



Consiglio  
Nazionale delle  
Ricerche



MINISTERO POLITICHE AGRICOLE  
ALIMENTARI E FORESTALI



MINISTERO DELL'AMBIENTE  
E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE



*Ministero della Salute*

# Strumenti di sostegno alle attività di ricerca e innovazione a livello europeo, nazionale e regionale

**Stefano BISOFFI**

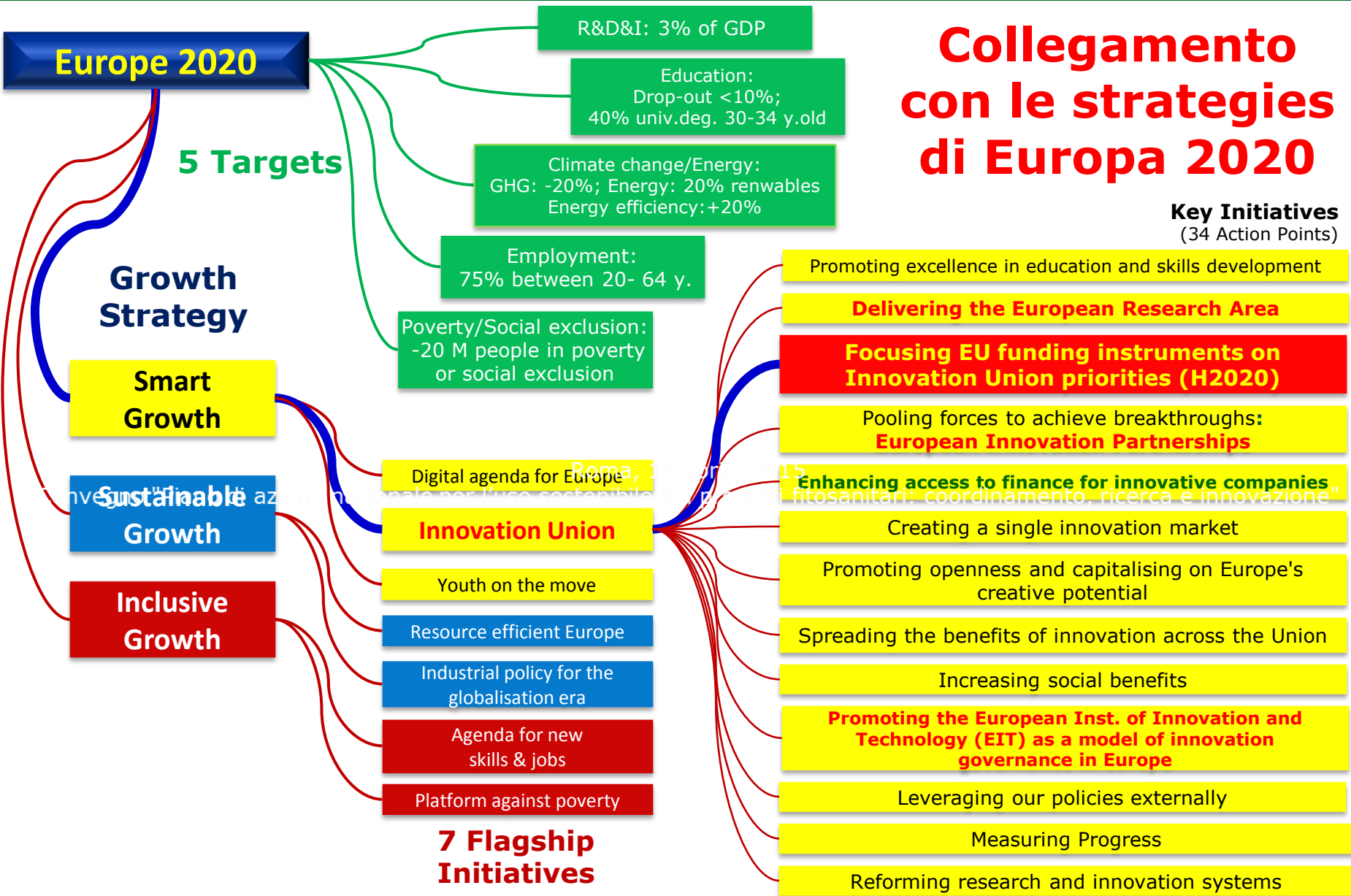
**Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi  
dell'economia agraria**

