

PROGETTO

Strengthening and empowering of cross border innovation networks through Fertilization Innovation Labs in Agro-food for improving the connection between research and SMEs (EIP approach)



FERTILIZATION INNOVATION LABS AGROFOOD

Interreg - IPA CBC

Italy - Albania - Montenegro



FILA



 EU Cooperation areas
 Other Cooperation areas

0 50 Km

EIPs - a new Europe 2020 Strategy approach

✕ • The establishment of European Innovation Partnerships (EIPs) in different sectors represents a new approach under the Europe 2020 Strategy to advance EU research and innovation.

✕ • The Europe 2020 Flagship Initiative "Innovation Union"

✕ specifies European Innovation Partnerships (EIP) as a new tool for fostering innovation through linking existing policies and instruments

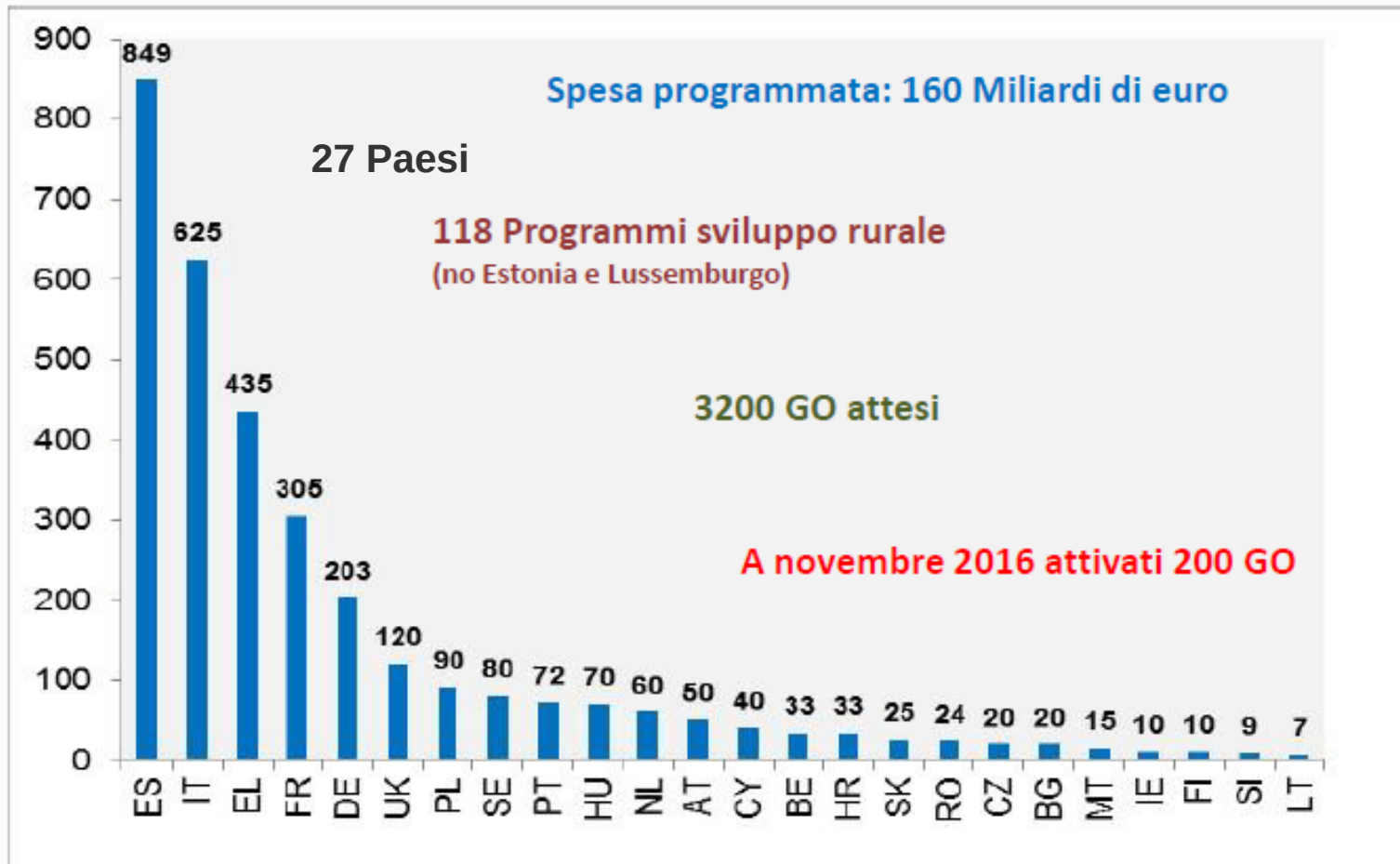
N°5 EIP

1. INVECCHIAMENTO ATTIVO E IN BUONA SALUTE
2. PRODUTTIVITÀ E SOSTENIBILITÀ DELL'AGRICOLTURA;
3. ACQUA;
4. MATERIE PRIME;
5. CITTÀ E COMUNITÀ INTELLIGENTI.

OBIETTIVI PEI AGRI

- promuovere l'uso efficiente delle risorse, la redditività, la produttività, la competitività, la riduzione delle emissioni, il rispetto del clima e la resilienza climatica nel settore agricolo e forestale, lavorando per sistemi di produzione agro ecologici e operando in armonia con le risorse naturali essenziali da cui dipendono l'agricoltura e selvicoltura
- contribuire all' approvvigionamento regolare e sostenibile di prodotti alimentari, mangimi e biomateriali, inclusi quelli esistenti e quelli nuovi
- migliorare i metodi di tutela ambientale, mitigazione dei cambiamenti climatici e adattamento ad essi
- gettare ponti tra la ricerca e le tecnologie di punta, da un lato, e gli agricoltori , i gestori forestali, le comunità rurali, le imprese, le ONG e servizi di consulenza, dall' altro

