



# **INTERPERA 2013**

## **Innovación en el campo de la agricultura y organización: algunas enseñanzas europeas**

**García Azcárate Tomas**

**E-mail: [tomasgarciaazcarate@gmail.com](mailto:tomasgarciaazcarate@gmail.com)**

**<http://tomasgarciaazcarate.eu>**

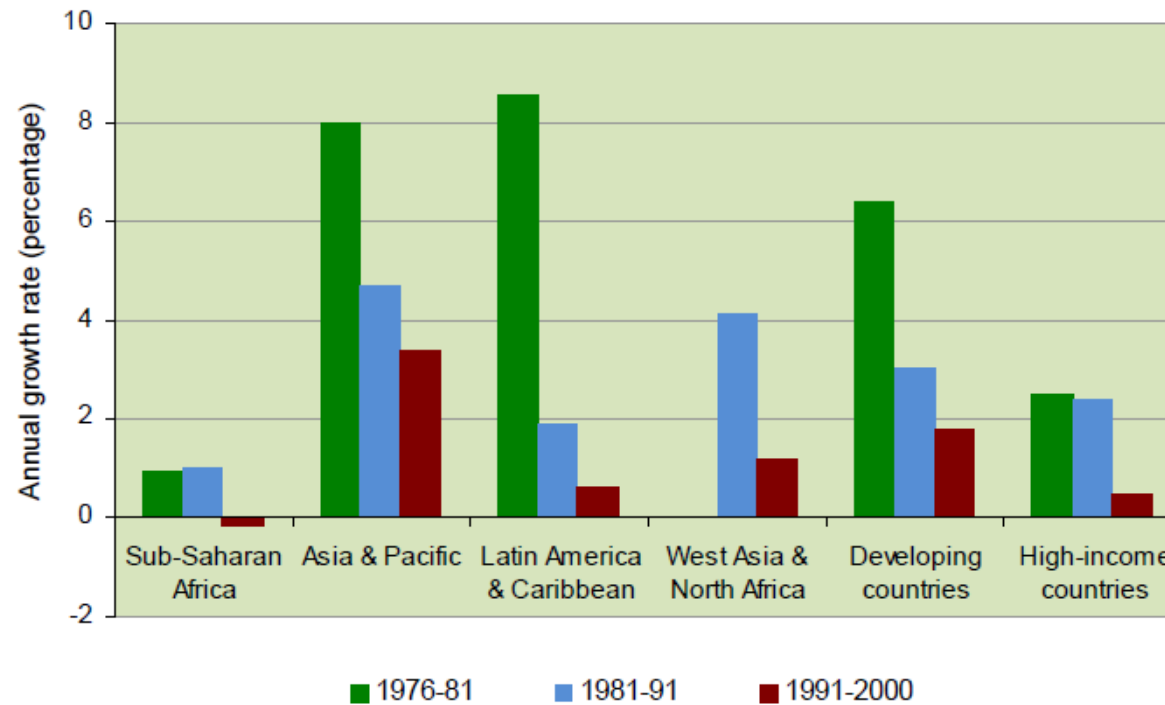
- *El diagnóstico*
  - *Algo ya hacemos*
  - *Las propuestas para el futuro*

## Los rendimientos crecen menos

	Maize		Wheat		Rice		Soybeans	
	1961-90	1990-07	1961-90	1990-07	1961-90	1990-07	1961-90	1990-07
World	2,20	1,77	2,95	0,52	2,19	0,96	1,79	1,08
excl. China	1,82	1,92	2,58	0,23	1,61	1,38	0,95	1,01
Developing	2,67	2,07	3,73	1,49	2,33	0,99	3,21	2,08
excl. China	1,59	2,68	2,62	1,39	1,77	1,49	3,04	2,14
Developed	2,43	1,57	2,70	-0,25	0,80	0,79	1,16	0,00
Western Europe	3,30	1,81	3,31	0,63	0,38	0,55	1,64	0,05
Eastern Europe	1,91	0,97	3,18	-1,69	-0,41	1,07	1,90	2,29
North America	2,20	1,40	2,23	0,01	1,67	1,54	1,05	0,04

Source: Alston, Beddow and Pardey (2009)

# La inversión en Investigación y desarrollo disminuye



## Y además ... I

- *Se desmantelaron y fragmentaron los servicios de extensión agraria. A veces se privatizaron en búsqueda de "rentabilidad". Auge del asesoramiento por las firmas de insumos*
- *Estamos en época de recortes. Es tiempo de sinergias*
- *No existe suficiente simbiosis entre investigación pública y privada*
- *Demasiada distancia entre la investigación agraria y el campo*