Roma, 14 aprile 2015

Convegno "Piano di azione nazionale per l'uso sostenibile dei prodotti fitosanitari: coordinamento, ricerca e innovazione"

# Collegamento con le strategies di Europa 2020

**Key Initiatives**  
(34 Action Points)



Roma, 14 aprile 2015

Convegno "Piano di azione nazionale per l'uso sostenibile dei prodotti fitosanitari: coordinamento, ricerca e innovazione"

THE EU FRAMEWORK PROGRAMME FOR RESEARCH AND INNOVATION

# HORIZON 2020

**GROWTH**

**JOBS**

**Investing in science & innovation  
to make the economy grow**

Roma, 14 aprile 2015

Convegno "Piano di azione nazionale per l'uso sostenibile dei prodotti fitosanitari: coordinamento, ricerca e innovazione"

# HORIZON 2020

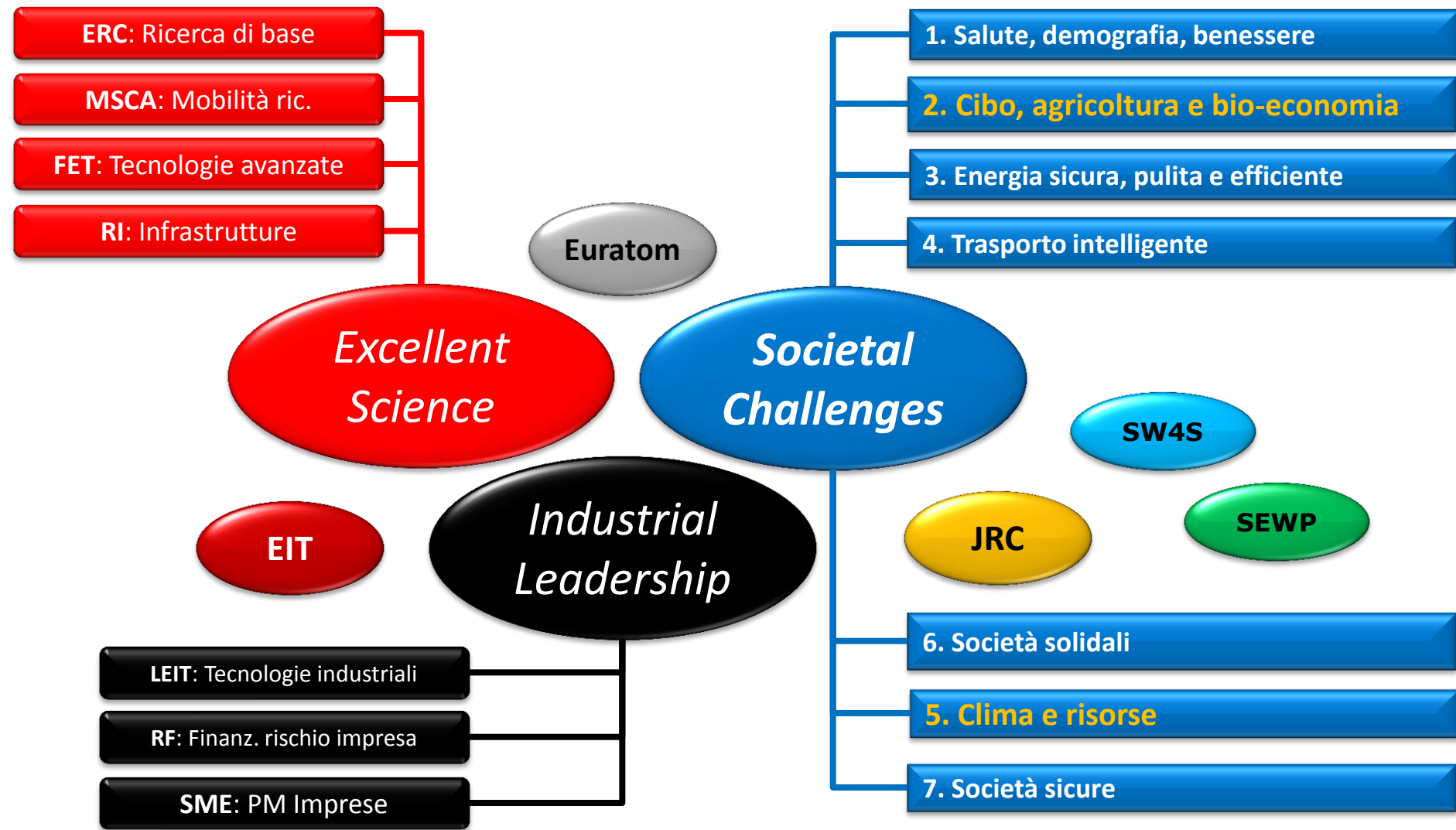
**Creating the right framework  
conditions for growth**

