

28MAY2015

REGGIO CALABRIA ITALY



INTERNATIONAL OPEN PANEL DISCUSSION

MAPS-LED MULTIDISCIPLINARY APPROACH to PLAN SMART
SPECIALISATION STRATEGIES for LOCAL ECONOMIC DEVELOPMENT





CLUDs Lab, directed by Prof. Carmelina Bevilacqua, was founded in 2011 thanks to the CLUDs Research Project (Commercial Local Urban Districts), funded by the 7th European Research Framework Programme, Marie Curie IRSES 2010. The Lab integrates research and high training activities in the field of sustainable urban development. It is aimed at exploring new approaches in the development and implementation of urban regeneration policies and economic development strategies, based on Public-Private Partnerships (PPPs) and urban-rural interaction.

CLUDs Lab is part of PAU department at the "Mediterranea" University from Reggio Calabria, Italy. The combination of high education and research profiles is ensured by the existing international network which was established from 2011 to 2014 within the research project CLUDs and strengthened by the International Doctorate in Urban Regeneration and Economic Development Programme, activated in 2012 at PAU department. The network has been confirmed within the new research international project MAPS-LED, for the period 2015-2019.

CLUDs Lab, diretto dalla Prof. Carmelina Bevilacqua, fu fondato nel 2011 grazie al progetto di ricerca CLUDs (Commercial Local Urban Districts), finanziato dal 7° Programma Quadro Europeo di Ricerca, Marie Curie IRSES 2010. Il Laboratorio integra attività di ricerca e di alta formazione nel campo dello sviluppo urbano sostenibile. Punta ad esplorare i nuovi approcci nelle politiche di rigenerazione urbana e nelle strategie di sviluppo economico basate sulle Partnership Pubblico Private (PPP) e sull'interazione tra urbano e rurale.

CLUDs Lab fa parte del Dipartimento PAU presso l'Università "Mediterranea" di Reggio Calabria, Italia. La combinazione di alti profili di ricerca e didattica è assicurata dall'esistente network internazionale stabilito tra 2011 al 2014 all'interno del progetto di Ricerca CLUDs e rafforzato dal Dottorato Internazionale in "Urban Regeneration and Economic Development", attivato nel 2012 presso il dipartimento PAU. Il network è stato confermato all'interno del progetto di ricerca internazionale MAPS-LED, per il periodo 2015-2019.

GLOBALIZATION CHALLENGE FOR EU REGIONS



RIS3

WHAT DO THEY DO?

They focus policy support and investments on key national/regional priorities, challenges, and needs for knowledge-based development, including ICT-related measures.

They build on each country's strengths.

They support technological as practice-based innovation and aim to stimulate private sector investments

They get stakeholders fully involved

They are evidence-based and include sound monitoring and evaluation system

HOW?

Analysis of the Regional Context and Potential for Innovation

Governance: Ensuring Participation and Ownership

Elaboration of an overall vision

Identification of priorities

Integration of Monitoring and Evaluation mechanism

MAPS-LED PROJECT

"Policy makers need to develop the right education, research and innovation policies towards a knowledge-based economy".

Janez Potočnik



Knowledge for Growth Expert Group

[SMART SPECIALISATION]

THE CONCEPT

"Generating unique assets capabilities based on research, development and innovation in region's distinctive industry structure and knowledge base".

Dominique Foray



EU2020

INCLUSIVE GROWTH

SMART GROWTH

SUSTAINABLE GROWTH

a KNOWLEDGE - based ECONOMY

RIS3

Research and Innovation Strategy for Smart Specialisation
As ex-ante conditionality to ERDF Structural Funds





THE NEED OF INTEGRATION BETWEEN TERRITORIAL DIMENSION AND EU COHESION POLICY



ESDP

EUROPEAN SPATIAL DEVELOPMENT PERSPECTIVE

- Development of a balanced and polycentric urban system and new urban-rural relationship;
- Securing Party of Access to infrastructure and knowledge;
- Sustainable development, prudent management and protection of nature and cultural heritage (CEC, 1999)

SOCIETY

ESDP

ECONOMY

ENVIRONMENT

"Taking the place-based approach seriously, or for that matter pursuing integrated territorial development, should help with achieving what planners want: consideration of the spatial dimension".

Andreas Faludi



[TERRITORIAL AGENDA 2020
EUROPE 2020]

INTEGRATED APPROACH

ITI

INTEGRATED TERRITORIAL
INVESTMENTS

CLLD

COMMUNITY-LED
LOCAL DEVELOPMENT

RIS3

TERRITORIAL
DIMENSION

RIS3

TERRITORIAL DIMENSION

ITI

INTEGRATED TERRITORIAL INVESTMENTS

- is an instrument to bundle funding from several priority axes of one or more programs for multidimensional and cross-sectoral interventions

- it supports integrated actions in urban areas as it offers the possibility to combine funding from multiple sources

- it can cover different types of functional urban areas ranging from the neighborhood or district level to larger functional urban areas such as city-regions, or metropolitan areas including neighboring rural areas.

