikacji, która będzie przystępna dla obu stron (Komisja Europejska, 2004).

Tym samym oznacza to, że instytucje realizujące projekty badawcze w ramach Programu ESPON mają istotny wpływ na kierunki przyszłych decyzji politycznych i planowania strategicznego, szczególnie w odniesieniu do polityki rozwoju terytorialnego UE, jak również w odniesieniu do Polityki Spójności i Konkurencyjności UE. To kolejna różnica pomiędzy Programami Ramowymi a ESPON-em, która powoduje, że przy znacznie mniejszym rozmachu, wyniki tego Programu mają potencjalnie o wiele bardziej znamienne wpływy na wspólnotowe procesy decyzyjne. To kolejny argument za tym, aby wnikliwie przeanalizować struktury współpracy badawczej w jego ramach.

## **KONTEKST FORMALNY WSPÓŁPRACY W RAMACH PROGRAMU ESPON 2006**

Przed rozpoczęciem zasadniczej analizy współpracy naukowej w ramach programu ESPON 2006 warto poświęcić odrobinę miejsca na opis kontekstu formalnego tej współpracy, czyli scharakteryzować procedury udziału w działaniach Programu ESPON 2006.

Podstawową zasadą wyróżniającą ESPON na tle innych programów badawczych jest zasada jeden projekt – jedno konsorcjum badawcze. Tematy badań nie są proponowane przez instytucje badawcze, a ściśle określone przez Komisję Europejską, bo to ona de facto zamawia realizację projektu. W fazie konkursowej kilka konkurencyjnych konsorcjów proponuje ofertę realizacji badania.

Konsorcja badawcze, nazywane inaczej Transnarodowymi Grupami Projektowymi (TPG), formują się w procesie samoorganizacji przy wsparciu krajowych punktów kontaktowych. Każde takie konsorcjum składa się z instytucji reprezentujących co najmniej trzy różne kraje obszaru Programu (UE + kraje partnerskie). Konsorcja powinny włączyć w swoje prace co najmniej jeden punkt kontaktowy, najlepiej z kraju partnera wiodącego, w celu zapewnienia współpracy sieciowej z innymi, równoległymi projektami oraz jednostką koordynującą program (ESPON Coordination Unit, 2003).

Celem każdego projektu jest dostarczenie konkretnych i innowacyjnych wyników o charakterze komplementarnym do wyników krajowych tak, aby nie powielać istniejących opracowań. Dlatego każda oferta jest rozpatrywana pod kątem trzech kryteriów: treść, zarządzanie projektem i podział pracy oraz jakościowy potencjał instytucjonalny i kadrowy partnerów. Najwyżej oceniane są projekty proponujące rozwiązania wysokiej jakości, spójne z kryteriami oceny, proponujące równomierny podział pracy pomiędzy partnerów oraz zapewniające zrównoważoną reprezentację geograficzną partnerów w projektach. Jak widać dwa z trzech kryteriów oceny projektów jednoznacznie przyczyniają się do wzmocnienia sieciowego charakteru współpracy naukowej w ramach Programu. Celem Programu jest również zapewnienie ścisłej współpracy pomiędzy zespołami realizującymi poszczególne projekty, aby na każdym etapie prac badawczych dzieliły się spostrzeżeniami i wynikami, co zapewni dodatkowe efekty synergii (Komisja Europejska, 2004).

## ILOŚCIOWA ANALIZA ZAANGAŻOWANIA W PROGRAM ESPON 2006

### INSTYTUCJE

W ramach programu ESPON 2000-2006 zrealizowano 31 projektów, w których udział wzięło 228 partnerów projektów ze 128 instytucji. Poszczególne projekty realizowane były przez konsorcja badawcze liczące od 2 do 14 partnerów. 87 (69%) instytucji wzięło udział tylko w jednym projekcie natomiast 22 (17%) w dwu projektach. Tylko 19 instytucji brała udział w 3 i więcej projektach. Najbardziej aktywna instytucja, NORDREGIO ze Sztokholmu, uczestniczyła aż w 12 projektach – czyli 1/3 wszystkich realizowanych. Zestawienie najaktywniejszych instytucji badawczych (uczestniczących w co najmniej trzech projektach) zawiera tabela 1. Ze 128 instytucji 25 było koordynatorami projektów<sup>2</sup>. 19 instytucji koordynowało po jednym projekcie. Dwukrotnie koordynatorami były 4 instytucje: Austrian Institute for Regional Studies and Spatial Planning (ÖIR), CNRS-UMR DATAR – Université Paris 7, ECOTEC - Research and Consulting Ltd. (Bruksela), Federal Office for Building and Regional Planning (BBR). Najwięcej projektów – po 3 – koordynowały: IGEAT - Institut de Gestion de l'environnement et d'aménagement du territoire, Free University of Brussels oraz Nordregio.

**Tab. 1. Najaktywniejsze instytucje badawcze w programie ESPON 2000-2006**

nazwa instytucji	kraj	miasto	liczba projektów	liczba projektów jako lider	stopień węzła (degree centrality)	betwensness centrality
Nordregio	Szwecja	Sztokholm	12	3	66	1263
Austrian Institute for Regional Studies and Spatial Planning (ÖIR)	Austria	Wiedeń	9	2	50	681
IGEAT - Free University of Brussels	Belgia	Bruksela	7	3	35	481
CNRS-UMR Géographie-cités	Francja	Paryż	6	1	38	342
MCRIT	Hiszpania	Barcelona	6	0	42	347
CUDEM, Leeds Metropolitan University	Wielka Brytania	Leeds	5	0	37	221
EUROREG, Uniwersytet Warszawski	Polska	Warszawa	5	1	31	416
Federal Office for Building and Regional Planning (BBR)	Niemcy	Bonn	5	2	30	194
Instytut Geografii i Przestrzennego Zagospodarowania PAN	Polska	Warszawa	5	0	34	571
Spiekermann & Wegener	Niemcy	Dortmund	5	1	34	385
Delft University of Technology / OTB Research Institute for Housing, Urban and Mobility Studies	Holandia	Delft	4	0	30	154
IRPUD - Institute of Spatial Planning, University Dortmund	Niemcy	Dortmund	4	0	24	760
Politecnico di Milano	Włochy	Mediolan	4	0	28	168
Swedish Institute for Growth Policy Studies, ITPS	Szwecja	Östersund	4	1	26	236
University of Joensuu	Finlandia	Joensuu	4	1	29	738
Faculty of Economics (Sefemeq), Università Degli Studi di Roma Tor Vergata	Włochy	Rzym	3	1	19	46
Institute for Regional Development and Structural Planning	Niemcy	Erkner	3	1	15	89
National Technical University of Athens, Department of Urban and Regional Planning	Grecja	Ateny	3	0	27	124
TAURUS, University of Trier	Niemcy	Trier	3	0	19	18

Źródło: opracowanie własne.

<sup>2</sup> Dwa projekty były współkoordynowane przez dwie instytucje: ESPON 3.4.3 „The modifiable areas unit problem” oraz ESPON 3.2 „Spatial scenarios in relation to the ESDP and EU Cohesion Policy”.

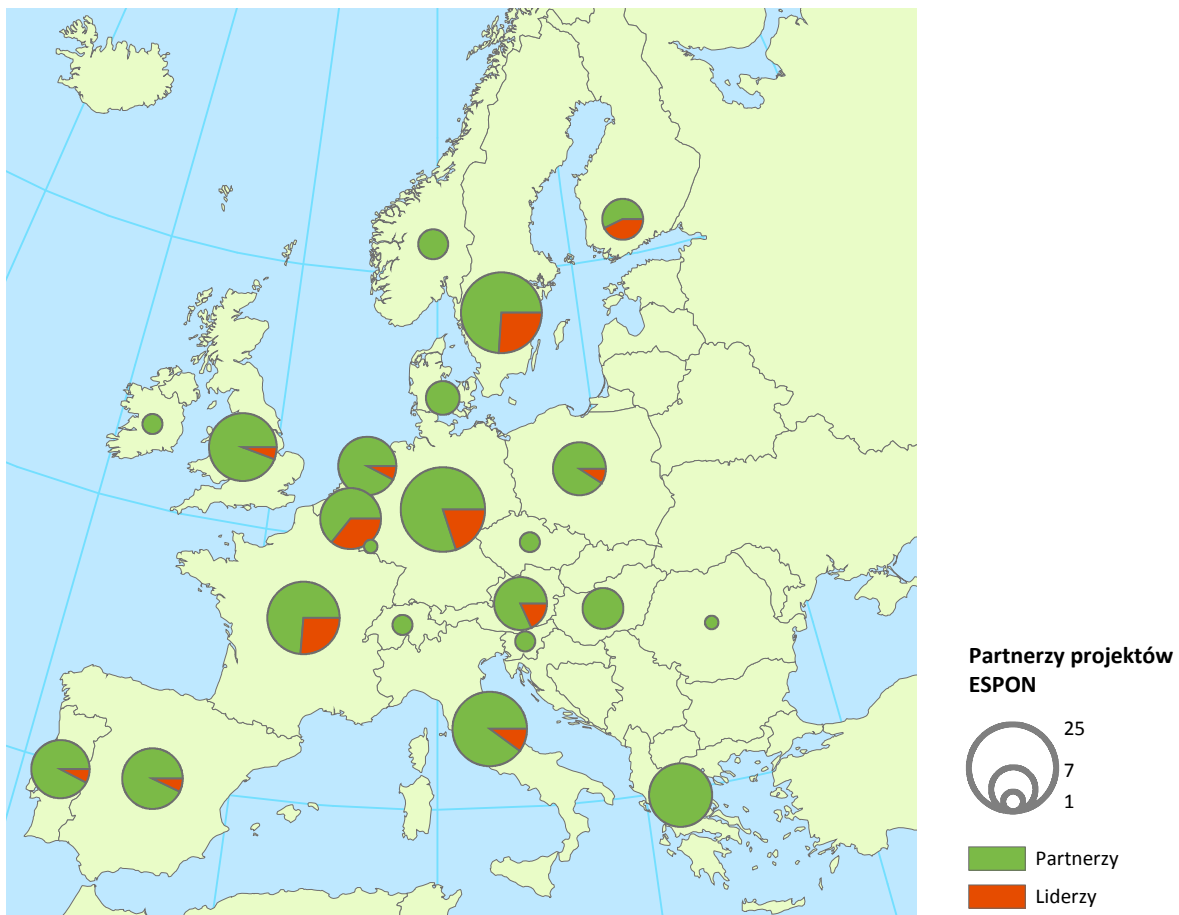
## MIASTA

Institucje realizujące projekty w ramach Programu ESPON pochodziły z 85 miast (odrębnych ośrodków administracyjnych). 46 (54%) z tych ośrodków reprezentowanych było tylko w jednym projekcie, 16 (19%) w dwu projektach, 14 (16,5%) w 3-5 projektach i 9 (10,6) w 6 i więcej projektach. Zdecydowanie najaktywniejszym ośrodkiem był Sztokholm – instytucje w nim zlokalizowane (Nordregio, EuroFutures oraz Frederiksson&Partners AB, The Royal Institute of Technology) reprezentowane były w 14 projektach (czyli w prawie połowie wszystkich badań zrealizowanych w ramach Programu ESPON 2006). Kolejnym ośrodkiem licznie reprezentowanym w projektach ESPON jest Bruksela (11 projektów). Instytucje z Aten, Warszawy i Wiednia uczestniczyły w 10 projektach. Z Dortmundu w 9, a z Barcelony i Paryża<sup>3</sup> w 7. Instytucje koordynujące projekty ESPON pochodziły z 21 ośrodków. Po pięć projektów koordynowały instytucje ze Sztokholmu oraz Brukseli, 3 projekty koordynowały instytucje z Paryża, a po 2 z Bonn i Wiednia.

## PAŃSTWA

Program ESPON 2000-2006 obejmował 29 państw (EU 27 + Norwegia i Szwajcaria) – instytucje ze wszystkich tych państw mogły brać udział w Programie. Jednak aż z siedmiu krajów (Bułgaria, Słowacja, Litwa, Łotwa, Estonia, Cypr, Malta) ani jedna instytucja nie brała udziału w Programie (por. mapa 1). Koordynatorami projektów były instytucje z 12 państw. Aż 6 projektów koordynowały instytucje szwedzkie. Po 5 projektów koordynowanych było przez instytucje z Belgii, Francji i Niemiec. 3 projekty koordynowały instytucje fińskie, a po 2 instytucje austriackie i włoskie. Po jednym projekcie koordynowały instytucje z Hiszpanii, Holandii, Portugalii, Polski i Wielkiej Brytanii.

**Mapa 1. Udział instytucji z państw europejskich w programie ESPON 2000-2006**

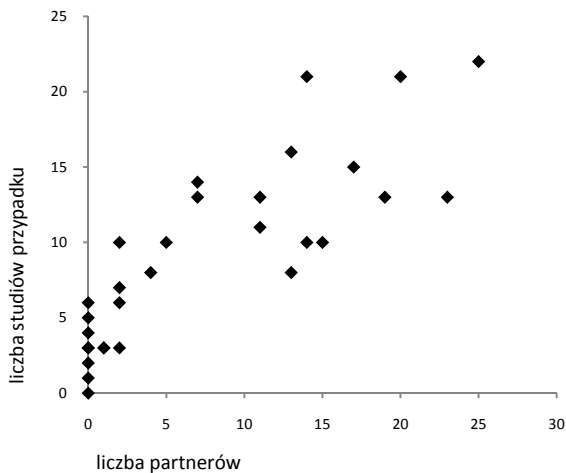


Źródło: opracowanie własne.

<sup>3</sup> Ponadto w jednym z projektów uczestniczyło LATTs - Laboratoire Techniques, Territoires, Sociétés à l'Ecole Nationale des Ponts et Chaussées z Marne-la-Vallée, które znajduje się na przedmieściu Paryża i wchodzi w skład aglomeracji Paryskiej.

Większy lub mniejszy udział instytucji z danego kraju czy regionu w realizowanych projektach może przekładać się na jakość analiz dotyczących danego obszaru. Zazwyczaj krajowi eksperci mają najlepszą orientację w sytuacji danego państwa. Z drugiej strony brak lokalnych ekspertów w niektórych projektach skutkuje powierzchownością analiz czy wręcz oczywistymi błędami (por. Gorzelak, Olechnicka 2009). Problematyka specyficzna dla poszczególnych krajów może zostać uwzględniona w studiach przypadku – zarówno na poziomie krajowym, regionalnym czy lokalnym. Studium przypadku zazwyczaj wymaga bardziej specyficznej wiedzy niż analizy na poziomie europejskim, stąd też najczęściej muszą być w nie zaangażowani lokalni eksperci. Zatem niejako normalną sytuacją jest to, że kraje, które intensywnie uczestniczą w projektach ESPON (tzn. instytucje z tych krajów biorą udział w wielu projektach) częściej również stanowią przedmiot studiów przypadku w ramach projektów ESPON (por. rys. 1). Ta zależność pokazuje, że udział w ESPON to nie tylko korzyści dla poszczególnych instytucji czy prestiż dla danego kraju, ale przede wszystkim szansa na przeprowadzenie szczegółowych analiz ważnych dla danego kraju zjawisk przestrzennych.