**Europe 2020**

Digital agenda for Europe    Innovation Union    Youth on the move    Resource efficient Europe    Industrial policy for the globalisation era    Agenda for new skills and jobs    European platform against poverty

Roma, 14 aprile 2015

Convegno "Piano di azione nazionale per l'uso sostenibile dei prodotti fitosanitari: coordinamento, ricerca e innovazione"

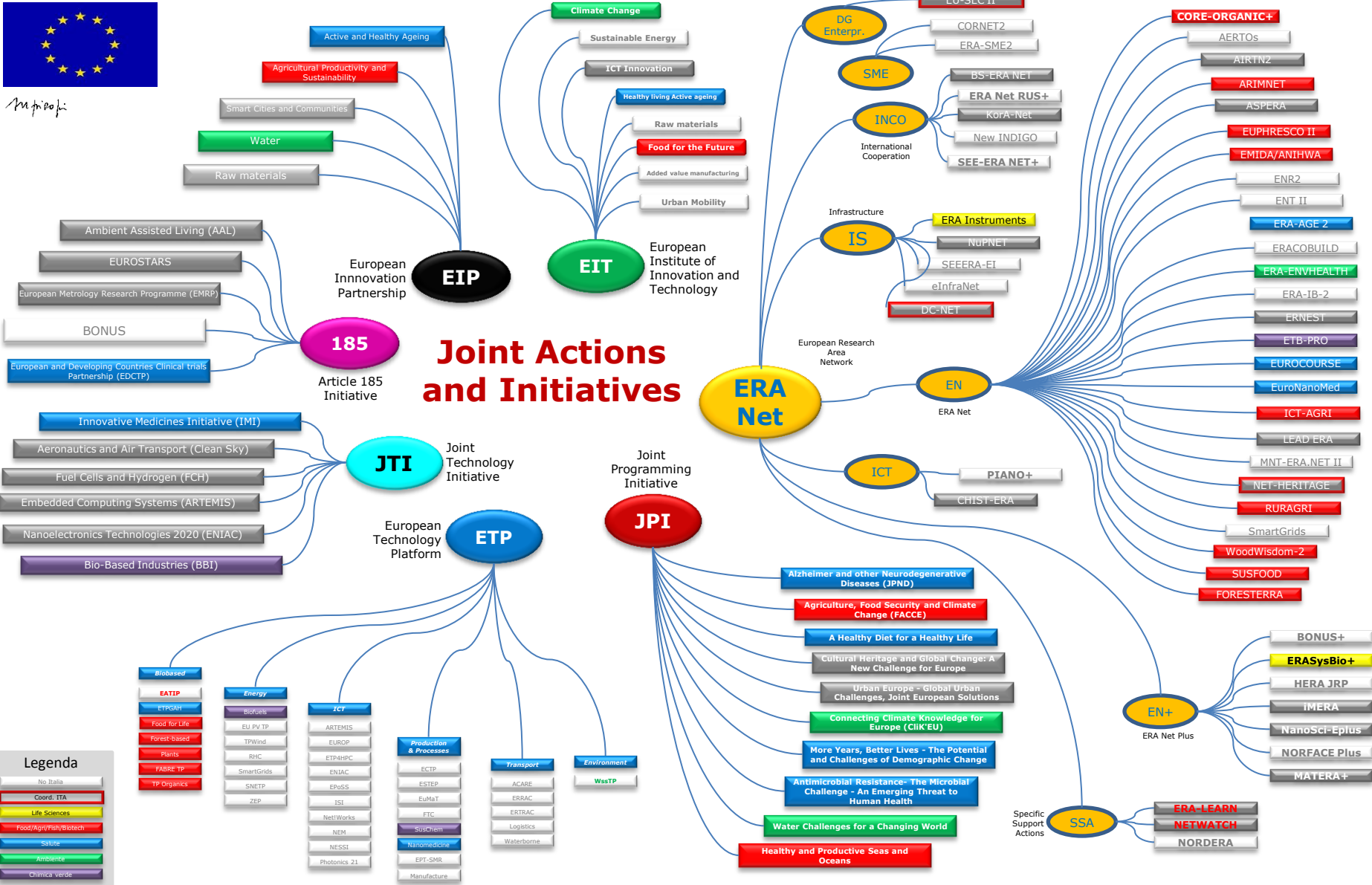


Roma, 14 aprile 2015

Convegno "Piano di azione nazionale per l'uso sostenibile dei prodotti fitosanitari: coordinamento, ricerca e innovazione"



