



Universitatea Alexandru Ioan Cuza din Iași - Centrul Universitar de Geografie Umană și Amenajarea Teritoriului – Teritorii Inovante, Gestiune Regională și Interacțiune Spațială (Cuguat-TIGRIS)

CUGUAT – TIGRIS participă la proiectul [ESPON 2013 DATABASE](#). Proiectul este derulat în cadrul unui parteneriat format din cercetători din 7 instituții partenere care provin din Franța, Spania, Belgia, România și Luxembourg.

Scurtă prezentare a proiectului

La nivelul european mai multe inițiative au fost demarate cu scopul promovării comparabilității datelor precum și al creșterii calității acestora; spre exemplu **Directiva INSPIRE** al cărei obiectiv este de a furniza informații geografice armonizate și de calitate în scopul formulării, implementării și evaluării politicilor Comunității și a sprijinirii inițiativei GMES (Global Monitoring for Environment and Security) lansată în anul 1998.

Proiectul are drept scop crearea, îmbunătățirea și gestiunea unei baze de date geo - referențiate a Programului ESPON 2013. Baza de date reprezintă o platformă de lucru pentru toți beneficiarii direcți și indirecti ai Programului ESPON 2013.

Pentru ESPON, baza de date reprezintă un element central al platformei științifice și un instrument care furnizează date pentru analiza bazată pe indicatori teritoriali. Baza de date este la fel de important ca și un instrument de monitorizare teritorială continuă. În acest context este de o extremă importanță menținerea, actualizarea, dezvoltarea continuă și extinderea bazei de date elaborate în cadrul Programului ESPON 2006.

Proiectul de cercetare se derulează în perioada iulie 2008 – februarie 2011.

Detalii privind ariile de cercetare și rezultatele așteptate ale proiectului precum și raportul inițial pot fi accesate la următorul link:

http://www.espon.eu/main/Menu_Projects/Menu_ScientificPlatform/espondatabase2013.html

Bugetul total al proiectului este de 1.300.000 €

Proiectul este finanțat prin bugetul Priorității 3 - Platforme și instrumente științifice. Bugetul care revine partenerului din România este de aproximativ **100.000 euro**.

Experiența participării în proiect

„Efortul echipei TIGRIS s-a canalizat pe punerea la punct a unei baze de date cu indicatori recoltați la nivel LAU 1 și LAU 2 pentru toate țările incluse în Programul ESPON 2013. Scara foarte fină de lucru, varietatea cronologică și semantică a indicatorilor în cauză, diferențele lingvistice sunt principalele provocări pe care echipa a trebuit să le depășească până acum, alegând diverse strategii de lucru care au permis deja obținerea unor rezultate concrete: finalizarea unei baze de date pilot pentru patru țări estice – România, Bulgaria, Slovacia și Republica Cehă, schițarea unor algoritmi eficienți de lucru și progrese la nivelul supravegherii decupajului administrativ minimal. În etapele următoare se va continua popularea bazei de date cu indicatori și se va încerca ajustarea procesului de colectare prin implementarea exigențelor de metadata.

Importanța participării într-un proiect european de cercetare finanțat prin programul ESPON constă în:

- *colaborarea și schimbul de experiență/bune practici cu importante instituții de cercetare europene;*
- *creșterea vizibilității universității și centrului de cercetare CUGUAT-TIGRIS, la nivel european;*

- *participarea la elaborarea suportului unor viitoare politici europene, mai bine adaptate la realitățile și necesitățile locale și naționale;*
- *stabilirea premiselor altor colaborări ulterioare în proiecte ESPON, pe alte priorități, sau în cadrul altor proiecte europene;*
- *dobândirea experienței în gestionarea proiectelor cu finanțare europeană, aspect important în momentul posturării pentru alte finanțări similare.” Asist. univ. dr. Oana STOLERIU, CUGUAT – TIGRIS*

Date de contact

Prof. univ. Octavian GROZA

Director CUGUAT - TIGRIS, Universitatea Alexandru Ioan Cuza din Iași,

Facultatea de Geografie și Geologie, Departamentul de Geografie

Adresă: Bulevardul Carol I nr. 20 A, 700505-Iași

Telefon: 0232-201487

Fax: 0232201474

Email: grozaoctavian@yahoo.fr

Asist drd. Alexandru RUSU

Cercetător CUGUAT-TIGRIS, Universitatea Alexandru Ioan Cuza din Iași

Facultatea de Geografie și Geologie, Departamentul de Geografie

Adresă: Bulevardul Carol I nr. 20 A, 700505, Iași

Telefon: 0232201488

Fax: 0232201474

Email: saintcloud_2000@yahoo.com