**Rys. 1. liczba partnerów projektów z danego kraju i liczba studiów przypadku poświęconych danemu państwu.**



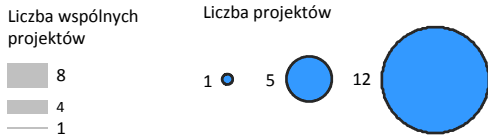
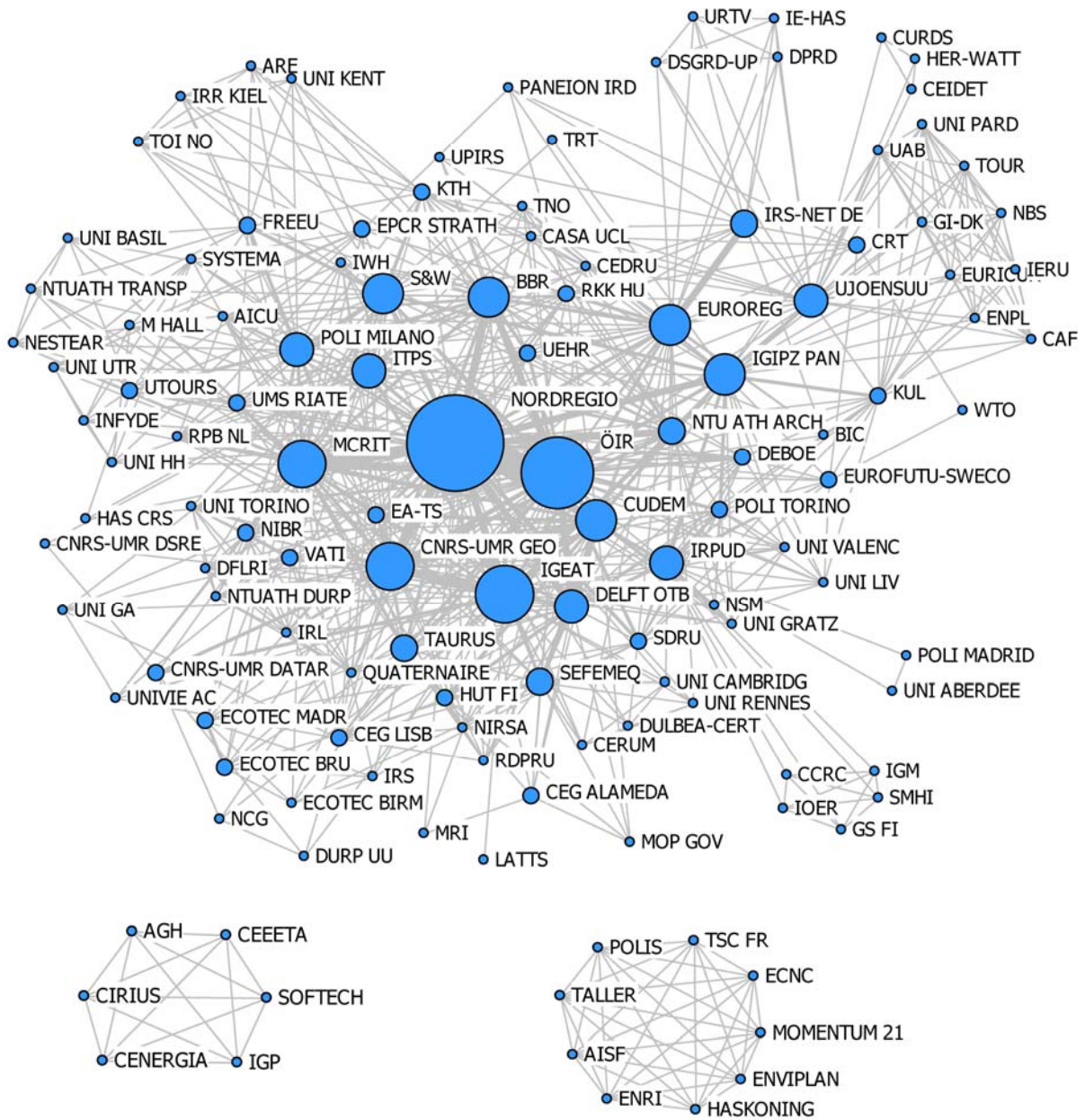
Źródło: opracowanie własne.

## SIEĆ INSTYTUCJI W PROGRAMIE ESPON 2006

Instytucje uczestniczące w projektach ESPON tworzą dość zwartą sieć współpracy. Tylko w przypadku 2 projektów<sup>4</sup> (na 31) występowały instytucje nieuczestniczące w żadnym innym projekcie ESPON (por. rys. 2). Te projekty to: "Energy services, networks and territorial impact EU energy policy ESPON" - ESPON 2.1.4, oraz "Territorial trends of the management of the natural heritage" - ESPON 1.3.2. W pozostałych występowała przynajmniej jedna instytucja uczestnicząca w co najmniej dwu projektach. Ponadto struktura współpracy ułożyła się w taki sposób, że powstał jeden duży komponent sieci łączący silniej lub słabiej wszystkie instytucje zaangażowane w 29 projektów ESPON. Trzon sieci współpracy tworzą instytucje współpracujące ze sobą w ramach więcej niż jednego projektu. Aż 35 instytucji współpracowało co najmniej dwukrotnie z przynajmniej jedną inną instytucją (rys. 3). Z kolei 12 instytucji współpracowało w ramach trzech (i więcej) projektów z co najmniej jedną inną instytucją (rys. 4). Najczęściej współpracują ze sobą Nordregio i OIR – realizowały wspólnie aż 8 projektów. Częsta współpraca dotyczyła także: Nordregio i MCRIT (5 wspólnych projektów). Nordregio i CUDEM 4 Nordregio i CNRS-UMR GEO 4, CNRS-UMR GEO 4 i IGEAT (po 4 wspólne projekty).

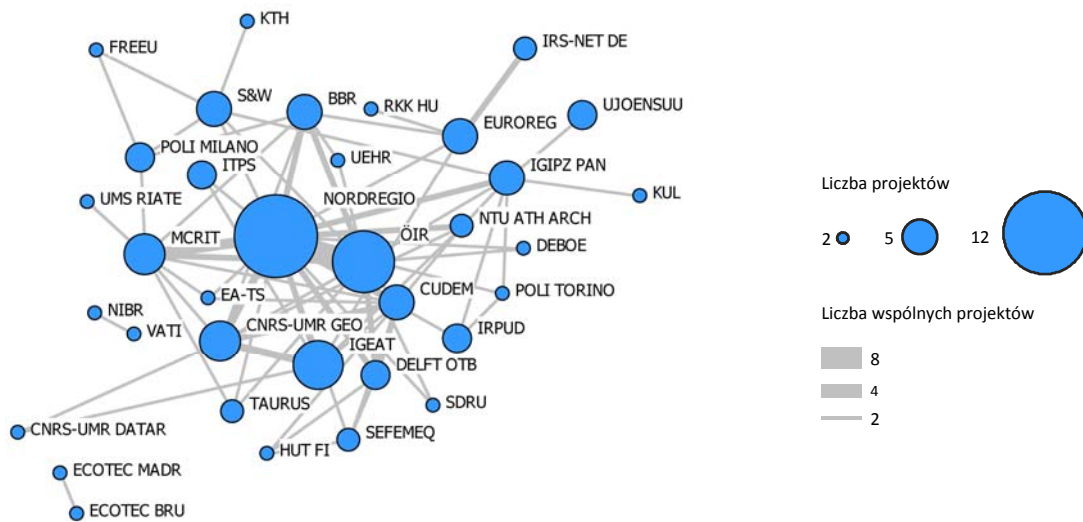
<sup>4</sup> Te projekty to: "Energy services, networks and territorial impact EU energy policy ESPON" -ESPON 2.1.4, oraz "Territorial trends of the management of the natural heritage" - ESPON 1.3.2.

**Rys. 2. Sieć współpracy w projektach ESPON (uwzględniono wszystkie instytucje).**



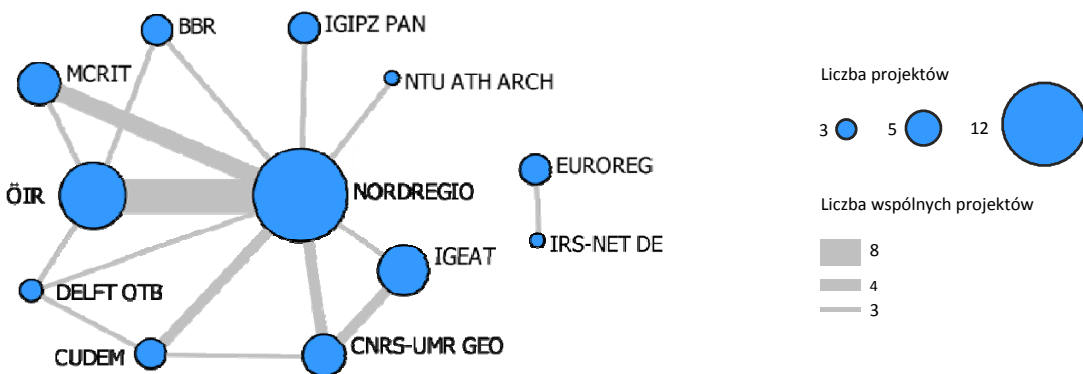
Źródło: opracowanie własne.

**Rys. 3. Sieć współpracy w projektach ESPON (uwzględniono instytucje, które współpracowały ze sobą w ramach przynajmniej dwu projektów).**



Źródło: opracowanie własne.

**Rys. 4. Sieć współpracy w projektach ESPON (uwzględniono instytucje, które współpracowały ze sobą w ramach przynajmniej trzech projektów).**

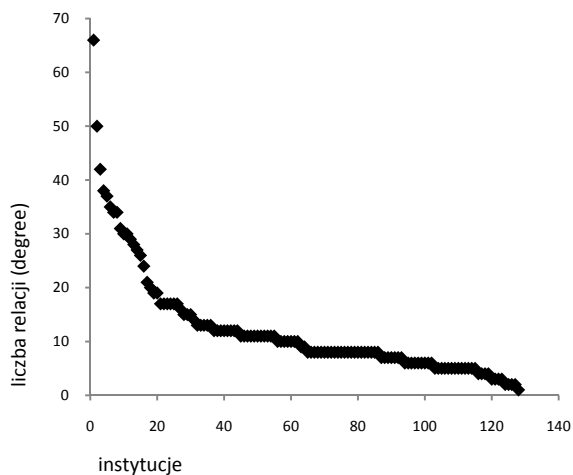


Źródło: opracowanie własne.

Poszczególne instytucje różnią się liczbą instytucji, z którymi współpracowały w ramach projektów ESPON. Zakres współpracy mierzony liczbą relacji z innymi instytucjami związany jest z liczbą projektów, w których udział brała dana instytucja (korelacja na poziomie 0,94). Nie dziwi zatem, że najrozleglejszą sieć kontaktów ma NORDREGIO – współpracowało aż z 66 instytucjami, czyli mniej więcej połową wszystkich instytucji zaangażowanych w projekty ESPON(!). Kolejna instytucja o najrozleglejszej współpracy to ÖIR (w tym przypadku sieć kontaktów jest już wyraźnie mniejsza i liczy 50 instytucji). Szczegółowe dane dla najważniejszych instytucji zawiera tabela 1. Liczba relacji jest również najprostszą miarą centralności (degree centrality – stopień węzła) jednostki w sieci (por. Batorski 2008, s. 179). Im większe zaangażowanie w relacje sieci (powiązanie z dużą liczbą węzłów) tym większa centralność danej instytucji i jej znaczenie dla całej sieci. W analizowanym przypadku tylko niewielka część węzłów ma dużą liczbę relacji (por. rys. 5). Wyjątkową rolę kilku najważniejszych instytucji dla programu ESPON widać jeszcze wyraźniej jeżeli weźmiemy pod uwagę inną miarę centralności, a mianowicie *betweennes centrality*. Jest to miara częstości, z jaką dana

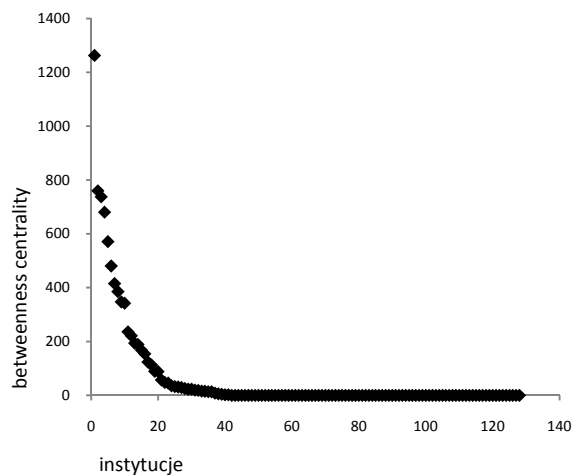
jednostka pojawia się w najkrótszych ścieżkach pomiędzy różnymi parami węzłów (Batorski 2008, s. 179). Wysokie wartości *betweenness centrality* interpretowane są zazwyczaj jako większa zdolność danego węzła do kontrolowania przepływu informacji w sieci. W analizowanym przypadku *betweenness centrality*, tak jak stopień węzła, jest wyraźnie skorelowane (na poziomie 0,89) z liczbą projektów, w których dana instytucja brała udział. Także i w tym przypadku kluczową instytucją jest NORDREGIO. Co więcej dominacja najsilniejszych instytucji jest w przypadku tej miary wyraźniejsza niż w przypadku stopnia węzła (por. rys. 5 i 6). Należy jednak podkreślić, że taka sytuacja jest dosyć typowa dla sieci instytucji w programach badawczych. Zbliżone wyniki dla sieci instytucji realizujących projekty w ramach 6 Programu Ramowego zawiera opracowanie Eleny Besussi (2006).

**Rys. 5. stopień węzła (degree centrality) instytucji realizujących projekty ESPON**



Źródło: opracowanie własne.

**Rys. 6. betweenness centrality instytucji realizujących projekty ESPON**



Źródło: opracowanie własne.

## PODSUMOWANIE

W oparciu o przeprowadzone analizy można stwierdzić, że program ESPON zgodnie ze swoimi założeniami jest programem sieciowym. Instytucje realizujące poszczególne projekty tworzą zwartą, ściśle powiązaną sieć współpracy. Niemniej jednak jest to sieć zdominowana przez kilka instytucji, uczestniczących w największej liczbie projektów i mających najbardziej rozbudowaną sieć kooperacji. W aspekcie przestrzennym widoczny jest przede wszystkim brak w Programie instytucji badawczych z państw Europy Środkowo Wschodniej. Na tym tle, obecność polskich instytucji badawczych w Programie ESPON wypada stosunkowo dobrze (por. Olechnicka, 2005).