CLLD

COMMUNITY-LED LOCAL DEVELOPMENT

- Is integrated area-based strategy designed and implemented by local action groups composed of actors from public and private sector and civil society;

- It can be financed by different fund sources and it is an ideal methodology for building linkages between urban, rural and fisheries areas

- ITI and CLLD can be implemented combining each other

MAPS-LED PROJECT

MAPS-LED

"Multidisciplinary Approach to Plan Smart Specialisation Strategies for Local Economic Development"



Is a Marie Skłodowska-Curie RISE research project funded by the European Union's HORIZON 2020 program for Research and Innovation.

The **RISE** Program aims to strengthen **research partnerships** concerning innovative issues by the exchange of researchers among EU and Non-EU countries

The International Partnership has established the following research network:

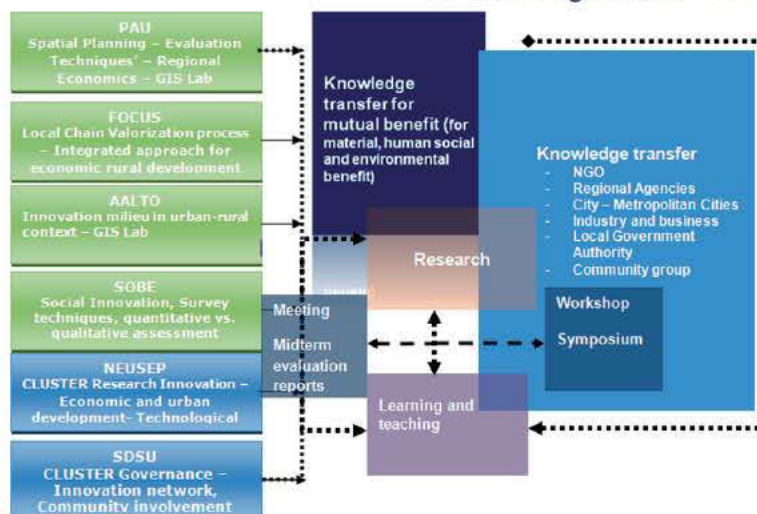
1. Università degli Studi "Mediterranea" Reggio Calabria PAU – Coordinator
2. Università degli Studi di Roma La Sapienza "Centro di Ricerca sulla Valorizzazione e gestione dei centri storici minori Fo.Cu.S. (Italy).
3. Salford University of Manchester (UK)
4. Aalto University (FI)
5. Northeastern University di Boston (USA)
6. San Diego State University (USA)

È un progetto di ricerca Marie Skłodowska-Curie RISE 2014, finanziato dal programma quadro Horizon 2020 della Commissione Europea per la ricerca e l'innovazione

Il Programma **RISE** è finalizzato al rafforzamento di **partnership di ricerca** su particolari tematiche innovative attraverso lo scambio di ricercatori e tra l'Europa e i Paesi ExtraEuropei.

La Partnership Internazionale è costituita dal seguente network di ricerca:

1. Università degli Studi "Mediterranea" Reggio Calabria PAU – Coordinator
2. Università degli Studi di Roma La Sapienza "Centro di Ricerca sulla Valorizzazione e gestione dei centri storici minori Fo.Cu.S. (Italy)
3. Salford University of Manchester (UK)
4. Aalto University (FI)
5. Northeastern University di Boston (USA)
6. San Diego State University (USA)



The joint Exchange programme is based on a research project integrated with a higher education agenda designed to build and test a Multidisciplinary Approach aiming at understanding how Smart Specialization Strategies (S3) can be translated into spatially-oriented local development policies.

MAPS-LED intends to examine how S3 can be implemented, with respect to the new agenda of Europe 2020, by incorporating a place-based dimension. The main aims are: 1) to identify and examine S3 in terms of spatial, social and environmental factors; 2) to take into account local needs and opportunities driving regional policy interventions not only to emphasize "Key Enable Technologies", but also to empower local innovation process - tacit knowledge, embedded social networks, innovative milieu.

Il programma di scambio congiunto è basato sul progetto di ricerca integrato con un agenda disegnata per costruire e testare un Approccio Multidisciplinare mirato a valutare come le Strategie di Specializzazione Intelligente possano essere tradotte in politiche di sviluppo locale orientate alla dimensione spaziale.

MAPS-LED è un progetto di ricerca finalizzato ad esaminare in che modo le strategie di specializzazione intelligente (S3) per rigenerare le aree economiche locali possono essere attuate, secondo la nuova agenda dell'Europa 2020, attraverso l'approccio place based che incorpora la pianificazione urbanistica e territoriale nella territorializzazione degli investimenti pubblici e privati.