## Y además ... II

- *La carrera investigadora se basa en publicar en revistas que, cuanto menos lectores tengan, mas « impacto »*
- *Divulgar, extender es una pérdida de tiempo y energía*
- *Cuanto más próxima al agricultor une Institución sea, menos prestigiosa.*



Comisión  
Europea

- *El diagnóstico*

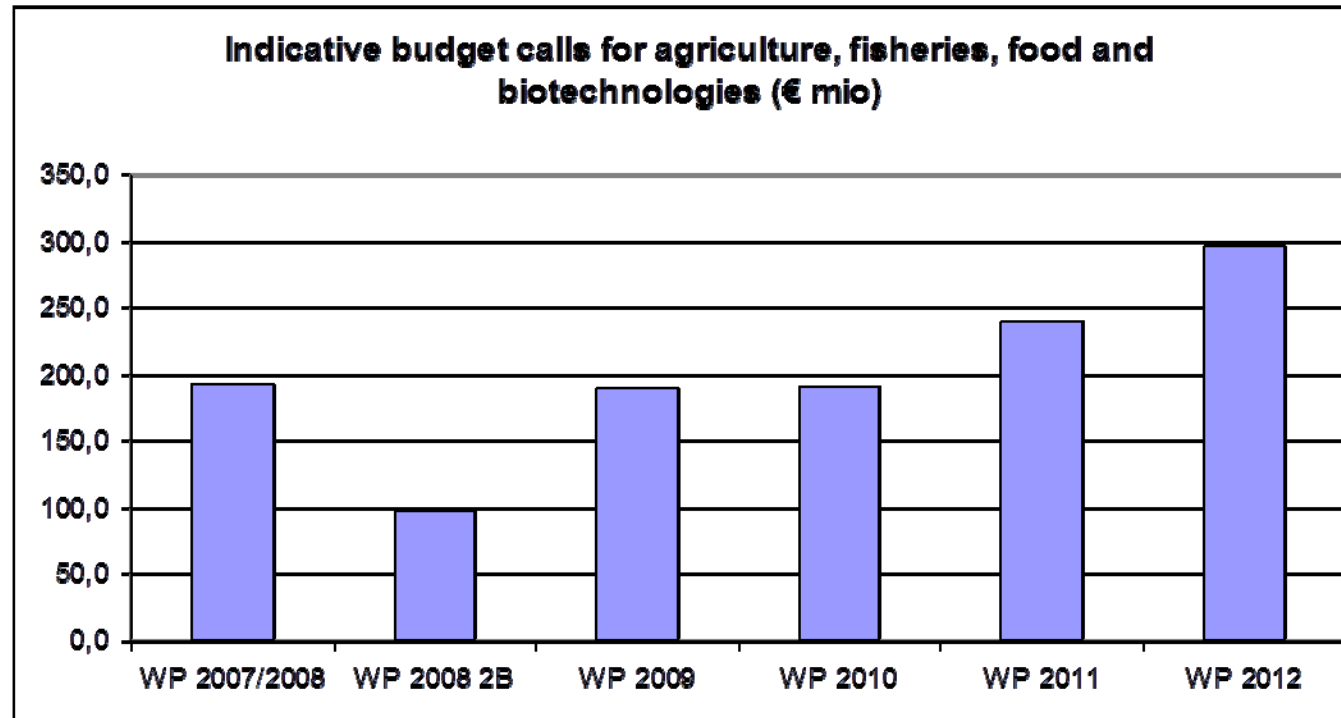
- *Algo ya hacemos*

- *Las propuestas para el futuro*



- *Las organizaciones de productores europeos de frutas y hortalizas invirtieron investigación, desarrollo, extensión y inversiones relacionadas 81 M. € en el 2010.*
- *Los servicios de asesoramiento a las explotaciones se crearon en el año 2003 pero están empezando a caminar.*
- *También hay buenas iniciativas en el marco del desarrollo rural.*

# El séptimo programa marco: 1,9 millardos de Euros (2007-2013)





- *Ha favorecido la interconexión y el conocimiento entre equipos investigadores de toda la Unión, e incluso más allá*
- *Escaso dialogo sector-investigadores; poca demostración; menos aún extensión*

- *El diagnóstico*
- *Algo ya hacemos*
- *Las propuestas para el futuro*

## En pocas palabras ...

- *Aumentar el presupuesto a unos 4 millardos para el periodo 2014-2010*
- *Acortar las distancias entre el mundo de la innovación y el mundo agrario*
- *La investigación y desarrollo, una prioridad real para el desarrollo rural y el servicio de asesoramiento*