Dominacja w Programie ESPON niektórych instytucji (czy na innych poziomach ośrodków badawczy i państw) może w znaczący sposób przekładać się na wyniki realizowanych projektów. Jak pokazały przeprowadzone analizy większe zaangażowanie instytucji z danego kraju w projekty skutkuje częstszym występowaniem danego kraju (lub jego regionów, miast itp.) w studiach przypadków realizowanych w ramach poszczególnych projektów. Ponadto, zważywszy na sygnalizowany na początku artykułu wysoce użyteczny charakter analiz prowadzonych w ramach Programu (chodzi przede wszystkim o możliwość wpływu na decyzje polityczne na poziomie EU) większa obecność w Programie to większa zdolność do pośredniego kreowania polityki przestrzennej w Europie.

Wobec powyższych stwierdzeń należy podkreślić, że udział polskich ośrodków naukowych w omawianym programie badawczym nie jest tylko możliwością finansowania badań, udziału w sieci współpracy czy prestiżu, ale także istotnym czynnikiem wpływającym na uwzględnianie polskiej perspektywy rozwoju przestrzennego przez instytucje Unii Europejskiej. Wniosek ten jest

potwierdzony liczbą błędów faktograficznych i interpretacyjnych zdiagnozowanych w wyniku recenzowania raportów Programu ESPON z punktu widzenia Polski (Gorzelał, Olechnicka 2009). Analiza sieciowa umożliwiła wskazanie najskuteczniejszych metod włączania krajowych instytucji do udziału w projektach Programu ESPON, czyli zachęcania polskich instytucji do uczestnictwa w otwartych międzynarodowych spotkaniach networkingowych dla badaczy oraz do rozbudowywania sieci kontaktów we własnym zakresie. Jest to wniosek szczególnie istotny dla podniesienia jakości pracy krajowego punktu kontaktowego ESPON.

## BIBLIOGRAFIA

- Almendral, J. A., Oliveira, J. G., Lopez, L., Mendes, J. F. F., & Sanjuan, M. A. F. (2007). The network of scientific collaborations within the European framework programme. *Physica A: Statistical Mechanics and its Applications*, 384(2), 675-683.
- Barabási A-L. (2003), *Linked : how everything is connected to everything else and what it means for business, science, and everyday life*, Plume, New York.
- Batorski D. (2008), *Metody analizy sieci i ich zastosowanie w ewaluacji*, [w:] Haber A., Szataj M., Środowisko i warsztat ewaluacji, PARP, Warszawa.
- Besussi E. (2006), *Mapping European Research Networks*, UCL Working Papers Series (103/2006).
- COWI A/S. (2009). *Assessment of the Impact of the 6th Framework Programme on new Member States, Final Report: European Commission, DG RTD*.
- Cross, J. E., Dickmann, E., Newman-Gonchar, R., & Fagan, J. M. (2009). Using Mixed-Method Design and Network Analysis to Measure Development of Interagency Collaboration. *The American Journal of Evaluation*, 30(3), 310-329.
- Eisenberg, M., & Swanson, N. (1996). Organizational network analysis as a tool for program evaluation. *Evaluation and the Health Professions*, 19, 488-506.
- ESPON Coordination Unit. (2003). *The ESPON 2006 Programme Complement*. Źródło: [http://www.espon.eu/mmp/online/website/content/programme/70/1473/file\\_291/espon\\_pc\\_final.pdf](http://www.espon.eu/mmp/online/website/content/programme/70/1473/file_291/espon_pc_final.pdf).
- Freeman L. C. (2004), *The Development of Social Network Analysis: A Study in the Sociology of Science*, Empirical Press, Vancouver,
- Garas, A., & Argyrakis, P. (2008). A network approach for the scientific collaboration in the European Framework Programs. *EPL*, 84, 680-605.
- Gorzela G., Olechnicka A. (red.) (2009), *Polska z perspektywy badań ESPON – oceny, wnioski, rekomendacje*, Wydawnictwo Naukowe SCHOLAR, Warszawa.
- Hörlesberger, M., & Dachs, B. (2002). Behaviour of the Trans-border Co-operation within the European Framework-Programme. *Journal*. Źródło: [http://www.eicstes.org/EICSTES\\_PDF/PAPERS/Behaviour%20of%20the%20Trans-border%20Co-operation%20within%20the%20European%20Framework%20Programme%20%28H%C3%B6rlesberger%29.PDF](http://www.eicstes.org/EICSTES_PDF/PAPERS/Behaviour%20of%20the%20Trans-border%20Co-operation%20within%20the%20European%20Framework%20Programme%20%28H%C3%B6rlesberger%29.PDF)
- Komisja Europejska. (2004). *THE ESPON 2006 PROGRAMME. Programme on the spatial development of an enlarging European Union*. Źródło: [http://www.espon.eu/mmp/online/website/content/programme/70/1473/file\\_286/approved\\_revised\\_espon-cip\\_28.12.2004.pdf](http://www.espon.eu/mmp/online/website/content/programme/70/1473/file_286/approved_revised_espon-cip_28.12.2004.pdf).
- Kopcsa, A., Topolnik, M. C., & Schibany, A. (1999). *Bibliometric Network Analysis (BibTechMon) of the 4th Framework Programme of the EU based on CORDIS data*. Paper presented at the Workshop of the OECD-NIS Focus Group on Innovative Firm and Innovative Firm Networks. Źródło: <http://www.oecd.org/dataoecd/13/24/2093298.pdf>
- Malerba, F. (2009). *Network Analysis of Research Collaborations*. Paper presented at the Taking stock and moving forward conference.

Olechnicka A. (2005), Polskie ośrodki naukowo-badawcze w programie ESPON, Studia Regionalne i Lokalne Nr 4(22).

Paier, M., & Scherngell, T. (2008). Modelling collaboration choice in European R&D networks:

Empirical insights from the EU Framework Programmes. Paper presented at the 1st ICC Conference on Network Modelling and Economic Systems. Źródło: [http://www.listaweb.com.pt/icc/icc-nmes2008/papers/NMES\\_2008\\_Paier\\_Scherngell.pdf](http://www.listaweb.com.pt/icc/icc-nmes2008/papers/NMES_2008_Paier_Scherngell.pdf)

Provan, K. G., Veazie, M. A., Staten, L. K., & Teufel-Shone, N. I. (2005). The Use of Network Analysis to Strengthen Community Partnerships. Public Administration Review, 65(5), 603-603.

Rønneest, A. K. (2009). Assessment on the impact of the 6th Framework Programme on new Member States. Paper presented at the Taking stock and moving forward. Źródło:

[http://ec.europa.eu/research/evaluations/pdf/conferences/18-06-09/presentations/3\\_a.k\\_ronnest\\_-\\_impact\\_of\\_the\\_6th\\_fp\\_on\\_new\\_member\\_states.pdf](http://ec.europa.eu/research/evaluations/pdf/conferences/18-06-09/presentations/3_a.k_ronnest_-_impact_of_the_6th_fp_on_new_member_states.pdf)

Wasserman S., Faust K. (2007), Social network analysis: methods and applications, Cambridge University Press, New York.

## Potential Partners for Transnational Project Groups

Country	Institution (Status)	Contact Person	Address	Geographical coverage	Disciplines	Fields of expertise			
						Territorial dimension	Territorial development	Policy Knowledge	Methodological expertise
AUSTRIA	Department of Geography and Regional Research; Division of Applied Geography, Spatial Research and Regional Planning (University of Vienna) (Body governed by public law)	Prof. Dr. Heinz FASSMANN	Universitaetsstrasse 7/5, 1010 Vienna, AUSTRIA Tel.: +43 1 4277 48608 (Secretariat Angelika HORVATH) Fax: +43 1 4277 9486 E-mail: <a href="mailto:heinz.fassmann@univie.ac.at">heinz.fassmann@univie.ac.at</a> , <a href="mailto:angelika.horvath@univie.ac.at">angelika.horvath@univie.ac.at</a> Website: <a href="http://raumforschung.univie.ac.at/">http://raumforschung.univie.ac.at/</a>	in general: EU/ Europe, North America, World; especially: Austria, Germany, Central East Europe	Geography, Planning, Demography	Economic development and competitiveness of regions and cities, Demography	Territorial / regional development, Urban development, Rural development, Development of specific types of territories, Territorial governance, Territorial cooperation	Key EU policy dossiers with a territorial impact	Expertise in relevant methods (including data gathering, management and dissemination)
	Institute of Landscape Planning, Department of Landscape, Spatial and Infrastructure Sciences, University of Natural Resources and Applied Life Sciences, Vienna (body governed by public law)	Doris DAMYANOVIC	Peter Jordan-Strasse 65, 1180 Vienna Tel: ++43 1 47654-7255 Fax: ++43 1 47654-7259 E-mail: <a href="mailto:doris.damyanovic@boku.ac.at">doris.damyanovic@boku.ac.at</a> Website: <a href="http://www.rali.boku.ac.at/ilap.html">www.rali.boku.ac.at/ilap.html</a>	Austria, Europe, especially: Germany, Sweden, The Netherlands, Slovenia, France, Spain, Finland, United Kingdom, Switzerland, Italy	Landscape planning, Open space planning, gender and diversity planning, communal and regional planning and development	Economic development and competitiveness of regions and cities, Environment, Agriculture, Demography	Territorial / regional development, Urban development, Rural development, Development of specific types of territories, Territorial governance, Territorial cooperation	Key EU policy dossiers with a territorial impact	Expertise in relevant methods (including data gathering, management and dissemination)

Country	Institution (Status)	Contact Person	Address	Geographical coverage	Disciplines	Fields of expertise			
						Territorial dimension	Territorial development	Policy Knowledge	Methodological expertise
BELGIUM	European Landowners' Organization – ELO asbl. (NGO)	Marie Alice BUDNIOK	Rue de Trèves, 67, B-1040 Brussels, Belgium Tel.: +32 (0) 2 2343006 GSM: +32 (0) 486 987 165 Fax: +32 (0) 2 2343009 E-mail: <a href="mailto:legal@elo.org">legal@elo.org</a> Website: <a href="http://www.elo.org">www.elo.org</a>	EU 27	Transversal disciplines (economics, law, agriculture, forestry, urban and rural planning, ...) Real Estate – Housing, Environment, Renewable Energy, Agriculture and Rural Development, Status of Private Property and Companies, Forest, Enlargement, Trade	Economic development and competitiveness of regions and cities, Energy, Culture, Environment, Agriculture	Territorial / regional development, Urban development, Rural development, Development of specific types of territories, Territorial governance	Key EU policy dossiers with a territorial impact	Expertise in relevant methods (including data gathering, management and dissemination)
BULGARIA	Center for Economic Development (private body)	Ms. Maria PROHASKA	46 Chervena Stena St., 1421 Sofia, Bulgaria Tel: +359 28190770 Fax: +359 28190776 E-mail: <a href="mailto:m.prohaska@ced.bg">m.prohaska@ced.bg</a> Website: <a href="http://www.ced.bg">www.ced.bg</a>	Bulgaria, Western Balkans	Economics, sociology	Economic development and competitiveness of regions and cities, Information and Communication Technology (ICT), Agriculture, Demography	Territorial / regional development	Key EU policy dossiers with a territorial impact	Expertise in relevant methods (including data gathering, management and dissemination)
CZECH REPUBLIC	Centre for European Projects Development (Body governed by public law)	Klara DOSTALOVA	Soukenicka 54, 500 03 Hradec Kralove, Czech Republic Tel.: +420 495 817 801 Fax: +420 495 817 848 E-mail: <a href="mailto:dostalova@cep-rra.cz">dostalova@cep-rra.cz</a> Website: <a href="http://www.cep-rra.cz">www.cep-rra.cz</a>	--	Regional Development	Transport, Culture, Environment, Agriculture, Demography	Territorial / regional development, Urban development, Rural development, Development of specific types of territories, Territorial governance, Territorial cooperation	Key EU policy dossiers with a territorial impact	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)

Country	Institution (Status)	Contact Person	Address	Geographical coverage	Disciplines	Fields of expertise			
						Territorial dimension	Territorial development	Policy Knowledge	Methodological expertise
	Czech Technical University in Prague, Faculty of Architecture (Public body)	Karel MAIER	Thakurova 7, 166 34, Praha 6, Czech Republic Tel.: +420 224 354 981 Fax: +420 224 310 185 E-mail: <a href="mailto:maier@fa.cvut.cz">maier@fa.cvut.cz</a> Website: <a href="http://www.cvut.cz">www.cvut.cz</a> , <a href="http://www.fa.cvut.cz">www.fa.cvut.cz</a>	--	Urban / spatial planning	--	Territorial / regional development, Urban development	--	--
	Mendel University of Agriculture and Forestry in Brno (Public body)	Antonin VAISHAR	Zemedelska 1, 613 00 Brno, Czech Republic Tel.: +420 545 132 461 Fax: +420 545 132 459 E-mail: <a href="mailto:antonin.vaishar@uake.cz">antonin.vaishar@uake.cz</a> Website: <a href="http://www.mendelu.cz">www.mendelu.cz</a>	--	Geography, Sociology, Landscape planning, Ecology	Economic development and competitiveness of regions and cities, Environment, Agriculture, Demography	Territorial / regional development, Rural development	--	--
	NGO 'Civitas per populi' (Body governed by public law)	Vladimira SILHANKOVA	Strelecka 574/13 CZ-500 02 Hradec Kralove Czech Republic Tel.: +420 603 554 155 Email : <a href="mailto:vladimira.silhankova@atlas.cz">vladimira.silhankova@atlas.cz</a> Website : <a href="http://www.civitasperpopuli.org">www.civitasperpopuli.org</a>	--	Urban and strategic planning, environmental counseling, Social geography	Environment	Regional development, urban development	--	--
	Technical University of Liberec (Body governed by public law)	Vaclav POSTOLKA	Studentska 2, 461 17, Liberec, Czech Republic Tel.: 00420 48 5352311 or 00420 776 204401 Fax: 00420 48 5352332 E-mail: <a href="mailto:Vaclav.postolka@tul.cz">Vaclav.postolka@tul.cz</a> Website: <a href="http://kge.tul.cz">http://kge.tul.cz</a> or <a href="http://esfuap.tul.cz">http://esfuap.tul.cz</a>	Czech Republic, Poland, Germany (Saxony), Slovakia, Armenia	Environmental and Regional Geography, Land Use and Regional Development	Economic development and competitiveness of regions and cities, Culture, Environment, Geography	Territorial / regional development, Urban development, Rural development, Development of specific types of territories	--	--
	University of Pardubice, Faculty of Economics and administration (Public body)	Renata MYSKOVA	Studentska 84, 532 10, Pardubice, Czech Republic Tel.: +420 466 036 510 Fax: +420 466 036 010 E-mail: <a href="mailto:renata.myskova@upce.cz">renata.myskova@upce.cz</a> Website: <a href="http://www.upce.cz">www.upce.cz</a>	--	Economics, Information Technology	Economic development and competitiveness of regions and cities, Information and Communication Technology (ICT), Environment	Territorial / regional development, Territorial governance, Territorial cooperation	--	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)