The selected theme of the project is a response to the demand for "a comprehensive innovation strategy to enhance Europe's capacity to deliver smart, sustainable and inclusive growth and highlights the concept of smart specialisation as a way to achieve these goals" (Smart Specialisation Platform – European Commission). The main objective of the MAPS-LED program is to build and test an evidence-based methodology for recognizing and assessing emerging and potential of S3. The methodology will be developed by drawing insights from existing successful US Clusters.

Following the Smart Specialisation Platform (European Commission), the general track of the project is to implement smart specialization as a key element for place-based regeneration policies for local economic areas.

The MAPS-LED process starts from a place-based framework and will include two important drivers:

1. Cluster policy and cluster-based analysis,
2. Innovative milieu in terms of the local value chains based on the urban-rural linkages (drawing from the CLUDs findings <http://www.cluds-7fp.unirc.it/index.php>).

The MAPS-LED project will be built in order to connect three important key-factors including:

- Governance – in terms of cluster policy and based cluster analysis;
- Localization – in terms of place-based approach;
- Territorial network – in terms of innovative milieu based on urban-rural link.

The core of this network activity will be driven by joint research and training activities along three main topics:

- Innovation approaching the S3 concept through spatial planning (city-region and S3);
- Innovation in assessing the potential S3 (cluster policy and territorial milieu);
- Innovation in the application of an emerging evaluative tool: Sustainable Return On Investment (SuROI)

Gli obiettivi principali sono: 1) identificare ed esaminare le S3 in termini di fattori spaziali, sociali e ambientali 2) prendere in considerazione i bisogni locali e le opportunità che possano declinare gli interventi di politica regionali volte a enfatizzare non solo le cosiddette "Key Enable Technologies" ma anche rinforzare il processo locale di innovazione in termini di tacit knowledge, network sociali integrati ed il milieu innovativo.

MAPS-LED è inquadrato in un frame fortemente orientato al place-based e comprende due importanti driver:

1. politica cluster e l'analisi cluster-based,
2. milieu innovativo in termini di filiere locali basate sui collegamenti urbani-rurali (partendo dai risultati del precedente progetto CLUDs <http://www.cluds-7fp.unirc.it/index.php>).

Il progetto MAPS-LED sarà costruito al fine di collegare tre importanti fattori chiave:

- Governance - in termini di politica di cluster e cluster analysis based;
- Localizzazione - in termini di approccio place-based;
- Rete territoriale - in termini di milieu innovativo basato su collegamento urbano-rurale.

Le S3 nella prospettiva di MAPS-LED sono visualizzate tramite "aree designate", superando i vincoli determinati dal concetto del "distretto", integrandolo attraverso la logica delle reti e flussi attivati da dinamiche di governance (politiche di cluster).

Le attività di ricerca e di formazione sono orientati su tre temi principali che declinano l'innovazione nel campo delle S3:

- innovazione di approccio introducendo nelle S3 la pianificazione territoriale (città-regione e S3);
- innovazione nella valutazione del potenziale S3 (politica dei cluster e milieu territoriale);
- l'innovazione nell'applicazione di uno strumento valutativo emergente: Sustainable Return On Investment (SuROI)



INTERNATIONAL OPEN PANEL DISCUSSION

WELCOME ADDRESS

Pasquale CATANOSO

Provost of the University Mediterranea di Reggio Calabria

Adolfo SANTINI

Vice-Provost Vicarial

Francesco Carlo MORABITO

Vice-Provost Internationalisation of the University Mediterranea di Reggio Calabria

Claudio DE CAPUA

Vice Provost Research of the University Mediterranea di Reggio Calabria

Gerardo Mario OLIVERIO

Governor of Calabria Region

Giuseppe FALCOMATÀ

Mayor of Reggio Calabria

Paolo MALARA

Architects, Urban Planners' Association of Reggio Calabria

INTRODUCTION:

Simonetta VALTIERI

Director of PAU Department, University Mediterranea di Reggio Calabria

Carmelina BEVILACQUA

MAPS-LED project coordinator, PAU Department, University Mediterranea di Reggio Calabria

Keynote panel discussion: Complexity and combination of different local aspect

How S3 and Cluster policy bring together urban, territorial and social dimension?

Opening remarks by Jesse MARSH

Expert in local development, strategic planning and innovation.