# En más detalle I: los grupos operativos

- *La piedra angular del edificio son los grupos operativos*
- *Reunirán agricultores y sus organizaciones, investigadores, asesores y empresas de la cadena alimentaria*
- *Promoverán la investigación y su divulgación*

## En más detalle II

- *Son la base de la Asociación Europea para la innovación para la productividad agraria y la sostenibilidad*
- *Abre la posibilidad de transferencia de conocimientos entre agricultores, investigadores y otros interesados*
- *Podrán acceder a los fondos agrarios, regionales, sociales, pesqueros, ...*

## En más detalle **III**: un apoyo aumentado

- *Para las medidas encaminadas a la transferencia de tecnología y la diseminación de resultados*
- *Para las redes de intercambio de conocimiento*
- *Para los proyectos pilotos y el desarrollo conjunto de nuevos productos y procesos*



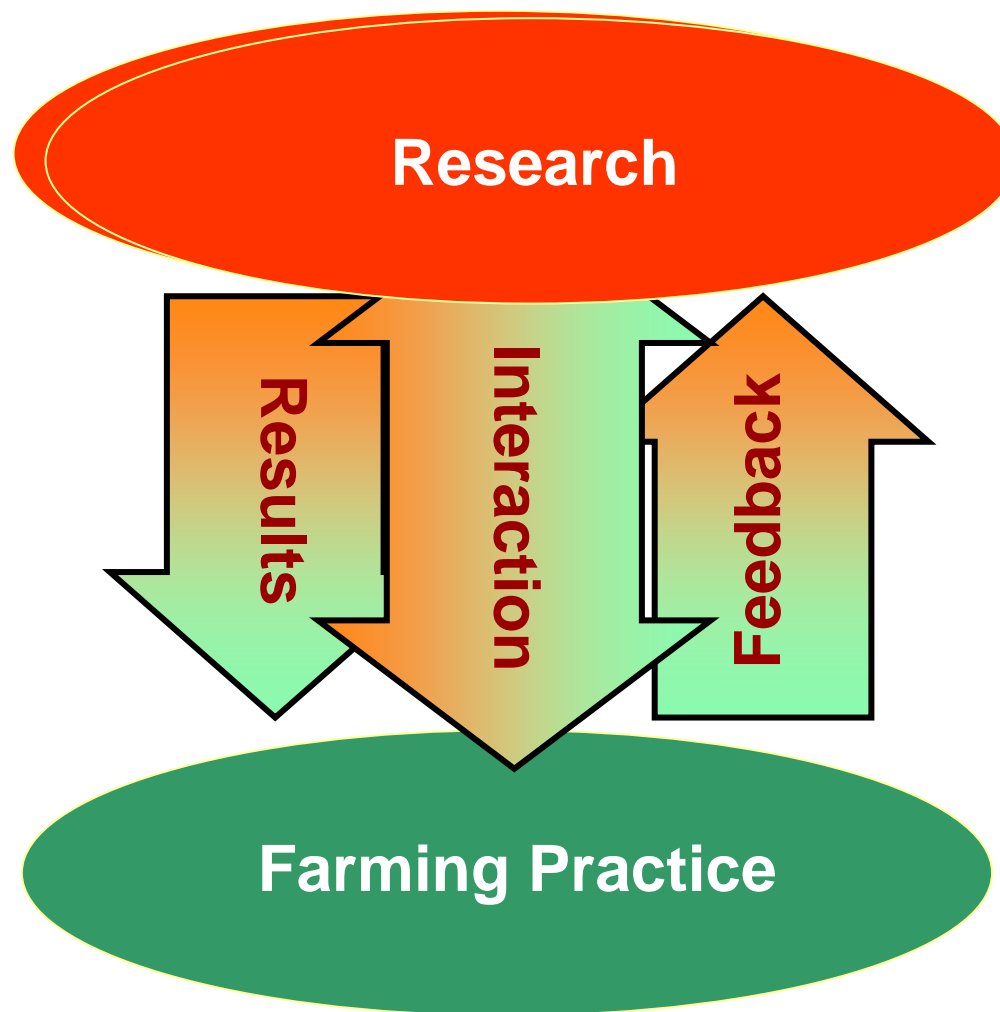