Country	Institution (Status)	Contact Person	Address	Geographical coverage	Disciplines	Fields of expertise			
						Territorial dimension	Territorial development	Policy Knowledge	Methodological expertise
	<b>IURS Institut pro udržitelný rozvoj sídel o.s. (private body)</b>	Jirina BERGATT JACKSON	V Babyku 843/4, 193 00, Prague, Czech Republic Tel: +420 602 370 176 E-mail: <a href="mailto:jjackson@iurs.cz">jjackson@iurs.cz</a> Website: <a href="http://www.brownfields.cz">www.brownfields.cz</a>	Slovakia	Planning Real estate Geography Urban development and regeneration	Economic development and competitiveness of regions and cities	Territorial / regional development, Urban development, Territorial governance, Territorial cooperation	Key EU policy dossiers with a territorial impact	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)
DENMARK	South Denmark European Office (public body)	Frank Rosengreen Lorenzen	Torvegade 74, 6700 Esbjerg Tel: 0032 477 777587 or 0032 2234 6855 Fax: +32 2 285 4099 E-mail: <a href="mailto:frl@southdenmark.be">frl@southdenmark.be</a> Website: <a href="http://www.southdenmark.be">www.southdenmark.be</a>	Only Denmark	Energy, ICT, health, transnational cooperation, EU finding, etc.	Economic development and competitiveness of regions and cities, Energy, Information and Communication Technology (ICT), Demography	Territorial / regional development, Urban development, Development of specific types of territories, Territorial cooperation	--	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)
FINLAND	University of Oulu Department of Geography (Public body)	Jarmo RUSANEN	Department of Geography, PO Box 3000, 90014 University of Oulu, Finland Tel: +35885531707 Mobile: +358405885086 Fax: +35885531693 E-mail: <a href="mailto:jarmo.rusanen@oulu.fi">jarmo.rusanen@oulu.fi</a> Website: <a href="http://www.oulu.fi/geography">www.oulu.fi/geography</a>	Finland	Geography, geo- informatics, rural research and development, planning	Transport	Territorial / regional development, Rural development, Development of specific types of territories,	--	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)

Country	Institution (Status)	Contact Person	Address	Geographical coverage	Disciplines	Fields of expertise			
						Territorial dimension	Territorial development	Policy Knowledge	Methodological expertise
	Helsinki School of Economics, Centre for Markets in Transition (CEMAT) (public body)	Dr. Riitta KOSONEN	Lapuankatu 6 (PO Box 1210), 00100 Helsinki, Finland Tel: +358 50 4027079 Fax: +358 9 43138706 E-mail: <a href="mailto:riitta.kosonen@hse.fi">riitta.kosonen@hse.fi</a> Website: <a href="http://www.hse.fi/cemat">www.hse.fi/cemat</a>	Cross-border economic regions, business & innovation environments, FDI patterns, attractiveness of cities and regions in new EU member countries, Baltic Sea Region, Russia and CIS, China, Southeast Asia and Latin America	Economic geography, international business, economics, organisation and management	Economic development and competitiveness of regions and cities, Transport	Territorial / regional development, Development of specific types of territories, Territorial governance, Territorial cooperation	--	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)
FRANCE	University of Rouen (Public body)	Bernard ELISSALDE	Rue Thomas Becket 76821 Mont Saint Aignan, Rouen, France Tel.: 33 6 16 39 09 24 Email: <a href="mailto:bernard.elissalde@univ.rouen.fr">bernard.elissalde@univ.rouen.fr</a> Website: <a href="http://univ-rouen.fr">univ-rouen.fr</a>	European Union	Geography, Spatial Planning	Economic development, Culture	Territorial / regional development, Urban development, Territorial cooperation	--	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)
GERMANY	HafenCity University Hamburg (Public body)	Prof. Dr.-Ing. Jörg KNIELING	Winterhuder Weg 31, D-22085 Hamburg, Germany Tel.: +49 40 / 428 27 - 4515/4519 Fax: +49 40 / 428 78 - 4516 E-mail: <a href="mailto:joerg.knieling@hcu-hamburg.de">joerg.knieling@hcu-hamburg.de</a> Website: <a href="http://www.hcu-hamburg.de/stadtplanung.html">http://www.hcu-hamburg.de/stadtplanung.html</a>	Europe	Urban and regional strategic planning, Regional development, Geography, Economics, Urban and regional sociology, Environmental sciences	Economic development and competitiveness of regions and cities, Energy, Information and Communication Technology (ICT), Culture, Environment	Territorial / regional development, Urban development, Rural development, Development of specific types of territories, Territorial governance, Territorial cooperation	Key EU policy dossiers with a territorial impact	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)

Country	Institution (Status)	Contact Person	Address	Geographical coverage	Disciplines	Fields of expertise			
						Territorial dimension	Territorial development	Policy Knowledge	Methodological expertise
	Institute for Rural Development Research (Public body)	Jörg SCHRAMEK	Zeppelinallee 31, 60325 Frankfurt am Main, Germany Tel.: +49 69 97 785 779 Fax: +49 69 77 7784 E-mail: <a href="mailto:schremek@ifls.de">schremek@ifls.de</a> Website: <a href="http://www.ifls.de">www.ifls.de</a>		Sustainable development, Global change, Multifunctionality of rural areas, Rural development, Agriculture, Environment, Regional development, Marketing & consulting	Economic development and competitiveness of regions and cities, Environment, Agriculture	Territorial / regional development, Rural development, Territorial governance, Territorial cooperation	Key EU policy dossiers with a territorial impact	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)
	Leibniz Institute of Ecological and Regional Development (Public body)	Robert KNIPPSCHILD	Weberplatz 1, 01217 Dresden, Germany Tel.: +49 (0) 351 4679 261 Fax: +49 (0) 351 4679 212 E-mail: <a href="mailto:R.Knippschild@ioer.de">R.Knippschild@ioer.de</a> Website: <a href="http://www.ioer.de">www.ioer.de</a>	--	Geography, Economics, Planning, Sociology, Landscape Planning, Law, Landscape Ecology, Cartography	Economic development and competitiveness of regions and cities, Information and Communication Technology (ICT), Culture, Environment, Demography	Territorial / regional development, Urban development, Rural development, Development of specific types of territories, Territorial governance, Territorial cooperation	Key EU policy dossiers with a territorial impact	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)
	Leibniz Institute for Regional Development and Structural Planning (IRS) (Body governed by public law)	Sabine ZILLMER	Flakenstr.28-31, 15537 Erkner, Germany Tel.: +49 3362 793 186 Fax: +49 3362 793 111 E-mail: <a href="mailto:zillmers@irs-net.de">zillmers@irs-net.de</a> Website: <a href="http://www.irs-net.de">www.irs-net.de</a>	Europe - especially Germany, Central Eastern Europe	Geography, Planning, Economics, Politics, Sociology	Economic development and competitiveness of regions and cities, Transport, Information and Communication Technology (ICT)	Territorial / regional development, Urban development, Rural development, Development of specific types of territories, Territorial governance, Territorial cooperation	Key EU policy dossiers with a territorial impact	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)

Country	Institution (Status)	Contact Person	Address	Geographical coverage	Disciplines	Fields of expertise			
						Territorial dimension	Territorial development	Policy Knowledge	Methodological expertise
	Leibnitz Institute of Regional Geography (Body governed by public law)	Otti MARGRAF	Schongauerstrasse 9, D-04329 Leipzig, Germany Tel.: +49 341 255 6539 Fax: +49 341 255 6598 E-mail: <a href="mailto:o_margraf@ifl-leipzig.de">o_margraf@ifl-leipzig.de</a> Website: <a href="http://www.ifl-leipzig.de">www.ifl-leipzig.de</a>	East and Central European countries, in particular Baltic countries, Bulgaria, Romania, Russia	Geography, Regional development, Digital cartography, Statistics and spatial analysis	Economic development and competitiveness of regions and cities, Culture, Agriculture, Demography	Territorial / regional development, Urban development, Rural development	--	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)
	Leibnitz Institute for Baltic Sea Research (IOW) (body governed by public law)	Holger JANSSEN	Seestrasse 15, 18119 Rostock, Germany Tel: +49 381 5197 469 Fax: +49 381 51 97 211 E-mail: <a href="mailto:holger.janssen@io-warnemuende.de">holger.janssen@io-warnemuende.de</a> Website: <a href="http://www.io-warnemuende.de">www.io-warnemuende.de</a>	Europe. Long-term expertise in international cooperation. Special expertise in the Baltic Sea Region	Maritime Spatial Planning, territorial development of coastal regions, ICZM, (applied) coastal and marine research	Economic development and competitiveness of regions and cities, Energy, Transport, Information and Communication Technology (ICT), Environment	Territorial / regional development, Development of specific types of territories, Territorial cooperation,	Key EU policy dossiers with a territorial impact	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)
GERMANY	European Center for Aviation Development – ECAD GmbH (private body)	Thomas BRAUN	Lise-Meitner-Str. 10, D-64293 Darmstadt Tel: +49 6151 3605 415 Fax: +49 6151 3605 490 E-mail: <a href="mailto:thomas.braun@ecad-aviation.de">thomas.braun@ecad-aviation.de</a> Website: <a href="http://www.ecad-aviation.de">www.ecad-aviation.de</a>	--	Geography, economics, econometrics, statistics, aviation management, GIS	Economic development and competitiveness of regions and cities, Transport, Environment	Territorial / regional development	--	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)
	Berlin Institute for Population and Development (private body)	Dr. Reiner KLINGHOLZ	Schillerstrasse 59, 10627 Berlin Tel: +49 30 31017560 Fax: +49 30 22324846 E-mail: <a href="mailto:reiner.klingholz@berlin-institute.org">reiner.klingholz@berlin-institute.org</a> Website: <a href="http://www.berlin-institute.org">www.berlin-institute.org</a>	Europe	Demography, regional development, sustainable development, global change, environment	Economic development and competitiveness of regions and cities, Culture, Environment, Demography	Territorial / regional development, Urban development, Rural development	Key EU policy dossiers with a territorial impact	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)

Country	Institution (Status)	Contact Person	Address	Geographical coverage	Disciplines	Fields of expertise			
						Territorial dimension	Territorial development	Policy Knowledge	Methodological expertise
GREECE	Aristotle University of Thessaloniki (Body governed by public law)	Stavros PANAS	Administration Building, University Campus, Thessaloniki, Greece Tel.: +302310995140 Fax: +302310853283 E-mail: <a href="mailto:research@rc.auth.gr">research@rc.auth.gr</a> Website: <a href="http://www.auth.gr">www.auth.gr</a>	--	All scientific disciplines	Economic development and competitiveness of regions and cities, Energy, Transport, Information and Communication Technology (ICT), Culture, Environment, Agriculture, Demography	Territorial / regional development, Urban development, Rural development, Development of specific types of territories, Territorial governance, Territorial cooperation	Key EU policy dossiers with a territorial impact	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)
	TEI OF PIRAEUS (Public body)	Constantine CZANTZOS	250 Thivon str., Piraeus, Greece Tel.: +302 105381005 Fax: +302 105381470 E-mail: <a href="mailto:ckantzos@teipir.gr">ckantzos@teipir.gr</a> Website: <a href="http://www.teipir.gr">www.teipir.gr</a>	Russia	Business, Accounting, Engineering, Computers	Economic development and competitiveness of regions and cities, Energy, Information and Communication Technology (ICT)	Territorial / regional development, Urban development	--	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)
	GNOSI ANAPTIXIAKI Business & Development Consulting (Private body)	Eleftheria VOTSARI	araoli & Dimitriou 20, Kalamaria, Thessaloniki, 55131, Greece Tel.: +30 231 040 3371 internal 102 Fax: +30 231 040 3372 internal 113 E-mail: <a href="mailto:info@gnosianaptixiaki.gr">info@gnosianaptixiaki.gr</a> Website: <a href="http://www.gnosianaptixiaki.gr">www.gnosianaptixiaki.gr</a>	Balkan countries, countries in the Black Sea Region	Economics, Regional Development & Planning, Spatial Development & Planning, Mobility of Human Capital, Environmental issues	Economic development and competitiveness of regions and cities, Culture, Environment, Demography	Territorial / regional development, Urban development, Rural development, Territorial governance, Territorial cooperation	Key EU policy dossiers with a territorial impact	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)

Country	Institution (Status)	Contact Person	Address	Geographical coverage	Disciplines	Fields of expertise			
						Territorial dimension	Territorial development	Policy Knowledge	Methodological expertise
	Georama (Body governed by public law)	Petropoulos NIKOLAS	Episkopou Georgiou 6, Greece Tel.: + 30 693 665 6204 Fax: + 30 26910 62904 E-mail: <a href="mailto:petropoulos@otenet.gr">petropoulos@otenet.gr</a> Website: <a href="http://www.georama.org.gr">www.georama.org.gr</a>	Bulgaria, Italy, Balcans, Turkey, Black sea	EU Integration	Economic development, Energy, Culture, Environment, Agriculture	Territorial / regional development, Urban development, Rural development, Development of specific types of territories, Territorial governance, Territorial cooperation	Key EU policy dossiers with a territorial impact	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)
	University Research Institute of the Urban Environment and Human Resources (Body governed by public law)	Clive RICHARDSON	14 Aristotelous Street, Kallithea, 176 71 Athens, Greece	EU, Turkey, Balkans	Planning, Economics, Statistics, GIS	Economic development, Environment	Territorial / regional development, Urban development, Rural development, Territorial governance	--	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)
GREECE	University of Athens (body governed by public law)	Dimitris VAROUTAS	Department of Informatics and Telecommunications. Panepistimiopolis, Ilisia, GR15784 Tel: +30 2107275318 Fax: +30 2107275214 E-mail: <a href="mailto:d.varoutas@di.uoa.gr">d.varoutas@di.uoa.gr</a> Website: <a href="http://www.uoa.gr">www.uoa.gr</a>	EU, Balkan, region, Black Sea region, mediterranean countries	Economics, sociology, ICT engineering, law, cultura, political science, health, media, environment, energy, planning	Economic development and competitiveness of regions and cities, Energy, Transport, Information and Communication Technology (ICT), Culture, Environment, Demography	Territorial / regional development, Urban development, Rural development, Development of specific types of territories, Territorial governance, Territorial cooperation	Key EU policy dossiers with a territorial impact	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)
	Militos Emerging Technologies & Services (private body)	Olga STAVROPOULOU	Viotias 3, 15231 K. Halandri Athens, Greece Tel: +30 210 6772129 Fax: +30 210 6772116 E-mail: <a href="mailto:stavropoulou@militos.org">stavropoulou@militos.org</a> Website: <a href="http://www.militos.org">www.militos.org</a>	Mainly Greece, as well as EU27	Business planning, media, cultura, VET, agricultura, employment	Culture, Environment, agriculture	Territorial cooperation	--	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)