M. Protti



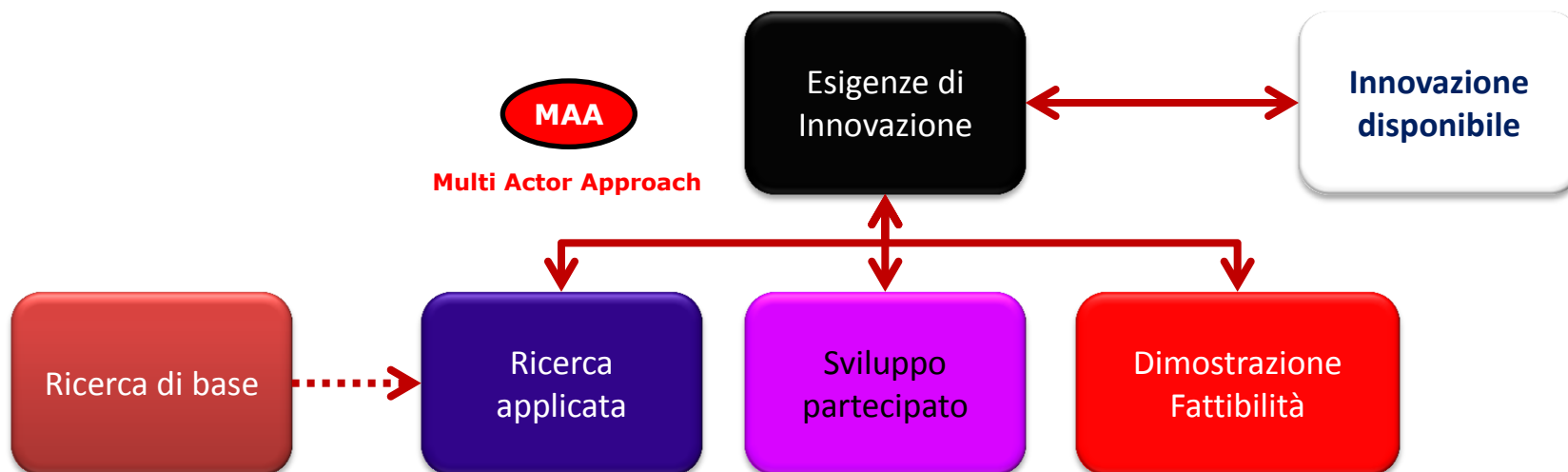
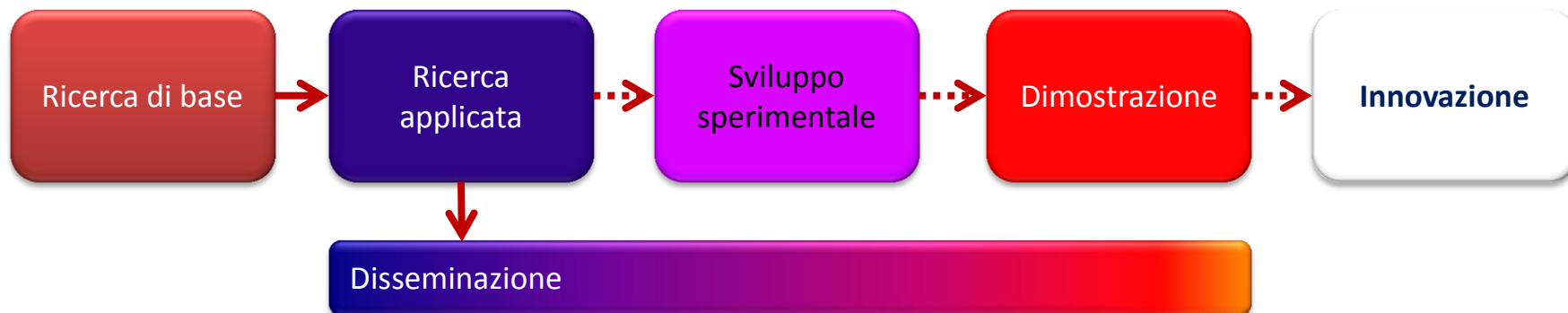
Roma, 14 aprile 2015