Speakers:

Dominique FORAY

École Polytechnique Fédérale de Lausanne (CH)

Andreas FALUDI

Delft University of Technology (NL)

Jan Maarten DE VET

Director of ECORYS Brussels (NL, BE)

Mike HARDY

Coventry University (UK)

"Smart specialisation is a new innovation policy concept designed to promote the efficient and effective use of public investment in research." The S3 emphasizes a bottom-up approach in order to "discover" the specific assets and capabilities based on the region's distinctive industry structures and knowledge bases. The "entrepreneurial discovery", aims to concentrate knowledge investments on the different assets enhancing the impact of the public policies. The link with Cluster policy and clusters are expected. "With regions across Europe currently working on their Smart Specialisation Strategies, the question whether and how clusters and cluster policies can be used in this endeavour is highly relevant. Smart Specialisation Strategies are difficult to design and imple-

SALUTI ISTITUZIONALI

Pasquale CATANOSO

Rettore Università degli Studi "Mediterranea" di Reggio Calabria

Adolfo SANTINI

ProRettore Vicario

Francesco Carlo MORABITO

ProRettore delegato alla Internationalizzazione, Università degli Studi "Mediterranea" di Reggio Calabria

Claudio DE CAPUA

ProRettore delegato alla Ricerca, Università degli Studi "Mediterranea" di Reggio Calabria

Gerardo Mario OLIVERIO

Presidente della Regione Calabria

Giuseppe FALCOMATÀ

Sindaco di Reggio Calabria

Paolo MALARA

Presidente Ordine degli Architetti e Pianificatori di RC

INTRODUZIONE:

Simonetta VALTIERI

Direttore Dipartimento PAU, Università degli Studi "Mediterranea" di Reggio Calabria

Carmelina BEVILACQUA

Coordinatrice scientifica progetto MAPS-LED, Dipartimento PAU, Università degli Studi "Mediterranea" di Reggio Calabria

Keynote panel discussion: Il grado di complessità e le combinazioni di differenti aspetti locali

Come le S3 e la Politica dei Cluster conciliano la dimensione urbana, territoriale e sociale?

Introduce Jesse MARSH

Esperto in sviluppo locale, pianificazione strategica e innovazione

Relatori:

Dominique FORAY

École Polytechnique Fédérale de Lausanne (CH)

Andreas FALUDI

Delft University of Technology (NL)

Jan Maarten DE VET

Direttore, ECORYS Brussels (NL, BE)

Mike HARDY

Università di Coventry (UK)

"La Strategia di Specializzazione Intelligente è una nuova politica innovativa disegnata per promuovere l'uso efficiente ed effettivo degli investimenti pubblici nella Ricerca". La S3 enfatizza un approccio bottom-up in modo da scoprire specifici "assets" e capacità basati su specifici settori industriali e conoscenze della regione. La "scoperta imprenditoriale" punta a concentrare investimenti di conoscenza su differenti "assets" aumentando l'impatto delle politiche di sviluppo. Le S3 dovrebbero superare il concetto di Cluster, verso una maggiore consapevolezza sia del potenziale diversificato della domanda di innovazione, sia del capitale territoriale come espressione di una community. "Mentre le regioni di tutta Europa stanno definendo le rispettive Strategie di Specializzazione Intelli-

ment because they are based on a new and complex academic framework that now has to be translated into policy practice." Since the theoretical background of Smart Specialisation defines the important role of Research and Innovation as the ground of economic sectors at local level, the connection between Cohesion Policy and European Research Area becomes essential.

Two other relevant issues regard "spatial planning" and "social impact". Having S3 initially been developed from an a-spatial concept (Ekonomiaz n°83, 2013), it is now hard to translate them into spatially-oriented local economic development policies, thus allowing the new agenda of Europe 2020 on S3 to be put into practice through a genuinely place-based policy mix and set of appropriate actions (Barca, 2009). The horizontal European strategy "social innovation" shall be the institutional framework of S3.

Keynote presentation: Monitoring Smart Specialisation Strategies

What is the state of art- what's new?

Chair: Jesse MARSH

Expert in local development, strategic planning and innovation.

Keynote speakers:

Paola CASAVOLA

Head of Evaluation Unit at Department of Development and Social Cohesion, Ministry of Economic Development

Silvia VIVIANI

President of INU, National Institute of Urbanism

Riccardo PADOVANI

Director of SVIMEZ

Francesca MORACI

Director of "StUteP Laboratory for Urban and Territorial Planning Strategies", Università degli Studi "Mediterranea" di Reggio Calabria

The European Commission requested to each European regions to enlighten in an action plan for RIS3 (Research Innovation Smart Specialization Strategies) the regional strategies for the programming period 2014-2020 in order to response to the local demand of innovation and to stimulate new sources for a self steady development. The current phase allows to outline the level of completeness, relevance and consistence of the selected actions by each European regions to drive economic change through smart specialization strategies/RIS3. On the other hand, the role of the city, the horizontal perspective of sustainable urban development, and in particular the "metropolitan areas" in the Italian context could be better drive an effective implementation and adjustment of RIS3 regional plans.