Country	Institution (Status)	Contact Person	Address	Geographical coverage	Disciplines	Fields of expertise			
						Territorial dimension	Territorial development	Policy Knowledge	Methodological expertise
HUNGARY	Hungarian Academy of Sciences Centre for Regional Studies (Body governed by public law)	Ilona PALNE KOVACS	Papnövelde u. 22, 7621 Pecs, Hungary Tel.: 0036 72 532 823 Fax: 0036 72 523 822 E-mail: <a href="mailto:palne@rkk.hu">palne@rkk.hu</a> Website: <a href="http://www.rkk.hu">www.rkk.hu</a>	European Union, Bqalkans, East and Central Europe	Regional Development, Rural Development, Geography, Economics, Sociology, Political Sciences, Environmental Sciences, Tourism	Economic development and competitiveness of regions and cities, Transport, Environment, Agriculture	Territorial / regional development, Urban development, Rural development, Development of specific types of territories, Territorial governance, Territorial cooperation	Key EU policy dossiers with a territorial impact	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)
	Észak-Magyarországi Regionális Fejlesztési Ügynökség Kht. (Body governed by public law)	Kornel KALOCSAI	3525 Miskolc Széchenyi u. 107., Hungary Tel.: +36 465 04461 Fax: +3646561389 Email: <a href="mailto:kalocsai.kornel@norda.hu">kalocsai.kornel@norda.hu</a> Website: <a href="http://www.norda.hu">www.norda.hu</a>	--	Economic development, Programming-planning, Project management	Economic development and competitiveness of regions and cities, Environment, Demography	Territorial / regional development, Rural development, Development of specific types of territories, Territorial cooperation	Key EU policy dossiers with a territorial impact	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)
	University of Miskolc, Faculty of Economics, Institute of World and Regional Economics (Public body)	Prof. György KOCZISZKY	3515 Miskolc, Egyetemváros, Hungary Tel.: +36 46 565 200 Fax: +36 46 563 402 Email: <a href="mailto:reggazd@uni-miskolc.hu">reggazd@uni-miskolc.hu</a> Website: <a href="http://www.uni-miskolc.hu/~euint">www.uni-miskolc.hu/~euint</a>	--	Economics, Regional Sciences (regional and spatial planning, environmental economics, human resource development, regional innovation, rural development)	Economic development and competitiveness of regions and cities, Transport, Environment, Demography	Territorial / regional development, Urban development, Rural development, Development of specific types of territories, Territorial cooperation	Key EU policy dossiers with a territorial impact	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)
IRELAND	Department of Geography National University of Ireland (Public body)	Kieran R. HICKEY	NUI Galway, Newcastle Road Galway, Ireland Tel.: +353 91 492128 Fax: +353 91 495505 Email: <a href="mailto:kieran.hickey@nuigalway.ie">kieran.hickey@nuigalway.ie</a> Website: <a href="http://www.nuigalway.ie">www.nuigalway.ie</a>	--	Geography, Environmental Sciences	Environment	Territorial and regional development	--	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)

Country	Institution (Status)	Contact Person	Address	Geographical coverage	Disciplines	Fields of expertise			
						Territorial dimension	Territorial development	Policy Knowledge	Methodological expertise
	Spatial Planning Solutions (Body governed by public law)	David MOORE	Studio 4, Crawford Business Park, Proby's Quay, Cork, Ireland Tel.: +353 21 4327042 Fax: +353 21 4322561 E-mail: <a href="mailto:david.moore@spatial.ie">david.moore@spatial.ie</a> Website: <a href="http://www.spatial.ie">www.spatial.ie</a>	Atlantic region	Planning, Mapping, Demography, Geography, Urban Design, Architecture	Economic development and competitiveness of regions and cities, Transport, Information and Communication Technology, Environment, Demography	Territorial / regional development, Urban development, Rural development, Development of specific types of territories, Territorial governance	Key EU policy dossiers with a territorial impact	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)
ITALY	Department of Economics and Agroindustry, Laboratory of Territorial Planning, University of Udine (Public body)	Sandro FABBRO	Via delle Scienze 208, 33100 Udine, Italy Tel.: +39 320 4366119 Fax: +39 0432 558052 E-mail: <a href="mailto:sandro.fabbro@uniud.it">sandro.fabbro@uniud.it</a> Website: <a href="http://www.uniud.it">www.uniud.it</a>	Southern, Central and Eastern Europe	Urban, rural and regional planning	Economic development and competitiveness of regions and cities, Agriculture	Territorial and regional development, Urban development, Rural development, Territorial governance	--	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)
	Department of Economics University of Bologna (Public body)	Anna SOCI	Strada Maggiore 45 IT-40125 Bologna, Italia Tel.: +39 051 209 2617 Email : <a href="mailto:anna.soci@unibo.it">anna.soci@unibo.it</a> Website : <a href="http://www.dse.unibo.it">www.dse.unibo.it</a>	Europe	Economics, Geography	Economic development and competitiveness of regions and cities	Territorial and regional development	Key EU policy dossiers with a territorial impact	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)
	Trasversale srl	Ezequiel IURCOVICH	Viale del Vignola 70, 00196 Rome, Italy Tel.: +39 06 36006259 Fax: +39 06 36090201 E-mail: <a href="mailto:ezequielurcovich@trasversale.com">ezequielurcovich@trasversale.com</a> Website: <a href="http://www.trasversale.com">www.trasversale.com</a>	EU 27, EFTA, Candidate countries	Policy analysis, Cognitive and behavioural economics analysis, econometric tools, Health, Sociology, Territorial dynamics, Benchmarking , GIS analysis	Economic development and competitiveness of regions and cities, Transport, Information and Communication Technology, Culture, Environment, Agriculture, Demography	Territorial / regional development, Urban development, Rural development, Development of specific types of territories, Territorial governance, Territorial cooperation	Key EU policy dossiers with a territorial impact	Expertise in relevant methods (including data gathering, management and dissemination)

Country	Institution (Status)	Contact Person	Address	Geographical coverage	Disciplines	Fields of expertise			
						Territorial dimension	Territorial development	Policy Knowledge	Methodological expertise
	EU-POLIS / Dipartimento Interateneo Territorio, Politecnico e Università di Torino (Public body)	Marco SANTANGELO	Viale Mattioli 39, 10125 Torino – Italy Tel. : +39 011 5647496 Fax : +39 011 5647499 E-mail : <a href="mailto:marco.santangelo@polito.it">marco.santangelo@polito.it</a> , <a href="mailto:eupolis@polito.it">eupolis@polito.it</a> Website : <a href="http://www.polito.it/eupolis">www.polito.it/eupolis</a>	Italy (and Mediterranean countries)	Urban and Regional Planning, Human Geography, Political Geography, Economic Geography	Economic development and competitiveness of regions and cities, Energy, Transport, Culture, Environment	Territorial and regional development, Urban development, Territorial governance, Territorial cooperation	Key EU policy dossiers with a territorial impact	--
	INFORMEST Service and Documentation Centre for International Economic Cooperation (Body governed by public law)	Claudio DI GIORGIO	Via Cadorna, 36 IT-34170 Gorizia, Italy Tel.: +39 0481 597411 Fax : +39 0481 537204 Email : <a href="mailto:claudio.digiorgio@informest.it">claudio.digiorgio@informest.it</a> Website : <a href="http://www.informest.it">www.informest.it</a>	Balkans countries, East and Central Europe, Baltic Sea countries	Economics, Transport, Geography, ICT, Geopolitics, Regional Development	Regional development and competitiveness , transport, energy, demography	Rural development, territorial development, territorial governance and cooperation	Key EU policy dossiers with a territorial impact	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)
	Macro Town Planning Lab Department of Architecture Politecnico di Milano (Public body)	Vicenzo DONATO	Via Durando 38/A IT-20158 Milano, Italy Tel.: +39 (02) 23995823 Fax: +39 (02) 23995816 Email : <a href="mailto:macrourb@polimi.it">macrourb@polimi.it</a> Website : <a href="http://www.dpa.polimi.it">www.dpa.polimi.it</a>	EU27, Balkans countries, Mediterranean countries	Planning, Economics, Geography, Demography	Economic development and competitiveness , transport, culture, demography	Urban and regional development, territorial cooperation and governance	Key EU policy dossiers with a territorial impact	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)
ITALY	University of Florence, Department of Urban and Territorial Planning (DUPT) (public body)	Prof. Giuseppe DE LUCA	Via P. A. Micheli, n. 2 – 50121 Firenze Tel: +39 (0) 552756475 Fax: +39 (0) 552756484 E-mail: <a href="mailto:giuseppe.deluca@unifi.it">giuseppe.deluca@unifi.it</a> Website: <a href="http://www.urba.arch.unifi.it/mdswitch.html">www.urba.arch.unifi.it/mdswitch.html</a>	EU27	Regional planning, territorial cooperation, urban planning, policy analysis	Economic development and competitiveness of regions and cities, Energy, Transport, Culture, Environment	Territorial and regional development, Urban development, Territorial governance, Territorial cooperation	Key EU policy dossiers with a territorial impact	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)

Country	Institution (Status)	Contact Person	Address	Geographical coverage	Disciplines	Fields of expertise			
						Territorial dimension	Territorial development	Policy Knowledge	Methodological expertise
	Nomisma S.p.A. Società di Studi Economici (private body)	Giorgo DE RITA	Strada Maggiore 44, 40125 Bologna, Italy Tel: +39 051 648 3111 Fax: +39 051 232 209 E-mail: <a href="mailto:nomint@nomisma.it">nomint@nomisma.it</a> Website: <a href="http://www.nomisma.it">www.nomisma.it</a>	Italy, EU countries, USA, China, Russia, Western Balkans, selected developing countries	Agriculture/agrifood, territorial/regional development, information society, innovation and research, migration/integration of immigrants, real estate, urban development and local public services, transport and logistics, energy, institutional development and capacity building, enlargement, strategic studies	Economic development and competitiveness of regions and cities, Energy, Transport, Information and Communication Technology, Culture, Agriculture	Territorial / regional development, Urban development, Rural development, Development of specific types of territories, Territorial governance, Territorial cooperation	Key EU policy dossiers with a territorial impact	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)
LATVIA	Riga Technical University, RTU Spatial and regional development research centre (Body governed by public law)	Inese TRUSINA	Pulka 3/3, 112, LV 1007, Riga, Latvia Tel.: 00371 29240285 Fax: 00371 6708617 E-mail: <a href="mailto:inesetrusina@gmail.com">inesetrusina@gmail.com</a> Website: <a href="http://www.rtu.lv">www.rtu.lv</a>	UK, Germany, Italy, Finland, Norway, Lithuania, Estonia, Portugal, Austria	Planning, architects, sociology, economics, demography, transporting, IT, strategy planning	Economic development and competitiveness of regions and cities, Energy, Transport, Environment, Demography	Territorial / regional development, Urban development, Rural development, Development of specific types of territories, Territorial governance, Territorial cooperation	Key EU policy dossiers with a territorial impact	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)

Country	Institution (Status)	Contact Person	Address	Geographical coverage	Disciplines	Fields of expertise			
						Territorial dimension	Territorial development	Policy Knowledge	Methodological expertise
	Konsorts, Ltd. (private body)	Kaspars TIMOFEJEVS	9 Olivu street, Riga, LV – 1004 Tel: +371 29494787 Fax: +371 67216771 E-mail: <a href="mailto:kaspars.timofejvs@konsorts.lv">kaspars.timofejvs@konsorts.lv</a> Website: <a href="http://www.konsorts.lv">www.konsorts.lv</a>	Latvia, Lithuania, Estonia, Belarus	Economics, sociology, planning	Economic development and competitiveness of regions and cities, Energy, Transport, Environment, Agriculture	Territorial / regional development, Urban development, Rural development, Development of specific types of territories, Territorial governance, Territorial cooperation	Key EU policy dossiers with a territorial impact	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)
LATVIA	Stockholm School of Economics in Riga (public body)	Aivars TIMOFEJEVS	Strelnieku 4 <sup>a</sup> , LV 1010, RIGA, LATVIA Tel: +371 129481160 Fax: +371 167830249 E-mail: <a href="mailto:aivars@sseriga.edu.lv">aivars@sseriga.edu.lv</a> Website: <a href="http://www.sseriga.edu.lv">www.sseriga.edu.lv</a>	Latvia, Lithuania, Estonia	Economics and sociology	Economic development and competitiveness of regions and cities, Culture, Demography	Territorial / regional development, Urban development, Rural development		Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)
	RICEBA Institute of Economics and Business (body governed by public law)	Vulfis KOZLINSKIS	Meza street 3, Riga, Latvia Tel: +371 29207455 Fax: +371 67500252 E-mail: -- Website: <a href="http://www.rsebaa.lv">www.rsebaa.lv</a>	Latvia, Lithuania, Estonia	Economics, regional (rural and urban) economy, agriculture, public management, finances, innovations and entrepreneurship, trade and logistics	Economic development and competitiveness of regions and cities, Transport, Information and Communication Technology (ICT), Agriculture	Territorial / regional development, Urban development, Rural development, Development of specific types of territories, Territorial governance, Territorial cooperation	Key EU policy dossiers with a territorial impact	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)
	Colliers International, LLC (private body)	Marija KAPELKA	2 Alunana street, Riga, Latvia, LV-1010 Tel: +371 26321615 Fax: +371 67783334 E-mail: <a href="mailto:m.kapelka@colliers.lv">m.kapelka@colliers.lv</a> Website: <a href="http://www.colliers.lv">www.colliers.lv</a> , <a href="http://www.colliers.com">www.colliers.com</a>	Latvia, Estonia, Lithuania	Planning and research	Economic development and competitiveness of regions and cities	Territorial / regional development, Urban development, Rural development, Development of specific types of territories, Territorial cooperation,	Key EU policy dossiers with a territorial impact	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)