Convegno "Piano di azione nazionale per l'uso sostenibile dei prodotti fitosanitari: coordinamento, ricerca e innovazione"

## 7° Programma Quadro

## Horizon 2020

<b>Approccio tematico</b>	<b>Approccio per sfide Innovazione sistemica</b>
Bandi per tematiche 'lineari'	Bandi trasversali basati su sfide
Piano di ricerca	<i>Business plan</i> (?)
Focalizzazione su Ricerca e Sviluppo	Focalizzazione sull'Innovazione
Approccio lineare	Approccio sinergico
Focus sui risultati	Focus sulle ricadute





# SC2: Attività (valide per 7 anni)



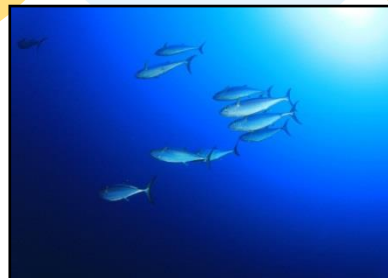
**Agriculture  
and  
forestry**

**Agri-food  
sector for  
a safe and  
healthy diet**

**Aquatic  
living  
resources**

**Bio-based  
industries  
and  
bioeconomy**

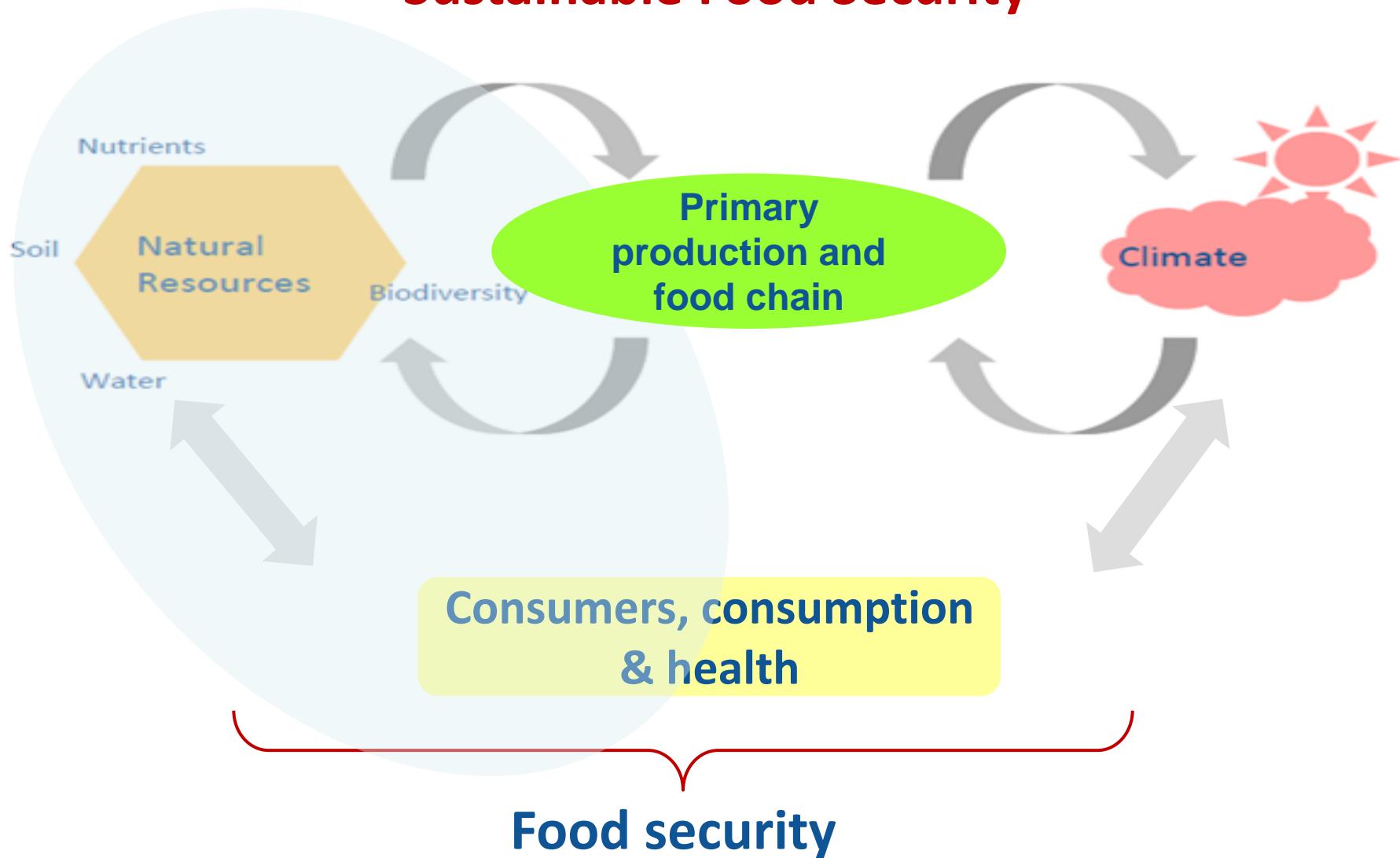
**Marine and  
maritime  
research**



Roma, 14 aprile 2015

Convegno "Piano di azione nazionale per l'uso sostenibile dei prodotti fitosanitari: coordinamento, ricerca e innovazione"

# Sustainable Food Security



# Sustainable Food Security - SFS

2014

2015

MAA

Multi Actor Approach

*External nutrient inputs*

FATIMA

## SFS 2 – Sustainable crop production

*Assessing soil-improving cropping systems*

*SFS 4 - Soil quality and function*

中国

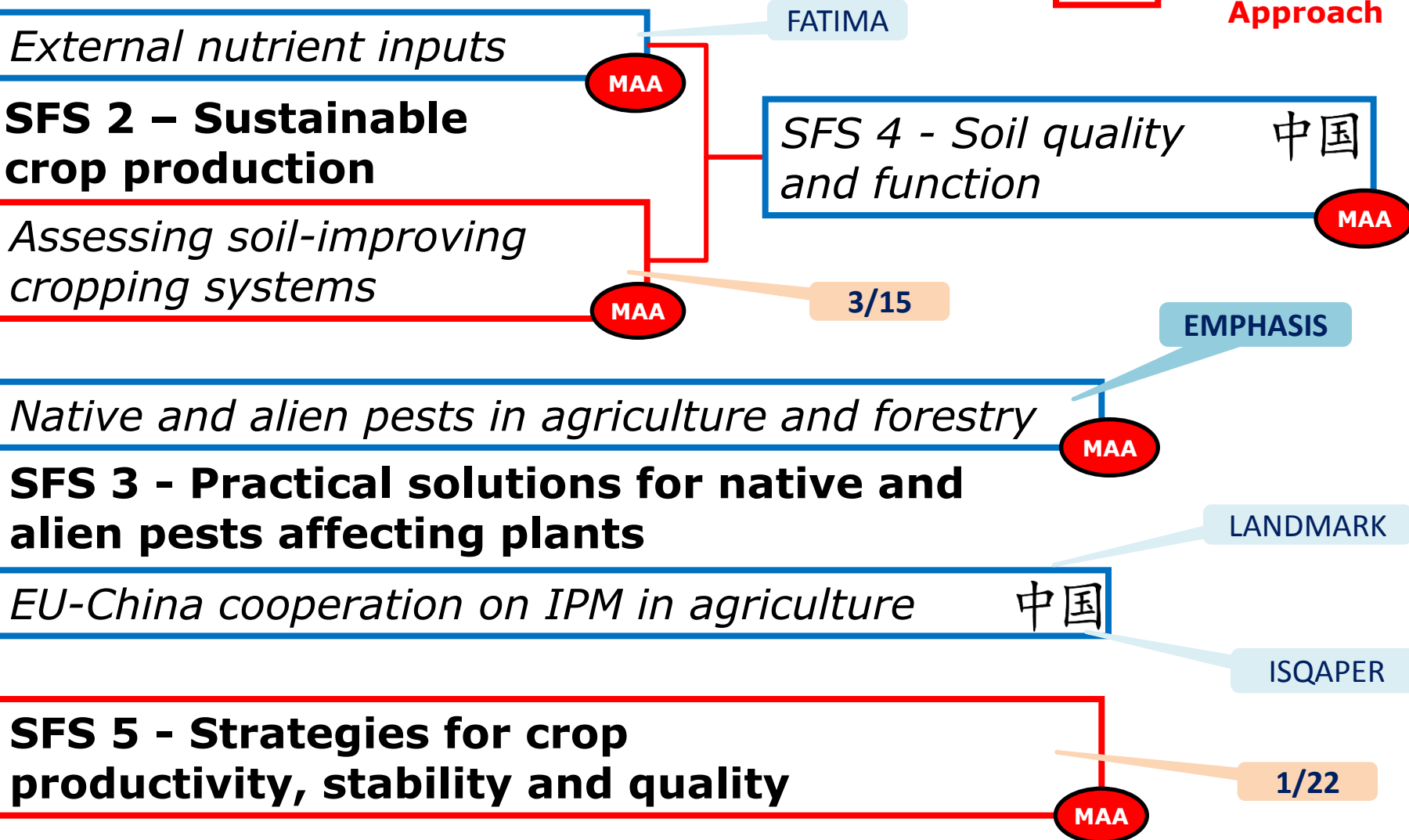
*Native and alien pests in agriculture and forestry*