Jesse MARSH interviews

- **Paola CASAVOLA**, she will develop the key topic by giving insights related the state of art of the RIS3 action plans and the current experience of the pilot projects on "Aree interne" as implementation of place-based approach;
- **Silvia VIVIANI** about the state of art of the RIS3 action plans and the connection with the city and new development opportunities given by the new National Operational Programs for Metropolitan Cities (PON Metro 2014 – 2020);
- **Riccardo PADOVANI** which will focus on South of Italy's economy and in particular on the weak entrepreneurial environment of Mezzogiorno that RIS3 should foster or discover;
- **Francesca MORACI** about the infrastructural layout within the administrative-political framework.

gente, la questione di se e come i cluster e la politica dei Cluster possa essere implementata è altamente rilevante. Le Strategie di Specializzazione Intelligente sono difficili da progettare e da implementare poiché sono basate su un framework di natura accademica nuovo e complesso da tradurre in pratica." Assunto che il background teorico delle Strategie di Specializzazione Intelligente si basa sull'innescare processi di Ricerca e Innovazione nei diversi tessuti sociali e produttivi, la connessione tra Politica di Coesione e l'area di Ricerca Europea diventa quasi una precondizione.

Emergono pertanto due questioni che sembrano ancora poco investigati nell'ambito dei cosiddetti RIS3, lo spazio – fisico, economico, sociale – e il sociale, come espressione di "comportamenti" in dinamica trasformazione, che non è catturato dalla costruzione a volte lenta e faticosa di strutture di governance. Da un lato il place-based approach (Barca, 2009) potrebbe estrinsecare alcune peculiarità, dall'altro la cosiddetta social innovation dovrebbe essere il framework istituzionale delle S3.

Keynote presentation: Il Monitoraggio delle Strategie di Specializzazione Intelligente

Qual è lo stato dell'arte. Quali le novità?

Coordina: Jesse MARSH

Esperto in sviluppo locale, pianificazione strategica e innovazione.

Relatori:

Paola CASAVOLA

Responsabile, Unità di Valutazione al Dipartimento dello Sviluppo e la Coesione Sociale, Ministero dello Sviluppo Economico

Silvia VIVIANI

Presidente INU, Istituto Nazionale di Urbanistica

Riccardo PADOVANI

Direttore SVIMEZ, Ass. per lo Sviluppo dell'Industria nel Mezzogiorno

Francesca MORACI,

Direttore StUteP Laboratorio di Strategie Urbane e Territoriali per la Pianificazione" Università degli Studi "Mediterranea" di RC

La Commissione Europea ha richiesto ad ogni regione Europea di costruire un piano di azione per le RIS3 (Research Innovation Smart Specialization Strategies) all'interno della strategia regionale per il periodo di programmazione 2014-2020 in modo da fornire adeguata risposta alla domanda di innovazione e per stimolare nuove risorse per uno sviluppo durevole e sostenibile. Ad oggi è possibile delineare il livello di completezza, rilevanza e coerenza delle azioni selezionate da ogni regione Europea per ottenere una ripresa economica attraverso le strategie di specializzazione intelligente. In tale contesto e integrando le questioni del precedente panel, il ruolo della città, la prospettiva orizzontale dello sviluppo urbano sostenibile ed in particolare le "aree metropolitane" nel contesto italiano potrebbero ricoprire un ruolo sinergico, servente e supportante la costruzione e implementazione dei RIS3 regionali nell'ambito dei fondi strutturali.

Jesse Marsh intervista:

- **Paola CASAVOLA**, che svilupperà il tema fornendo spunti relativi allo stato dell'arte dei piani di azione RIS3 e l'esperienza corrente dei progetti pilota nelle "Aree interne" come implementazione dell'approccio place-based;
- **Silvia VIVIANI**, che interverrà sulla connessione tra i Piani RIS3 e la città e per quanto concerne le nuove possibilità di sviluppo fornite dal nuovo Programma Operativo Nazionale per le città Metropolitane PON Metro (PON Metro 2014 – 2020);
- **Riccardo PADOVANI**, che focalizzerà il suo intervento sull'economia del Meridione Italiano ed in particolare sul fragile ambiente per l'imprenditoria che RIS3 dovrebbe scoprire e promuovere;
- **Francesca MORACI**, relativamente all'assetto infrastrutturale in un quadro di riferimento politico amministrativo.

Keynote presentation: S3 in the MAPS-LED Perspective
How S3 are strictly related to Cluster Policy & Spatial Planning?

Chair: Vincenzo PROVENZANO, professor of Economics
University of Palermo (IT)

Cluster policies and Innovation Poles in Europe

Massimiliano FERRARA, professor of Economics
University "Mediterranea" of Reggio Calabria (IT)

Policy measures to support SMEs and the Banking System

Alan DYER, professor of Economics
Northeastern University of Boston (MA, USA)

Universities as anchor institutions of regional cluster policy

Nico CALAVITA, professor of City Planning
San Diego State University (CA, USA)

The Spatial Dimension in Smart Specialisation Strategies:

Christer BENGTS, professor of Spatial Planning
Aalto University, Helsinki (FI)

Monitoring spatial consequences of S3 programmes:

Tomas HANELL, Spatial Planning Analyst
Aalto University, Helsinki (FI)

New Ways to Value Social and Environmental Change in Local Economic Development Areas:

Erik BICHARD, professor of Urban Regeneration and Sustainable development, University of Salford
Manchester (UK)

Mobility networks and transportation systems as social cohesion vectors for new urban communities:

Bruno MONARDO, professor of Planning
University "La Sapienza" of Rome (IT)

The joint Exchange programme MAPS-LED is based on a research proposal finalized to examine how smart specialization strategies (S3) to regenerate local economic areas can be implemented, according to the new agenda of Europe 2020.