Country	Institution (Status)	Contact Person	Address	Geographical coverage	Disciplines	Fields of expertise			
						Territorial dimension	Territorial development	Policy Knowledge	Methodological expertise
MALTA	Institute of Forensic Studies, University of Malta (Public body)	Sandra SCICLUNA	Institute of Forensic Studies, University of Malta Tel.: +356 2340 2771 Fax: +356 2134 6016 E-mail: <a href="mailto:Sandra.scicluna@um.edu.mt">Sandra.scicluna@um.edu.mt</a> Website: <a href="http://www.edu.mt">www.edu.mt</a>	Contacts in Italy, UK and Hungary	Demographic Analysis, Crime, Socio-cultural and Socio-economical impact on landuse and spatial scenarios	Culture, Environment, Demography	Urban development, Development of specific types of territories, Territorial cooperation	--	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)
	Islands Consulting Services (Body governed by public law)	Lino BRIGUGLIO	20 Victoria Junction, Sliema, SLM1833, Malta Tel.: +356 99262141 Fax: +356 21334705 E-mail: <a href="mailto:admin@icsmalta.com">admin@icsmalta.com</a> , <a href="mailto:lino.briguglio@um.edu.mt">lino.briguglio@um.edu.mt</a> Website: <a href="http://www.icsmalta.com">www.icsmalta.com</a>	--	Economic, environmental and social analysis, Geography, Sociology	Economic development and competitiveness of regions and cities, Environment, Demography	Territorial / regional development	Key EU policy dossiers with a territorial impact	Expertise in relevant methods (including data gathering, management and dissemination)
NETHERLANDS	Delft University of Technology, Department of Urbanism (Public body)	Vincent NADIN	Department of Urbanism, P.O. Box 5043, 2600 GA Delft Tel.: +31 1527 89935 Fax: +31 1527 83694 E-mail: <a href="mailto:V.Nadin@tudelft.nl">V.Nadin@tudelft.nl</a> Website: <a href="http://www.tudelft.nl">www.tudelft.nl</a>	Europe, especially Benelux, UK, Spain, Portugal, Germany and Austria and Turkey; third countries in Asia, Africa and South America	Spatial planning, land use planning, urban design, landscape, environmental engineering, urban policy, real estate, housing, rural development, architecture	Economic development and competitiveness of regions and cities, Information and Communication Technology (ICT), Environment	Territorial / regional development, Urban development, Rural development, Development of specific types of territories, Territorial cooperation	Key EU policy dossiers with a territorial impact	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)
	Radboud University Nijmegen (Public body)	Dr. Stefanie DÜHR	Nijmegen School of Management, P.O. Box 9108, NL-6500 HK Nijmegen Tel.: +31 24 361 3051 Fax : +31 24 3611842 E-mail: <a href="mailto:s.duhr@fm.ru.nl">s.duhr@fm.ru.nl</a> Website: <a href="http://www.ru.nl/fm">www.ru.nl/fm</a>	Netherlands, Germany, Belgium, UK	Spatial planning, Geography, Environmental studies, Political sciences, Public administration	Economic development and competitiveness of regions and cities, Transport, Environment	Territorial / regional development, Urban development, Territorial governance, Territorial cooperation	Key EU policy dossiers with a territorial impact	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)

Country	Institution (Status)	Contact Person	Address	Geographical coverage	Disciplines	Fields of expertise			
						Territorial dimension	Territorial development	Policy Knowledge	Methodological expertise
	University of Groningen, Faculty of Spatial Planning (Public body)	Gert DE ROO	P.O. Box 800, 9700 AV Groningen Tel.: +31 50 363 3895 E-mail: <a href="mailto:g.de.roo@rug.nl">g.de.roo@rug.nl</a> Website: <a href="http://www.rug.nl/frw">www.rug.nl/frw</a>	Experienced in case study research through out Europe. U.K., Germany, France, Austria, Poland. Close connections with the University of Peking (China), University of Oldenburg (Germany) and the Institut Teknologi Bandung (Indonesia).	Planning, Environment and infrastructure Planning, Economical geography, Cultural geography and demography	Economic development, Energy, Transport, Demography	Territorial / regional development, Urban development, Territorial governance, Territorial cooperation		Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)
	Institute for Environmental Studies, Vrije Universiteit (IVM/VU) (Public body)	Dr Ron JANSSEN	De Boelelaan 1087, 1081HV Amsterdam The Netherlands Tel.: +31 20 59 89 512 Fax: +31 20 59 89 553 E-mail: <a href="mailto:ron.janssen@ivm.vu.nl">ron.janssen@ivm.vu.nl</a> Website: <a href="http://www.ivm.vu.nl">www.ivm.vu.nl</a>	Netherlands, Germany, Belgium, UK, Italy, Spain, Portugal, Poland	Spatial planning, Environmental economics, Geography, Ecology, Political Science, Environmental management, Chemistry, Toxicology	Environment	Territorial / regional development, Rural development, Territorial governance		Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)
	Netherlands Environmental Assessment Agency (PBL) (Public body)	David EVERS	PO Box 30314 2500 BK, The Hague, Netherlands Tel.: 31 70 328 8773 Fax: 31 70 328 8799 E-mail: <a href="mailto:david.evers@pbl.nl">david.evers@pbl.nl</a> Website: <a href="http://www.pbl.nl/en/index.html">http://www.pbl.nl/en/index.html</a>		Planning, Geography, Environment, Economics, Ecology, Political Science	Economic development, Energy, Transport, Environment, Agriculture, Demography	Territorial / regional development, Urban development, Rural development, Territorial governance	Key EU policy dossiers with a territorial impact	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)

Country	Institution (Status)	Contact Person	Address	Geographical coverage	Disciplines	Fields of expertise			
						Territorial dimension	Territorial development	Policy Knowledge	Methodological expertise
	Saxion Research Centre for Urban and Environmental Development	Wilbert KF RODENHUIS	Postbus 70.000 7500 KB Enschede Netherlands Tel: +31 53 487 14 98 Mobile: + 31 6 430 468 50 E-mail: <a href="mailto:w.f.k.rodenhuis@saxion.nl">w.f.k.rodenhuis@saxion.nl</a> <a href="http://saxion.nl/leefomgeving/index">http://saxion.nl/leefomgeving/index</a>	Netherlands	Management of Risk Safety Spatial Planning Energy Sustainable Development Area Development Law Governance Regional Economics	Economic development, Energy, Environment	Territorial / regional development, Urban development, Territorial governance		Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)
NORWAY	Telemark Research Institute	Knut VAREIDE	Pob 4 N-3833 Boe Norway Tel: +47 98 22 00 04 Fax: +47 35 06 15 01 E-mail: <a href="mailto:vareide@tmforsk.no">vareide@tmforsk.no</a> Web: <a href="http://www.telemarkforskning.no">www.telemarkforskning.no</a>		Geographical + environmental Economics Geography, Political Science	Economic Development, Culture, Environment, Agriculture, Demography	Territorial / Regional Development, Urban Development, Rural Development		Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)
	Norwegian Institute for Urban and Regional Research (body governed by public law)	Olaf FOSS	Gaustadalléen 21, N-0349 Oslo Tel: +47 22958944, Cell: +4795854801 Fax: +47 22607774 E-mail: <a href="mailto:olaf.foss@nibr.no">olaf.foss@nibr.no</a> Website: <a href="http://www.nibr.no">www.nibr.no</a>	Europe, selected countries outside Europe	Economics, geography, sociology, planning, social-antropology, political science, demography, architecture	Economic development and competitiveness of regions and cities, Transport, Information and Communication Technology (ICT), Culture, Environment, Agriculture, Demography	Territorial / regional development, Urban development, Rural development, Development of specific types of territories, Territorial governance, Territorial cooperation	Key EU policy dossiers with a territorial impact	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)

Country	Institution (Status)	Contact Person	Address	Geographical coverage	Disciplines	Fields of expertise			
						Territorial dimension	Territorial development	Policy Knowledge	Methodological expertise
POLAND	Centre for European Regional and Local Studies (EUROREG), University of Warsaw (Public body)	Grzegorz GORZELAK	Ul. Krakowskie Przedmiescie 30, 00-927 Warsaw, Poland Tel.: +48 22 826 16 54 Fax: +48 22 826 21 68 E-mail: <a href="mailto:ggorzelak@uw.edu.pl">ggorzelak@uw.edu.pl</a> Website: <a href="http://www.euroreg.uw.edu.pl">www.euroreg.uw.edu.pl</a>	Poland, Bulgaria, Czech Republic, Slovakia, Estonia, Hungary, Latvia, Lithuania, Romania, Countris outside ESPON area: Canada, Russia, Ukraine, Belarus	Economics, education studies, geography, planning, public administration , regional studies, sociology	Economic development and competitiveness of regions and cities, Information and Communication Technology (ICT)	Territorial / regional development, Urban development, Rural development, Development of specific types of territories, Territorial governance, Territorial cooperation	Key EU policy dossiers with a territorial impact	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)
	Institute for Global and Regional Studies, Warsaw University (Body governed by public law)	Maciej LASOCKI	ul. Karowa 20 PL-00-324 Warszawa, Poland Tel.: +48 22 55 23 244 Fax: +48 22 55 23 237 Email: <a href="mailto:maciej.lasocki@uw.edu.pl">maciej.lasocki@uw.edu.pl</a> Website: <a href="http://www.isrig.uw.edu.pl">www.isrig.uw.edu.pl</a>	Poland, Germany, Holland, Spain, Italy, Portugal	Geography, Planning, Architecture, Sociology, Regional Development	Transport, culture, environment	Development of specific types of regions, urban development, territorial governance	Key EU policy dossiers with a territorial impact	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)
	Institute of Economic Sciences, University of Wroclaw (Public body)	Witold KWASNICKI	Ul. Uniwersytecka 22/26, 50-145 Wroclaw, Poland Tel.: 48 71 375 23 85 Fax: 48 71 375 23 74 E-mail: <a href="mailto:kwasnicky@prawo.uni.wroc.pl">kwasnicky@prawo.uni.wroc.pl</a> Website: <a href="http://prawo.uni.wroc.pl/ine/">http://prawo.uni.wroc.pl/ine/</a>	--	Economics, regional planning	Economic development and competitiveness of regions and cities, Information and Communication Technology (ICT)	Territorial / regional development,	Key EU policy dossiers with a territorial impact	--
	Institute of Spatial Economy and Housing (Public body)	Tadeusz SUMIEN	Targowa 45 03 – 728 Warsaw, Poland Tel.: 0048 022 619 m78 17 Fax: 0048 022 619 24 84 E-mail: <a href="mailto:ts@igpim.pl">ts@igpim.pl</a> , <a href="mailto:krymak@igpim.pl">krymak@igpim.pl</a> Website: <a href="http://www.igpik.waw.pl">www.igpik.waw.pl</a>	Central European Countries	Planning, Spatial Economy, Physical Planning, Geography, Sociology	Economic development and competitiveness of regions and cities, Transport, Environment	Territorial / regional development, Urban development, Development of specific types of territories	Key EU policy dossiers with a territorial impact	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)
	Institute of Urban Development (Public body)	Zygmunt ZIOBROWSKI	Cieszynska 2 PL-30-015 Krakow, Poland Tel.: +48 12 634 2953 Fax : +48 12 633 3405 Email : <a href="mailto:sekretariat@irm.krakow.pl">sekretariat@irm.krakow.pl</a> Website: <a href="http://www.irm.krakow.pl">www.irm.krakow.pl</a>	EU27	Planning, Geography, Economics, Environment protection	Economic development and competitiveness of regions and cities, culture, environment	Regional, urban, and rural development, territorial cooperation	Key EU policy dossiers with a territorial impact	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)

Country	Institution (Status)	Contact Person	Address	Geographical coverage	Disciplines	Fields of expertise			
						Territorial dimension	Territorial development	Policy Knowledge	Methodological expertise
	Polish Geographical Society (Public body)	Jerzy BANSKI	Krakowskie Przedmiescie, 30 PL-00-927 Warszawa, Poland Tel.: +48 228261794 Fax : +48 228261794 Email : <a href="mailto:jbanski@twarda.pan.pl">jbanski@twarda.pan.pl</a> Website : <a href="http://www.ptg.pan.pl">www.ptg.pan.pl</a>	East and Central Europe	Geography, Planning, Cartography	Economic development, environment, agriculture, demography	Urban and rural development, development of specific types of regions	--	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)
	University of Silesia, Faculty of Earth Sciences (Public body)	Prof. dr hab. Tadeusz NIEDZWIEDZ	Bedzinska 60, 41-200 Sosnowiec, Poland Tel.: +48 32 3689 386 Fax : +48 32 291 58 65 Email : <a href="mailto:tadeusz.niedzwiedz@us.edu.pl">tadeusz.niedzwiedz@us.edu.pl</a> Website : <a href="http://www.wnoz.us.edu.pl">www.wnoz.us.edu.pl</a>	Central Europe	Geography, Climatology	Energy, Environment	Territorial / regional development, Urban development, Rural development, Development of specific types of territories	--	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)
	Wroclaw University of Technology (Public body)	Tadeusz ZIPSER	Prusa 53/55, 50-317 Wroclaw, Poland Tel.: 48 71 320 63 54 Fax: 48 71 321 24 48 E-mail: <a href="mailto:tadeuzs.zipser@pwr.wroc.pl">tadeuzs.zipser@pwr.wroc.pl</a> Website: <a href="http://www.gp.arch.pwr.wroc.pl">www.gp.arch.pwr.wroc.pl</a>	Europe	Urban and regional planning, allocation models, GIS, transport	Economic development and competitiveness of regions and cities, Transport, Environment	Territorial / regional development, Urban development, Rural development, development of specific types of regions, territorial cooperation	Key EU policy dossiers with a territorial impact	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)
POLAND	Institute of Tourism (body governed by public law)	President dr Krzysztof Łopaciński	9A Merliniego st., 02 – 511 Warsaw Tel: +48(22) 8446347 Fax: +48(22) 8441263 E-mail: <a href="mailto:it@intur.com.pl">it@intur.com.pl</a> Website : <a href="http://www.intur.com.pl">www.intur.com.pl</a>	Potential of tourism in Western Ukraine – directions and capability of investing in tourist sector in front of polish experience	Geography, economics, sociology, planning, statistics, demography	Economic development and competitiveness of regions and cities, Transport, Culture, Agriculture, Demography	Territorial / regional development, Urban development, Rural development,	Key EU policy dossiers with a territorial impact	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)
PORTUGAL	Instituto Politécnico de Portalegre (Public body)	Ricardo FERREIRA	ESAE – Apartado 254 PT-7350-500 Elvas, Portugal Tel.: +351 268 628 528 Fax: +351 268 628 529 Email: <a href="mailto:ricbruno@esaelvas.pt">ricbruno@esaelvas.pt</a> Website : <a href="http://www.ipportalegre.pt">www.ipportalegre.pt</a>	Portugal (Alentejo), Spain (Extremadura)	Economics	Economic development and competitiveness of regions and cities, agriculture	--	--	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)