## SFS 3 - Practical solutions for native and alien pests affecting plants

*EU-China cooperation on IPM in agriculture*

中国

## SFS 5 - Strategies for crop productivity, stability and quality

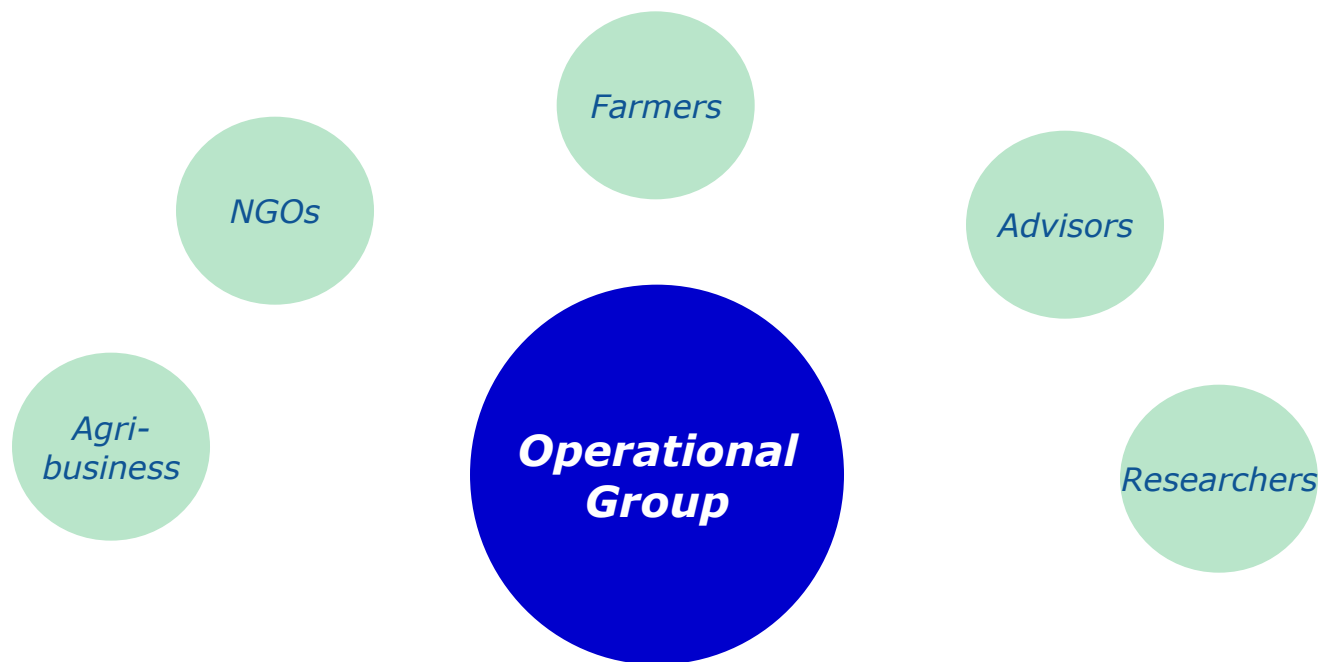


Roma, 14 aprile 2015

Convegno "Piano di azione nazionale per l'uso sostenibile dei prodotti fitosanitari: coordinamento, ricerca e innovazione"