CAP: EIP- Operational Group 2018-20



EIP NETWORK

FOCUS GROUP

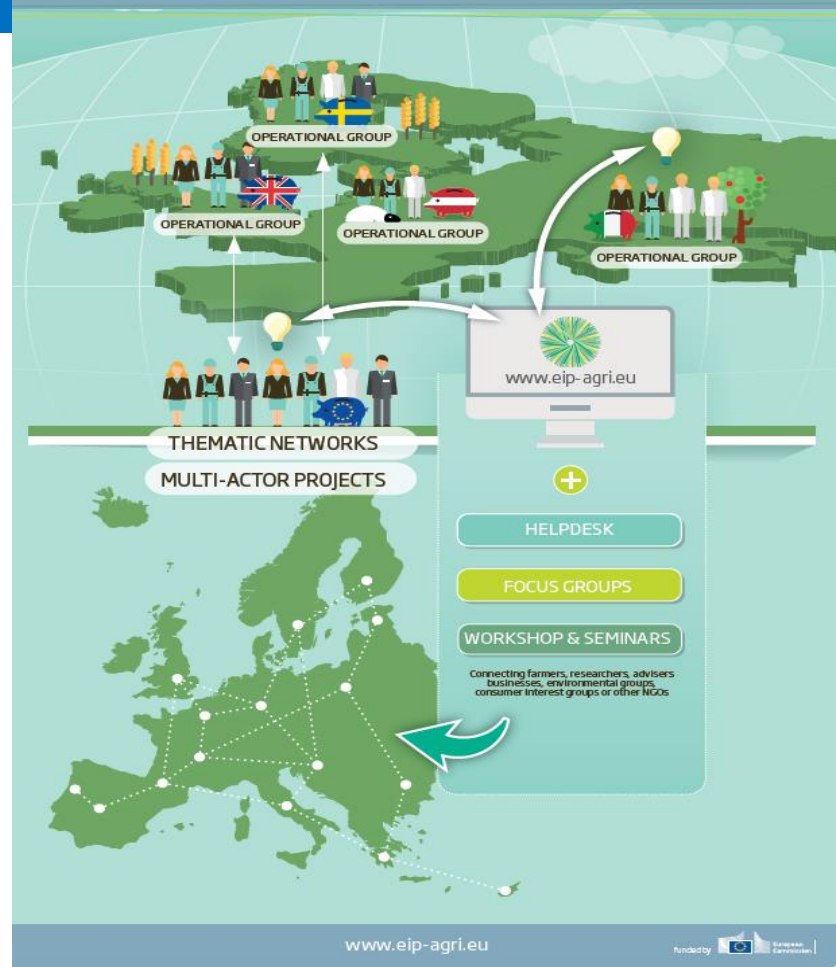
EIP SERVICE POINT

EIP WEB SITE

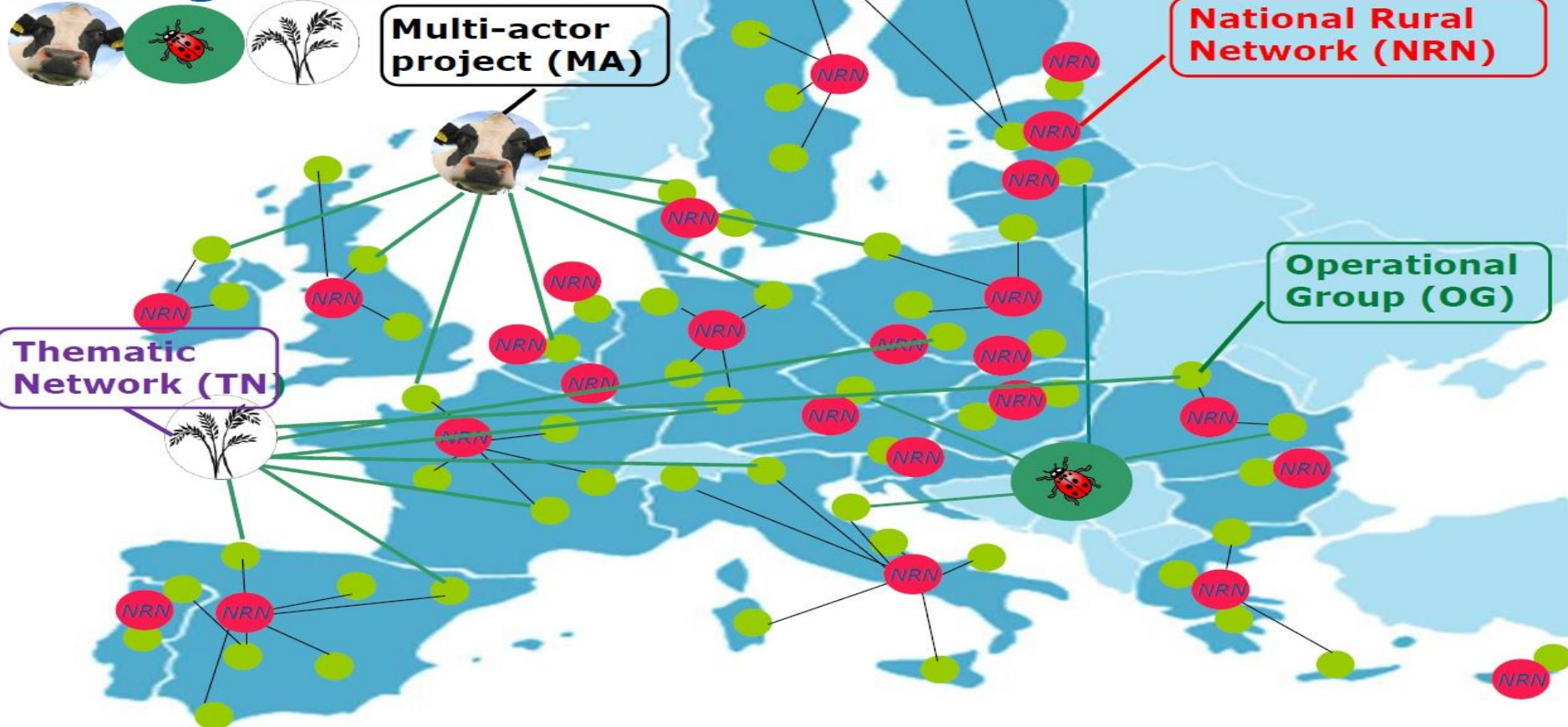
THEMATIC NETWORK

OPERATIONALGROUP

EIP-AGRI Network



**EU added value : An EU wide EIP network,
supported under Rural development policy
Linking with H2020**



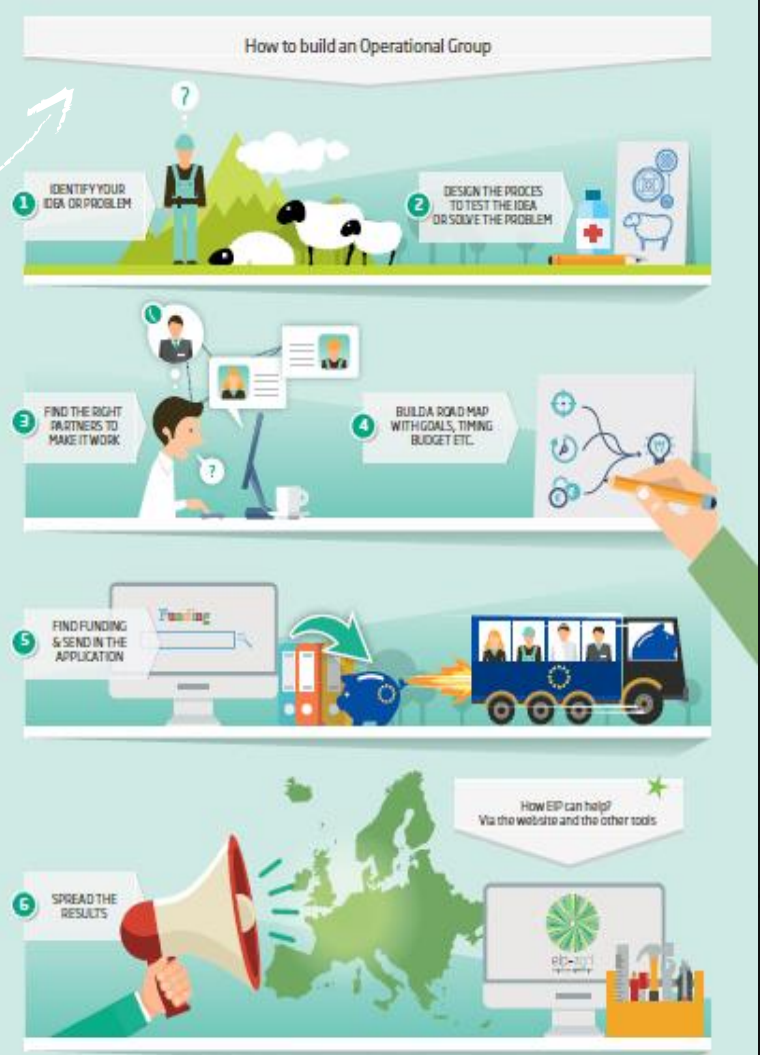
OPERATIONAL GROUP

When we talk about Operational Groups, we mean a group of people who come together to work on concrete, practical solutions to a problem or innovative opportunity and whose project is funded by the EU Rural Development policy. An Operational Group consists of several partners with a common interest in a specific, practical innovation project and the people involved in the Operational Group should be from a diverse combination of practical and scientific backgrounds. For example: farmers, a scientist, an agri-business and others!

Each group should consist of the partners that are needed to reach the specific objectives of the project, this means that the type of people involved can vary from Operational Group to Operational Group depending on the theme and objective of each project.