This can be largely achieved by incorporating a place-based dimension. The main aim is to identify and prescribe the implementation S3 in terms of spatial, social and environmental factors. The programme will map out local needs and opportunities in a variety of contexts which could drive regional policy interventions. The resulting S3 will not only emphasize "Key Enable Technologies", but will also empower the local innovation process. Elements gained from the preceding CLUDs project such as tacit knowledge, embedded social networks, and innovative milieu will ensure that the proposed S3 for each area is successful.

The proposal intends to apply a Multidisciplinary Approach to Planning of Smart Specialization Strategies in a prospective to enhance Local Economic Development (MAPS-LED). The MAPS-LED process starts from a place-based framework and will include two important drivers: 1. Cluster policy and cluster-based analysis, 2. Innovative milieu in terms of the local value chains based on the urban-rural linkages (drawing from the CLUDs findings <http://www.cluds-7fp.unirc.it/index.php>). The MAPS-LED project will be built in order to connect three important key-factors including:

- Governance – in terms of cluster policy and based cluster analysis;
- Localization – in terms of place-based approach;
- Territorial network – in terms of innovative milieu based on urban-rural link.

Keynote presentation: S3 nella prospettiva MAPS-LED

Come le S3 sono strettamente legate alla Politica dei Cluster e alla Pianificazione Spaziale?

Coordina: Vincenzo PROVENZANO, professore di Economia
Università degli Studi di Palermo (IT)

Politica Cluster e Poli d'Innovazione in Europa:

Massimiliano FERRARA, professore di Economia
Università degli Studi "Mediterranea" di Reggio Calabria (IT)

Politiche di supporto alle PMI ed il ruolo del sistema Bancario:

Alan DYER, professore di Economia
Northeastern University di Boston (MA, USA)

Università come punto di riferimento istituzionale nella politica Cluster regionale:

Nico CALAVITA, professore di City Planning
San Diego State University (CA, USA)

La dimensione Spaziale all'interno delle

Strategia di Specializzazione Intelligente:

Christer BENGTS, professore di Spatial Planning
Aalto University, Helsinki (FI)

Monitoraggio delle conseguenze spaziali dei programmi S3:

Tomas HANELL, esperto di Spatial Planning
Aalto University, Helsinki (FI)

Nuovi metodi di valutazione delle trasformazioni ambientali e sociali nelle aree di sviluppo economico locale:

Erik BICHARD, professor of Urban Regeneration and Sustainable development, University of Salford
Manchester (UK)

Network della Mobilità e sistemi di trasporto come vettori di coesione sociale per le nuove comunità urbane:

Bruno MONARDO, professore aggregato in Urbanistica
Università "Sapienza" di Roma (IT)

MAPS-LED è un progetto di ricerca finalizzato ad esaminare in che modo le strategie di specializzazione intelligente (S3) per rigenerare le aree economiche locali possono essere attuate, secondo la nuova agenda dell'Europa 2020, attraverso l'approccio place based che incorpora la pianificazione urbanistica e territoriale nella territorializzazione degli investimenti pubblici e privati. Il progetto intende individuare possibili innovazioni nella pianificazione dei sistemi urbano-rurali attraverso una rivisitazione dell'approccio cluster. Il progetto MAPS-LED sarà costruito al fine di collegare tre importanti fattori chiave: Governance - in termini di politica di cluster e cluster analysis based; Localizzazione - in termini di approccio place-based; Rete territoriale - in termini di milieu innovativo basato su collegamento urbano-rurale. La Smart Specialisation Strategy (S3), per essere correttamente declinata alla scala territoriale, richiede una visione spazializzata delle reti produttive, incluso il sistema dei servizi a popolazione e imprese e quello delle connessioni infrastrutturali e tecnologiche. Il legame tra Smart Specialisation e Smart Cities è pertanto immediato, rappresentando le aree metropolitane lo snodo principale per l'attuazione delle politiche di innovazione e conoscenza. Le attività di ricerca e di formazione sono orientati su tre temi principali che declinano l'innovazione nel campo delle S3:

- innovazione di approccio introducendo nelle S3 la pianificazione territoriale (città-regione e S3);
- Innovazione nella valutazione del potenziale S3 (politica dei cluster e milieu territoriale);
- l'innovazione nell'applicazione di uno strumento valutativo emergente: Sustainable Return On Investment (SuROI).