Country	Institution (Status)	Contact Person	Address	Geographical coverage	Disciplines	Fields of expertise			
						Territorial dimension	Territorial development	Policy Knowledge	Methodological expertise
	Companhia de Ideias (Body governed by public law)	Luis REBELO	Av. Ant. Augusto Aguiar 150F - 2º E, Portugal Tel.: +351 213 805 160 Fax: +351213805169 Email: <a href="mailto:lrebelo@companhiadeideias.com">lrebelo@companhiadeideias.com</a> Website: <a href="http://www.companhiadeideias.com">www.companhiadeideias.com</a>	Spain, Belgium, Brazil, Angola, Mozambique, Guinea-Bissau, Cape Vert, Saint Tome and Prince, East-Timur	Communication, Journalism, Marketing, Advertising, Environment, Sociology, Economics, Public health	Information and Communication Technology (ICT), Culture, Environment, Demography	Territorial / regional development, Urban development, Rural development	--	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)
ROMANIA	Institute for Economic Forecasting (Public body)	Lucian ALBU	C/ 13 Septembrie nr. 13, sector 5 RO-0050711 Bucharest, Romania Tel.: +40 213188106 Fax: +40 722248866 Email : <a href="mailto:albul@ipe.ro">albul@ipe.ro</a> Website : <a href="http://www.ipe.ro">www.ipe.ro</a>	South-East European countries	Economics, Geography	Economic development and competitiveness of regions and cities, energy	Urban and rural development, development of specific types of regions	Key EU policy dossiers with a territorial impact	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)
	Institute of National Economy (Public body)	Valentina VASILE	Calea 13 Septembrie sector 5, 050711 Bucharest, Romania Tel.: +40 21 3182467 Fax: +40 21 3182467 E-mail: <a href="mailto:ieconn@b.astral.ro">ieconn@b.astral.ro</a> Website: <a href="http://www.ien.ro">www.ien.ro</a>	Romania	Economics	Economic development and competitiveness of regions and cities, Information and Communication Technology (ICT), Culture, Environment, Demography	Territorial / regional development, Urban development, Rural development,	Key EU policy dossiers with a territorial impact	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)
	National Institute of Research and Development in Tourism (Body governed by public law)	Janos TALPAS	17 Apolodor street, sector 5, Bucarest, COD 050741, Romania Tel.: 004021362535 Fax: 004021362565 E-mail: <a href="mailto:incdt@incdt.ro">incdt@incdt.ro</a> , <a href="mailto:camelia_surugiu@incdt.ro">camelia_surugiu@incdt.ro</a> Website: <a href="http://www.incdt.ro">www.incdt.ro</a>	Romania, Hungary	Economics, Tourism, Geography, Planning	Economic development and competitiveness of regions and cities, Culture, Environment	Territorial / regional development, Development of specific types of territories	--	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)
	University of Bucharest - Interdisciplinary Centre for Advanced Researches on Territorial Dynamics (CICADIT) (Public body)	Ianos IOAN	Bucharest, 4-12 Regina Elisabeta str., sector 3, Romania Tel.: 4021 3138410 Fax: 4021 3138410 E-mail: <a href="mailto:ianos50@yahoo.com">ianos50@yahoo.com</a> ; <a href="mailto:office@cicadit.ro">office@cicadit.ro</a> Website: <a href="http://www.cicadit.ro">www.cicadit.ro</a>	Romania	Geography, Planning, Economics, Law	Economic development and competitiveness of regions and cities, Transport, Culture, Environment, Agriculture, Demography	Territorial / regional development, Urban development, Development of specific types of territories, Territorial governance, Territorial cooperation	Key EU policy dossiers with a territorial impact	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)

Country	Institution (Status)	Contact Person	Address	Geographical coverage	Disciplines	Fields of expertise			
						Territorial dimension	Territorial development	Policy Knowledge	Methodological expertise
ROMANIA	Institute of Geography, Romanian Academy (public body)	Claudia POPESCU	Bucharest, 12 Dimitrie Ractovita str., sector 2, RO-023993 Tel: 0040213135990, 0040213143748 Fax: 0040213111242 E-mail: <a href="mailto:cldpopescu@yahoo.com">cldpopescu@yahoo.com</a> Website: www. Geoinst.ro	Romania	geography	Economic development and competitiveness of regions and cities, Environment, Agriculture, Demography	Territorial / regional development, Urban development, Rural development, Development of specific types of territories,	--	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)
	National Institute of Research and Development in Tourism (body governed by public law)	Teodorescu OVIDIU	17 Apolodor street, Sector 5, Bucharest, COD 050741 Tel: 0040 213162535 Fax: 0040 213162565 E-mail: <a href="mailto:incdt@incdt.ro">incdt@incdt.ro</a> , <a href="mailto:camelia_surugiu@incdt.ro">camelia_surugiu@incdt.ro</a> Website : www.incdt.ro	Romania, Hungary	Economics, tourism, geography, planning	Economic development and competitiveness of regions and cities, Culture, Environment	Territorial / regional development, Development of specific types of territories	--	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)
	Institutul de Studii si proiectari energetice – ISPE (Institute for Studies and Power Engineering) (private body)	Carmencita CONSTANTIN	1-3 Lacul Tei Blvd, 020371 Bucharest Tel: +40212061266 Fax: +40212102457 E-mail: <a href="mailto:carmencita.constantin@ispe.ro">carmencita.constantin@ispe.ro</a> Website : www.ispe.ro	South-East European countries	Economics, planning, sciences, construction, architecture	Economic development and competitiveness of regions and cities, Environment	Territorial / regional development, Urban development, Rural development, Territorial cooperation	Key EU policy dossiers with a territorial impact	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)
ROMANIA	GEA Strategy & Consulting SA (body governed by public law)	Ligia FOLEA	33 Londra Str., Tel: 0040318053588 Fax: 0040318053591 E-mail: <a href="mailto:ligia.folea@geaconsulting.ro">ligia.folea@geaconsulting.ro</a> Website : www.geaconsulting.ro	Romania	Economics	Economic development and competitiveness of regions and cities, Information and Communication Technology (ICT), Agriculture	Territorial / regional development, Urban development, Rural development	Key EU policy dossiers with a territorial impact	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)
SLOVENIA	Geological Survey of Slovenia (Public body)	Marko KOMAC	Dimiceva ul. 14, p.p. 2552, SI – 101 Ljubljana, Slovenia Tel.: +386 1 2809702 Fax: +386 1 2809753 E-mail: <a href="mailto:marko.komac@geo-zs.si">marko.komac@geo-zs.si</a> Website: www.geo-zs.si	Balkan area, CE	Geology, mineral resources, geothermal energy, groundwater resources, GIS	Energy, Information and Communication Technology (ICT), Environment	Territorial / regional development, Urban development, Rural development, Territorial cooperation	Key EU policy dossiers with a territorial impact	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)

Country	Institution (Status)	Contact Person	Address	Geographical coverage	Disciplines	Fields of expertise			
						Territorial dimension	Territorial development	Policy Knowledge	Methodological expertise
	Biotechnical Faculty, Department of Landscape Architecture (Body governed by public law)	Mojca GOLOBIC	Jamnikarjeva 101, SI-1000 Ljubljana, Slovenia Tel.: +386 1 4231 161 Fax: +386 1 2565 172 E-mail: <a href="mailto:mojca.golobic@bf.uni-lj.si">mojca.golobic@bf.uni-lj.si</a> Website: <a href="http://www.bf.uni-lj.si/">http://www.bf.uni-lj.si/</a>	Croatia, Bosnia and Herzegovina, Serbia, Montenegro	Landscape planning, Land use and urban planning, Environmental science	Culture, Environment, Agriculture	Territorial / regional development, Urban development, Rural development, Development of specific types of territories, Territorial cooperation	Key EU policy dossiers with a territorial impact	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)
	Anton Melik Geographical Institute, Scientific Research Centre of the Slovenian Academy of Sciences and Arts (Body governed by public law)	Mimi URBANC	Novi trg 2, SI-1000 Ljubljana, Slovenia Tel.: +386 1 4706 354 Fax: +386 1 425 7793 E-mail: <a href="mailto:mimi@zrc-sazu.si">mimi@zrc-sazu.si</a> Website: <a href="http://giam.zrc-sazu.si/">http://giam.zrc-sazu.si/</a>	Croatia, Bosnia and Herzegovina, Serbia, Montenegro	Geography, Planning, Cartography, Geodesy, Sociology, History	Economic development and competitiveness of regions and cities, Transport, Culture, Environment, Agriculture, Demography	Territorial / regional development, Urban development	Key EU policy dossiers with a territorial impact	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)
	Logitech d.o.o. (Private body)	Alla Obradović	Koroška cesta 62, 2000 Maribor, Slovenia Tel.: +386 2 25 00 198 Fax: +386 2 25 00 199 E-mail: <a href="mailto:logitech@siol.net">logitech@siol.net</a> Website: <a href="http://www.logitech.si">www.logitech.si</a>	Slovenia, Austria, Italy, Hungary, Germany, Croatia, Bosnia and Herzegovina, Serbia, Montenegro, Macedonia, The Former Yugoslav Republic of Macedonia	Sustainable mobility, mobility and housing, transport planning, public transport, renewable energies, biofuels	Economic development and competitiveness of regions and cities, Energy, Transport, Information and Communication Technology (ICT), Environment, Agriculture	Territorial / regional development, Urban development, Rural development, Development of specific types of territories	Key EU policy dossiers with a territorial impact	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)

Country	Institution (Status)	Contact Person	Address	Geographical coverage	Disciplines	Fields of expertise			
						Territorial dimension	Territorial development	Policy Knowledge	Methodological expertise
	FIT MEDIA d.o.o. (Private body)	Bojan STOJANOVIĆ	IDRIČEVA 25, 3000 CELJE, SLOVENIA Tel.: +386 3 42 66 723 Fax: +386 3 42 66 700 E-mail: <a href="mailto:bojan.stojanovic@fitmedia.si">bojan.stojanovic@fitmedia.si</a> Website: <a href="http://www.fitmedia.si">www.fitmedia.si</a>	Slovenia, Croatia, BiH, Serbia, Montenegro, Macedonia	Marketing and dissemination, statistical analysis and interpretation, design and publishing, public relations and communications, event management, project management, social and historical research. Sectors: environment, waste, energy, transport, culture, agriculture, industry, education.	Economic development and competitiveness of regions and cities, Energy, Transport, Information and Communication Technology (ICT), Culture, Environment, Agriculture, Demography	Territorial / regional development, Urban development, Rural development, Development of specific types of territories, Territorial cooperation	Key EU policy dossiers with a territorial impact	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)
SLOVENIA	University of Ljubljana (public body)	Simon KUŠAR	Kongresni trg 12, SI – 1000 Ljubljana, Slovenia Tel: +386 1 2411244 Fax : +386 1 4259337 E-mail : <a href="mailto:simon.kusar@ff.uni-lj.si">simon.kusar@ff.uni-lj.si</a> Website : <a href="http://geo.ff.uni-lj.si">geo.ff.uni-lj.si</a>	Central Europe, Southeast Europe (Balkan area)	Geography, planning, environmental studies	Economic development and competitiveness of regions and cities, transport, environment	Territorial / regional development, Urban development, Rural development, Development of specific types of territories, Territorial cooperation	Key EU policy dossiers with a territorial impact	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)
SPAIN	Centre of Land Policy and Valuations Polytechnic University of Catalonia (Public body)	Malcom BURNS	Avenida Diagonal, 649, 4ª planta ES-08028 Barcelona, Spain Tel.: +34 93 405 4382 Fax: +34 93 333 0960 Email : <a href="mailto:malcolm.burns@upc.edu">malcolm.burns@upc.edu</a> Website : <a href="http://www.upc.edu/cpsv">www.upc.edu/cpsv</a>	Regions covered by the Interreg IVB Sudoe Programme	Planning, Sociology, Geography, Economics, Environmental Sciences	Economic development and competitiveness of regions and cities, transport, ICT, environment, demography	Development of specific types of territories, urban development, Territorial development	Key EU policy dossiers with a territorial impact	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)

Country	Institution (Status)	Contact Person	Address	Geographical coverage	Disciplines	Fields of expertise			
						Territorial dimension	Territorial development	Policy Knowledge	Methodological expertise
	Regional Quantitative Analysis Group (AQR-IREA). University of Barcelona (Body governed by public law)	Jordi SURINACH	Avenida. Diagonal 690, Barcelona, Spain Tel.: + 34 93 402 19 80 Fax: + 34 93 403 72 42 E-mail: <a href="mailto:aqr@ub.edu">aqr@ub.edu</a> Website: <a href="http://www.ub.es/dpees/aqr/">www.ub.es/dpees/aqr/</a>	Spain, other EU Countries (according to the kind of project)	Regional and urban economics, applied economics, econometrics and statistics, spatial analysis and spatial econometrics	Economic development and competitiveness of regions and cities	Territorial / regional development, Urban development	Key EU policy dossiers with a territorial impact	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)
	MCRIT (private body)	Andreu ULIED	Salvador Espriu 83, 08005 Barcelona Tel: 34 93 2250313 Fax: 34 93 2255112 E-mail: <a href="mailto:ulied@mcrit.com">ulied@mcrit.com</a> Website: <a href="http://www.mcrit.com">www.mcrit.com</a>	EU27	planning	Economic development and competitiveness of regions and cities, Energy, Transport, Information and Communication Technology (ICT), Environment, Demography	Territorial / regional development, Urban development, Development of specific types of territories, Territorial governance, Territorial cooperation	Key EU policy dossiers with a territorial impact	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)
	IDEGA (public body)	Melchor FERNANDEZ	Chalet dos Catedraticos 1 Avenida das Ciencias s/n Campus Universitario Sur 15782 Santiago de Compostela Tel: +34 98 159 11 66 Fax: +34 98 159 99 35 E-mail: <a href="mailto:Melchor.Fernandez@usc.es">Melchor.Fernandez@usc.es</a> Web: <a href="http://www.usc.es/idega/">www.usc.es/idega/</a>	EU27	Economics Geography Agricultural Economics Tourism	Economic development and competitiveness of regions and cities, Agriculture, Demography	Territorial / regional development, Rural development, Territorial cooperation	Key EU policy dossiers with a territorial impact	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)

Country	Institution (Status)	Contact Person	Address	Geographical coverage	Disciplines	Fields of expertise			
						Territorial dimension	Territorial development	Policy Knowledge	Methodological expertise
SPAIN	Fundación LABEIN (private body)	Oscar Santacoloma Mozo	C/Geldo Edificio 700, Parque Tecnológico de Bizkaia 48006 Derio (Vizcaya) Tel: +34 946 07 33 00 Fax: +34 946 07 33 49 E-mail: <a href="mailto:santacol@labein.es">santacol@labein.es</a> Website: <a href="http://www.labein.es">www.labein.es</a>	<p>Fundacion LABEIN is a member of TECNALIA, a Technology Corporation formed by 7 technology centres. It has 10 international sites all around the world.</p> <p>Fundacion LABELIN is very active in performing projects in an international level. Concerning the participation in the FP6, TECNALIA is the 2nd largest Spanish organization in terms of economic returns, from 172 FP6 projects. For FP7, 40 projects have been already approved, 5 of them coordinated.</p> <p>Fundacion LABEIN has capability to cover the whole EU.</p>	<p>Fundacion LABEIN embraces a multidisciplinary team with different research profiles from chemical engineering, architecture, physics, geography, spatial planning, energy, biology, environmental sciences to sociology, environmental psychology, demography and economy.</p>	Economic development and competitiveness of regions and cities, Energy, Environment	Territorial / regional development, Urban development, Territorial governance, Territorial cooperation	--	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)