The partners in an Operational Group must be willing to co-operate with others and share the achieved results within the European network. In this way, other groups within the EIP-AGRI network can benefit from their work.

Operational Groups are action and result-oriented



REGOLAMENTO (UE) N. 1305/2013

ARTICOLO 35 - COOPERAZIONE (MIS.16 GRUPPI OPERATIVI PEI)

✕ 1. Il sostegno nell'ambito della presente misura è concesso al fine di incentivare ogni forma di cooperazione tra almeno due soggetti e in particolare:

- a) rapporti di cooperazione tra diversi operatori del settore agricolo, del settore forestale e della filiera alimentare nell'Unione, e altri soggetti che contribuiscono alla realizzazione degli obiettivi e delle priorità della politica di sviluppo rurale, tra cui le associazioni di produttori, le cooperative e le organizzazioni interprofessionali;
- b) la creazione di poli e di reti;
- c) la costituzione e la gestione dei gruppi operativi del PEI in materia di produttività e sostenibilità dell'agricoltura di cui all'articolo 56

PSR MISURA 16 – COOPERAZIONE (ART. 35)

✕ Sub-measure 16.2: support for the development of pilot projects aimed at verifying the applicability of technologies, techniques and practices in different situations and their possible adaptation, as well as for the development of new products, processes and technologies in the agri-food and forestry sectors , made by the PEI GOs

Aree strategiche trasversali

sustainable increase in productivity, profitability and resource efficiency in agro-ecosystems

climate change, biodiversity, soil functions and other ecological and social services of agriculture;

coordination and integration of supply chain processes and strengthening of the role of agriculture;

quality, typicality and safety of agricultural products and healthy foods and lifestyles;

sustainable use of biological resources for energy and industrial purposes;

prevention, control and contrast of phytopathological adversities resulting from quarantine pathogens

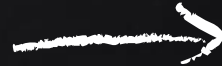


NEED

PROGETTO

FILA

Valorizzare i risultati della ricerca e innovazione (patrimonio di innovazione) potenziando condivisione, scambio di buone pratiche e trasferimento alle imprese per aumentare la competitività del sistema economico regionale nel settore agricolo



STRATEGIA FILA PROJECT

Gli EIP-AGRI (Partenariati Europei per Innovazione) a livelli europeo sono organizzati a livello regionale con gruppi operativi (GO)



gruppi operativi regionali
misura 16 PSR 2014-20

+

=

gruppi operativi extra misura 16
(non formali)



SISTEMA REGIONALE PER L'INNOVAZIONE:

- Scambio e condivisione di pratiche di innovazione attuate dai partenariati/gruppi operativi
- Potenziare il trasferimento tecnologico alle imprese,
- Contribuire alle policies regionali
- Rafforzare le relazioni con EIP-AGRI



OBIETTIVI SPECIFICI

1.

Messa a punto del modello di Fertilization Innovation Labs (FILA)

2.

Realizzazione di FILA regionali come sistemi territoriali di sintesi tra gruppi operativi – EIP

3.

realizzazione del cross-border FILA (messa in rete di 4 FILA) collegamento e rafforzamento delle relazioni a livello internazionale con EIP-AGRI

AZIONI:

- Realizzazione di FILA (ambienti e attrezzature) in Puglia, Montenegro, Albania
- Formazione di team manager dei FILA e innovation broker
- Realizzazione di strumenti:
 - piattaforma collaborativa cross-border– Open Innovation
 - comunità di pratica cross-border e locale (organizzate sui temi prioritari di trasferimento tecnologico relative ai EIP-AGRI e GO)

FILA

Strengthening and empowering of cross border innovation networks through Fertilization Innovation Labs in Agro-food for improving the connection between research and SMEs (EIP approach)

PROGETTO

FILA

FERTILIZATION
INNOVATION
LABS AGROFOOD

CROSS BORDER
INNOVATION
NETWORKS

Damiano Petruzzella
CIHEAM Bari
petruzzella@iamb.it