Comisión  
Europea

# *EN RESUMEN*



Comisión  
Europea





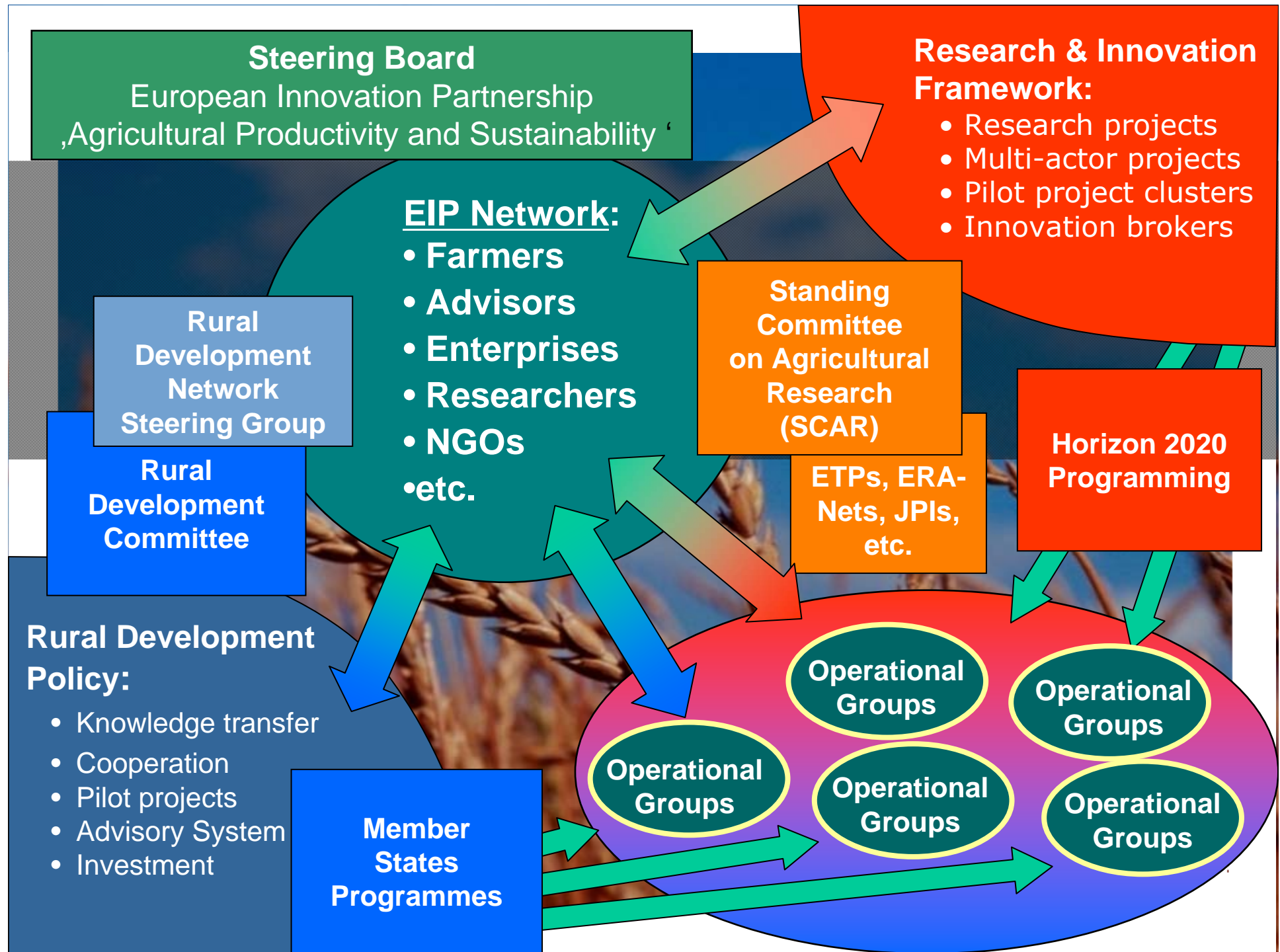
# Horizonte 2020 y la Investigación I

- *Más fondos para investigación ... **e innovación***
- *La extensión y divulgación como parte integrante del proyecto*
- *Posibilidades de proyectos más pequeños y flexibles*
- *Más importancia para los proyectos pilotos y de demostración*



# Horizonte 2020 y la Investigación II: los grupos operativos

- *Potenciar su participación en los proyectos europeos de investigación*
- *Financiación de sus redes transnacionales o europeas que alimentarán el desarrollo del nuevo programa marco*



DG AGRI en internet:

- [http://ec.europa.eu/agriculture/index\\_en.htm](http://ec.europa.eu/agriculture/index_en.htm)

Mi pagina Web:

- <http://tomasgarciaazcarate.eu/>

Nos vemos en Twitter/Linkedin/ Facebook



Commission européenne  
Agriculture et  
développement rural