Country	Institution (Status)	Contact Person	Address	Geographical coverage	Disciplines	Fields of expertise			
						Territorial dimension	Territorial development	Policy Knowledge	Methodological expertise
	CIRCE Foundation (private body)	Sabina Scarpellini	Maria de Luna, 3 – 50018 – Zaragoza Tel: 0034 976762898/1863 Fax: 0034 976732078 E-mail: <a href="mailto:sabina@unizar.es">sabina@unizar.es</a> Website: <a href="http://circe.cps.unizar.es">circe.cps.unizar.es</a>	Spain, South West EU countries and other EU countries (according to the project typology)	Energy sector, renewable energy, energy efficiency, eco-efficiency economics, water and natural source, R&D, training, technology innovation	Energy, Environment	Territorial / regional development, Urban development	Key EU policy dossiers with a territorial impact	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)
SWITZERLAND	Institute for Management and Regional Economics, Lucerne School of Business (Public body)	Stefan BRUNI	Zentralstrasse 9, 6002 Lucerne, Switzerland Tel.: +41 41 228 99 62 Fax: +41 41 228 41 51 E-mail: <a href="mailto:stefan.bruni@hslu.ch">stefan.bruni@hslu.ch</a> Website: <a href="http://english.hslu.ch">http://english.hslu.ch</a>	--	Regional economics (location, promotion, regional policy, urban and rural development, habitation and municipal development, intergovernmental finance)	Economic development and competitiveness of regions and cities, Demography	Territorial / regional development, Urban development, Rural development, Territorial governance, Territorial cooperation	--	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)
	Zurich University of Applied Sciences ZHAW, Institute of Natural Resource Science, GIS group (Public body)	Daniel KOECHLI	Gruental, Postfach, CH-8820, Waedenswil, Switzerland Tel.: +41 (0)58 934 5590 Fax: +41 (0)58 934 5580 E-mail: <a href="mailto:daniel.koechli@zhaw.ch">daniel.koechli@zhaw.ch</a> Website: <a href="http://www.zhaw.ch">www.zhaw.ch</a>	Switzerland, Europe	GIS, geography, spatial sustainability indicators, spatial observation	Information and Communication Technology (ICT)	Territorial / regional development, Territorial governance	--	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)

Country	Institution (Status)	Contact Person	Address	Geographical coverage	Disciplines	Fields of expertise			
						Territorial dimension	Territorial development	Policy Knowledge	Methodological expertise
	Swiss Federal Research Institute WSL, Economics and Social Sciences (public body)	Marco PÜTZ	Zuercherstrasse 111, CH-8903 Birmensdorf, Switzerland Tel: +41 44 7392698 Fax: +41 44 7392215 e-mail: <a href="mailto:marco.puetz@wsl.ch">marco.puetz@wsl.ch</a> Website: <a href="http://www.wsl.ch/wisoz">www.wsl.ch/wisoz</a>	Europe, especially Alpine countries: Switzerland, France, Italy, Germany, Liechtenstein, Slovenia, Austria	Economics and social geography, economics (environmental and ecological economics, agricultural economics, forestry economics), environmental sciences, psychology, planning, landscape studies	Economic development and competitiveness of regions and cities, Environment, Agriculture, Demography	Territorial / regional development, Urban development, Rural development, Development of specific types of territories, Territorial governance, Territorial cooperation	Key EU policy dossiers with a territorial impact	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)
UNITED KINGDOM	Centre for Urban Policy Studies / Centre for Urban Regional Ecology (Body governed by public law)	Andreas SCHULZE BAING	Arthur Lewis Building, University of Manchester, Oxford Road, Manchester M139PL, United Kingdom Tel.: +44(0)1613066880 Fax: +44(0)1613066677 E-mail: <a href="mailto:Andreas.SchulzeBaing@manchester.ac.uk">Andreas.SchulzeBaing@manchester.ac.uk</a>	UK, Ireland, Germany	Planning, geography, economics, sociology, architecture	Economic development and competitiveness of regions and cities, Energy, Information and Communication Technology (ICT), Demography	Territorial / regional development, Urban development, Rural development, Territorial governance, Territorial cooperation	Key EU policy dossiers with a territorial impact	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)
	Oxford Institute for Sustainable Development, Oxford Brookes University (Public body)	Professor Tim Dixon	Department of Real Estate and Construction, School of the Built Environment, Oxford Brookes University, Gipsy Lane, Headington, Oxford OX3 0BP, UK Tel.: +44 (0) 1865 484202 Fax: +44 (0) 1865 483927 E-mail: <a href="mailto:tdixon@brookes.ac.uk">tdixon@brookes.ac.uk</a> Website: <a href="http://www.brookes.ac.uk/schools/b/e/oisd/">http://www.brookes.ac.uk/schools/b/e/oisd/</a>	OISD has a track record of research in UK and across the rest of the EU	Real estate (property) and construction; planning architecture/technology	Economic development and competitiveness of regions and cities, Energy Transport, Culture, Environment	Territorial / regional development, Urban development, Rural Development, Development of specific types of territories, Territorial governance	Key EU policy dossiers with a territorial impact	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)

Country	Institution (Status)	Contact Person	Address	Geographical coverage	Disciplines	Fields of expertise			
						Territorial dimension	Territorial development	Policy Knowledge	Methodological expertise
	University of the West of England (Public body)	Katie WILLIAMS	Frenchay Campus, Coldharbour Lane, Bristol BS16 1QY, United Kingdom Tel.: +44 (0) 117 32 83202 Fax: +44 (0) 117 32 83002 E-mail: <a href="mailto:latoe4.williams@uwe.ac.uk">latoe4.williams@uwe.ac.uk</a> Website: <a href="http://www.uwe.ac.uk">www.uwe.ac.uk</a>	Europe – particularly Uk, France, The Netherlands, Germany	Spatial planning, sustainability urban governance, urban desing, environmental science, political sciences, geography, economics, sociology	Economic development and competitiveness of regions and cities, Transport, Information and Communication Technology (ICT), Environment	Territorial / regional development, Urban development, Development of specific types of territories, Territorial governance	Key EU policy dossiers with a territorial impact	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)
UNITED KINGDOM	European Policies Research Centre, University of Strathclyde (public body)	Professor John BACHTLER	40 George Street, Glasgow, G1 1QE Tel: +44 141 548 3339 Fax: +44 141 548 4898 E-mail: <a href="mailto:john.bachtler@strath.ac.uk">john.bachtler@strath.ac.uk</a> Website: <a href="http://www.eprc.strath.ac.uk">www.eprc.strath.ac.uk</a>	UK, Austria, Czech Republic, Finland, France, Germany, Ireland, Italy, Poland, Spain, Sweden	Geography, politics, economics, law	Economic development and competitiveness of regions and cities, demography	Territorial / regional development, Rural Development, Development of specific types of territories, Territorial governance, territorial cooperation	Key EU policy dossiers with a territorial impact	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)
	University of Liverpool (public body)	Sue KIDD	Department of Civic Design, University of Liverpool, 74 Bedford Street South, Liverpool, L69 7ZQ Tel: +44 (0) 151 794 3111 E-mail: <a href="mailto:suekidd@liv.ac.uk">suekidd@liv.ac.uk</a> Website: <a href="http://www.liv.ac.uk">www.liv.ac.uk</a>		Planning, maritime spatial planning, economics, environmental sciences, regional sciences, impact assessment, health	Economic development and competitiveness of regions and cities, Energy, Transport, Culture, Environment, Demography	Territorial / regional development, Urban development, Rural Development, Territorial governance, territorial cooperation	Key EU policy dossiers with a territorial impact	Expertise in relevant methods (data gathering, management and dissemination)

## BELGIA

The Flemish Region would be interested to participate in an expression of interest for the following items.  
If another public authority is interested, the contact in Flemish Administration is at the end of the list.

- 1.How do functional urban areas, consisting of various smaller cities but without a European Mega, function and which spatial policies would be most appropriate to maximize their potentials.
- 2.How do regions plan? Can one particular system be considered more effective than another planning system or are differences mainly due to external factors such as geography, public and political support, planning tradition, etc.
- 3.How can regions that function as a gateway to Europe with major transport flows best manage this situation to maximize the benefits and minimize the negative consequences?
- 4.Which role can spatial planning play in densely populated delta regions in handling the specific environmental challenges that this socio-geographical situation implies (e.g. air quality, water quality)?
- 5.Which role can spatial planning play in obtaining the targets of the Lisbon strategy within a region where available space for large-scale investments is limited?

Martijn De Bruijn  
Departement RWO  
afdeling Ruimtelijke Planning  
tel: +32 2 553 84 26  
martijn.debruijn@rwo.vlaanderen.be

---

## CZECHY

Ms Vladimira Silhankova (NGO Civitas per Populi), who took part at the Info Day and Partner Café in Brussels this week, would like to be a project partner within Priority 3 (Territorial Indicators & Indices) of this Call for Proposals. Should you please disseminate this info among your national institutions which would be able to join them within this project.

The research will be focused on urban dynamics e.g. the speed of urbanisation during last 15 years. There will be measured urbanized area in the comparison with non-urbanized area and a portion of brownfields on urbanized area. The main aim of the research is to create an indicator which would describe urban dynamics. It would be also possible to monitor disparities in regional development of EU regions NUTS II.

Assoc. prof. Vladimira Silhankova, Ph.D.  
The Head of NGO Civitas per Populi  
Strelecka 574/13, 500 02 Hradec Kralove  
Czech Republic  
Phone +420 495 514 318,+420 603 554 155  
E-mail: [civitasperpopuli@volny.cz](mailto:civitasperpopuli@volny.cz)  
[www.civitasperpopuli.org](http://www.civitasperpopuli.org)

---

## CZECHY

SUDOP is a Czech design, engineering, and consulting company which would like to find project partners in the project of

Transport accessibility at regional/local scale and patterns in Europe under the Call for Priority 1 – Applied Research. The company has been involved in a number of EC science and research framework programmes. Currently the company cooperates on the SoNorA project within the CENTRAL EUROPE programme and elaborates basic conceptual and strategic transport infrastructure documents for the Czech Ministry of Transport, Railway Infrastructure Administration, and Road and Motorway Directorate of the Czech Republic.

Contact details: Ludek Sosna ([ludek.sosna@sudop.cz](mailto:ludek.sosna@sudop.cz))

---

## DANIA

The University of Copenhagen, Forest & Landscape, is interested in participating within the following Priority 1 projects:

- \* Attractiveness of European regions and cities for residents and visitors
- \* Secondary growth poles in territorial development

Please contact us if you have any information about institutions which are interested to form TPG's and forward this mail also to potential interested institutions in your country.

Søren Smidt-Jensen ([SSJ@life.ku.dk](mailto:SSJ@life.ku.dk))  
Berit Charlotte Kaae  
Niels Boje Groth

---

## FRANCJA

We are looking for partnership for the following calls:  
- European perspective on specific types of territories,  
- European patterns of land use.

If you have knowledge of someone interested, would you please contact us. We will forward the information to French teams.

In return, if you have special needs, do not hesitate to contact us, we will search for someone who may be interested.

Bernard Corminboeuf  
[bernard.corminboeuf@ums-riate.fr](mailto:bernard.corminboeuf@ums-riate.fr)  
UMS 2414 RIATE  
French Espon Contact Point

---

## HOLANDIA

We are interested in the following themes of Applied Research:

- Attractiveness of European regions and cities for residents and visitors
- European patterns of land use
- European seas in territorial development

See a [description](#) of our department. With the link you will reach the [departments webpage](#) and the [IVM website](#).

Contact details: Ron Janssen ([ron.janssen@ivm.vu.nl](mailto:ron.janssen@ivm.vu.nl))

---

## LUKSEMBURG

Artemis, a Luxemburgish company, is interested to contribute as a partner dealing with statistics and data analysis to the following projects:

Priority 1:

Territorial cooperation in transnational areas and across internal/external borders  
Transport accessibility at regional /local scale and patterns in Europe

Priority 3:

Territorial Indicators/Indices

Artemis is specialised in the consulting and development of information management systems :

Social and economic studies and publications  
Database management and statistical data processing  
Development of specific tools and database management systems

Fields of activity:

- Economic and statistical studies
- Methods and Classifications
- Designing information systems
- Developing information systems
- Administration and management of information systems
- Training and help desk

Main statistical domains

- Horizontal statistics (all Eurostat themes for candidate, potential candidate and European Neighbourhood Policy countries)
- Regional statistics
- Education statistics
- Trade statistics
- Transport statistics

Please contact directly Volker Stabernak if you have any information about institutions which are interested to form TPG's and forward this mail also to potential interested institutions in your country.

Volker Stabernak  
Project manager  
Artemis Information Management S.A.  
(an Informer Group Company)  
15, Kalchesbrück  
L-1852 LUXEMBOURG  
Tel : (+352) 45.91.45.41  
Fax : (+352) 45.91.45.71  
E-mail : [Volker.Stabernak@artemis.lu](mailto:Volker.Stabernak@artemis.lu)  
Website: [www.artemis.lu](http://www.artemis.lu)

---

**ŁOTWA**

SIA „NAMS” COMPANY PROFILE  
SIA “NAMS” Palasta iela 7, Rīga, LV-1050, phone +371 67211076,  
ARCHITECTS OFFICES

fax +371 67221209, [nams@nams.arch.lv](mailto:nams@nams.arch.lv), [www.nams.arch.lv](http://www.nams.arch.lv)

**Profile**

Architects office „Nams” was established in 1992. The range of activities includes territorial planning and spatial planning. At the current moment SIA „Nams” employs ca. 35 people –

planners, architects, technicians, engineers, traffic specialists etc. The company has doubled its turnover from 1.5 million LVL in 2005 to 3.6 million LVL in 2008 holding one of the leading positions among similar offices in Latvia.

**Range of Activities**

Territorial Planning, Spatial Planning, Infrastructure, Roads and Streets.

**Partners**

SIA „P3” People Plan Place - territorial planning company.

**References 2006-2009**

Development proposals for Baltic Sea Coastal Area and Riga Gulf Spatial Development.

Development of planning material for Riga and certain settlement within Riga Conurbation.

Development proposals for cities and urban areas.

Participation in Riga Agglomeration Mobility plan.

Studies and proposals concerning improvement of public transportation system in Riga City and Riga Agglomeration. Proposals how to increase of the development potential for certain urban areas with special tribute to infrastructure and social issues.

Developed territorial plans and detailed plans for cities, towns and rural areas.

---

**RUMUNIA**

I submit to your kind consideration the proposal of dr. Victor Platon, Head of the Department for Sustainable Economic Development within National Institute for Economic Research - Romanian Academy.

The institute is interested in future research collaborations under Priority 1 for the following themes:

- Attractiveness of European regions and cities for residents and visitors
- European patterns of land use
- Territorial cooperation in transnational areas and across internal/external borders
- Secondary growth poles in territorial development
- European perspective on specific types of territories
- Territorial dimension of innovation and knowledge economy
- Continental territorial structures and flows (globalisation)
- European seas in territorial development
- Indicators and perspectives for services of general interest in territorial cohesion and development
- Territorial and regional sensitivity of EU directives

Contact person for activities related to ESPON 2013:

dr. Victor Platon, head of the Department for Sustainable Economic Development

Email: [victor\\_platon@ien.ince.ro](mailto:victor_platon@ien.ince.ro) ; [victor.platon@clicknet.ro](mailto:victor.platon@clicknet.ro)

Mobil: +40723 348 559/+40788 391 945

<http://platon-victor.ince.ro/>