Key note panel discussion Engaging in S3

How to develop a bottom-up approach to implement and monitor S3?

Chair: Paola CASAVOLA

Head of Evaluation Unit at Department of Development and Social Cohesion, Ministry of Economic Development

Introduction:

MAPS-LED. Urban Lab supports bottom-up implementation of S3.

Introduction to Urban Lab as S3 implementation and expected result of International Cooperation Project -ERDF 2007 - 2013

Domenico Enrico MASSIMO

Professor in Evaluation Methods - University "Mediterranea" of Reggio Calabria (IT)

Luigi Giuseppe ZINNO

Head of the sector "Programming", Calabria Region

Business Community Panel

Lucio DATTOLA, Chamber of Commerce of Reggio Calabria

Roberto MAVILIA, POLIcs - Innovation poles Competence Building System

Simona SPAGNA, Banca Etica Reggio Calabria

Angelo MARRA, "Young Entrepreneurs" Association, Confindustria Reggio Calabria

University and Research Panel

Felice ARENA, "N.O.E.L." Laboratory, University of Reggio Calabria "Mediterranea"

Francesca MORACI, "StUTEp" Laboratory, University of Reggio Calabria "Mediterranea"

Francesco MANGANARO, Observatory of Public Policies for Autonomies, University of Reggio Calabria "Mediterranea"

Policy makers and control Panel

Gerardo Mario OLIVERIO – Governor of Calabria Region

Fortunato VARONE – Head of the Department of EU community and National Planning, Calabria Region

Antonio Nicola DE MARCO – Head of the Department of Economic Development, Calabria Region

Giuseppe FALCOMATÀ – Mayor of Reggio Calabria

Angela MARCIANÒ – City Councillor for Public Works of Reggio Calabria

Agata QUATTRONE – City Councillor for Urban Planning of Reggio Calabria

The three panels, coordinated by Paola CASAVOLA, will interact by discussing on three Key Issue:

- Business innovation meets social transformations
- The Demand side approach in innovation process
- The RIS3 action plan and the key-roles of cities, universities and stakeholders.

Key note panel discussion Engaging in S3

Come sviluppare un approccio bottom-up per implementare e monitorare le S3?

Coordina: Paola CASAVOLA

Responsabile, Unità di Valutazione al Dipartimento dello Sviluppo e la Coesione Sociale, Ministero dello Sviluppo Economico

Introduzione:

MAPS-LED. Urban Lab supporta l'implementazione bottom-up delle S3.

Introduzione ad Urban Lab come implementazione delle S3 e risultato atteso del progetto di Cooperazione Internazionale, relativo ai Fondi Strutturali FESR, 2007-2013.

Domenico Enrico MASSIMO

Professore di Estimo, Università degli Studi "Mediterranea" di Reggio Calabria

Luigi Giuseppe ZINNO

Dirigente Settore I "Programmazione", Regione Calabria

Panel Business Community

Lucio DATTOLA, Presidente, Camera di Commercio di RC

Roberto MAVILIA, POLIcs – Poli di Innovazione Competence Building System

Simona SPAGNA, Banca Etica Reggio Calabria

Angelo MARRA, Presidente gruppo "Giovani Imprenditori", Confindustria, Reggio Calabria

Panel Università e Ricerca

Felice ARENA, Laboratorio "N.O.E.L.", Università degli Studi "Mediterranea" di Reggio Calabria

Francesca MORACI, Laboratorio "StUTEp", Università degli Studi "Mediterranea" di Reggio Calabria

Francesco MANGANARO, Osservatorio delle Politiche Pubbliche per le Autonomie, Università "Mediterranea" degli Studi di RC

Panel Policy makers e controllo

Gerardo Mario OLIVERIO – Presidente della Regione Calabria

Fortunato VARONE – Dirigente Generale, Dipartimento Programmazione Nazionale e Comunitaria, Regione Calabria

Antonio Nicola DE MARCO – Dirigente Generale, Dipartimento Sviluppo Economico, Lavoro, Formazione, Politiche Sociali, Regione Calabria

Giuseppe FALCOMATÀ – Sindaco, Città di Reggio Calabria

Angela MARCIANÒ – Assessore ai Lavori Pubblici Città di Reggio Calabria

Agata QUATTRONE – Assessore per lo Sviluppo Urbano e Trasporti, Città di Reggio Calabria

I tre Panels interagiranno, moderati da Paola CASAVOLA, su tre questioni chiave:

- L'innovazione economica incontra le trasformazioni sociali.
- L'approccio all'innovazione partendo dalla domanda
- I piani di azione RIS3 e i ruoli chiave delle città, università e stakeholders.

What's Next?