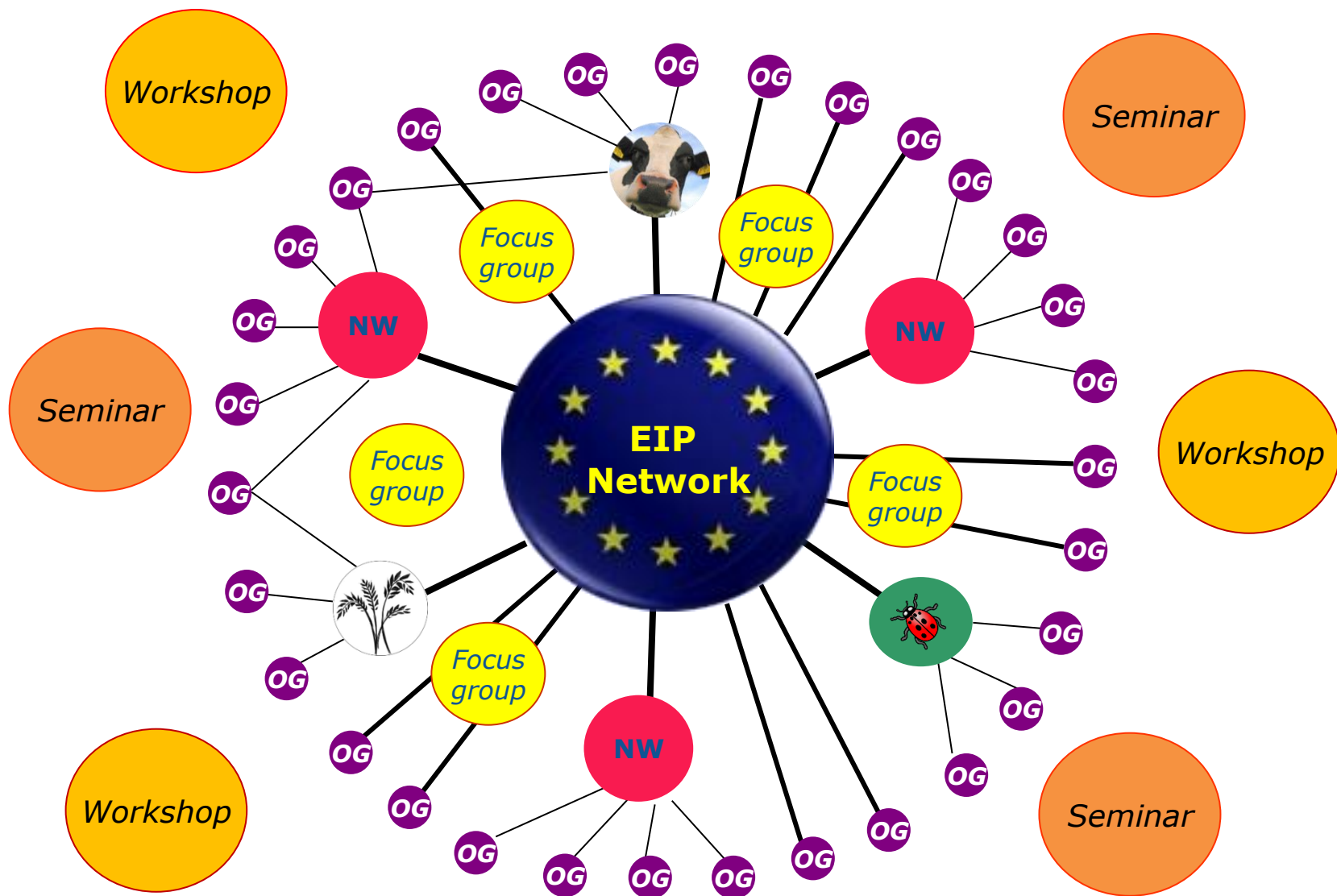
# ***Key Acting Entities Within the EIP***

## ***- Operational Groups -***



*"Operational Groups" are no stakeholder networks, no stakeholder boards, no thematic coordination groups, nor discussion groups.*

**Actors work together in an project targeted at innovation and produce concrete results.**



Roma, 14 aprile 2015

Convegno "Piano di azione nazionale per l'uso sostenibile dei prodotti fitosanitari: coordinamento, ricerca e innovazione"

***Grazie ...***



Roma, 14 aprile 2015

Convegno "Piano di azione nazionale per l'uso sostenibile dei prodotti fitosanitari: coordinamento, ricerca e innovazione"