The **MAPS-LED** research and Networking Activities are scheduled as follows:

Month	Open events (open day, workshops, symposium)	Partners' Meetings (kick-off meeting, mid-term meetings)	Target	Goals	Training
1st	Open Panel Discussion at PAU Department		Academic staff, local stakeholders from the Southern Italy area	1. incorporating in the research operational design the specific needs expressed by the local policy makers	Northeastern University of Boston. The training activity will focus on the cluster theory applied to local economic development. The Master of Art in Economics and the Master in Urban and Regional Policy (Dukakis Center) will offer: applied micro and macro economics for economic policy and planning, statistics and regional spatial planning, to deeply find out link between private and public investment, credit access, job creation. It will be paid particular attention to how labour market works in this kind of business-led initiatives that represents CLUSTER.
6th		Kick-off Meeting <i>Boston</i>	MAPS-LED partners	1. organising the operational timetable of the research 2. discussing the theoretical framework for the research activities of WP1	
12th		1st mid- term <i>Boston</i>	MAPS-LED partners	1. delivering the 1st mid-term scientific report: "Research and innovation strategies in cluster policy" and the 1st management report	
18th	1st Workshop at FOCUS		Academic staff, local stakeholders from the Central Italy area	1. communicating and disseminating the provisional research findings from Boston 2. gathering feedbacks from the local policy makers	
24th		2nd mid- term <i>San Diego</i>	MAPS-LED partners, REA (Invited)	1. delivering the 2nd mid-term scientific report: "S3, Cluster Policy & Spatial Planning" and the 2nd management report 2. organizing the case studies for the 3rd WP	
30th	2nd Workshop at SOBE		Academic staff, local stakeholders from the Manchester area	1. communicating and disseminating the provisional research findings from San Diego 2. gathering feedbacks from the local policy makers	San Diego State University The training activity will focus on the public policy analysis and public private organizations related to the governance issue of CLUSTER. The School-Master of Public Administration (MPA) interdisciplinary approach will study CLUSTER with particular attention to Methods of Analysis in Public and Urban Affairs to governance process, developing and implementing Community Outreach and public participation programs; Adequate Public Facility Ordinance Administration
36th		3rd mid-term 4th mid-term <i>San Diego</i>	MAPS-LED partners	1. delivering the 3rd mid-term scientific report: "S3: Social innovation and territorial milieu" and the 3rd management report 2. organizing the pilots for the 4th WP	
42nd	3rd Workshop at Aalto		Academic staff, local stakeholders from the Helsinki area	1. communicating and disseminating the provisional research findings from the pilot cases 2. gathering feedbacks from the local policy makers	The training activity will focus on the relationship between economic development and new pattern of CLUSTER/ S3 based on the innovative milieu. The training activities will be programmed with a particular attention for the implementation issues of the research (pilot S3 areas in EU)
48th	Symposium		Academic staff, local stakeholders from the Southern Italy area	1. communicating and disseminating the research findings "Pilot S3 area in EU" to the larger international academic and policy makers community.	



INTERNATIONAL OPEN PANEL DISCUSSION

MAPS-LED NETWORK



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI "MEDITERRANEA"
Dipartimento Patrimonio Architettonico e
Urbanistico
Reggio Calabria, Italia
PAU



AALTO UNIVERSITY
Department of Real Estate, Planning and
Geoinformatics
Helsinki, Finlandia
AALTO



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI "LA SAPIENZA"
Centro di Ricerca sulla Valorizzazione
e gestione dei centri storici minori
Roma, Italia
FOCUS



UNIVERSITY OF SALFORD
School of the Built Environment
Manchester, United Kingdom
AALTO



NORTHEASTERN UNIVERSITY
Department of Economic School of
Urban Affairs
Boston, United States of America
NEUSUP



SAN DIEGO STATE UNIVERSITY
School of Public Affairs
San Diego, United States of America
SDSU

ORGANIZED BY



PAU DEPARTMENT



CLUDs LAB
COMMUNITY LOCAL URBAN DEVELOPMENT

SCIENTIFIC ORGANIZING COMMITTEE

CARMELINA BEVILACQUA
MICHELA FELICETTI
DOMENICO ENRICO MASSIMO
VINCENZO PROVENZANO

EXECUTIVE SECRETARY
VALENTINA TORTELLI

CLUDs LAB OFFICE
DIPARTIMENTO PAU
PATRIMONIO ARCHITETTONICO E URBANISTICO
VIA SALITA MELISSARI, FEO DI VITO
89100 REGGIO CALABRIA IT
EMAIL: CLUDS_7FP@UNIRC.IT

WEB MASTER
GIACOMO SANZO

SUPPORT TO SCIENTIFIC
ORGANIZING COMMITTEE
FRANCESCO CAPPELLANO
CARLA MAIONE
PASQUALE PIZZIMENTI
ALFONSO SPISTO

GRAPHIC AND COMMUNICATION PROJECT
UFFICIO MARKETING E COMUNICAZIONE STRATEGICA

SPONSORED BY



www.cluds-7fp.unirc.it