



Sala do Senado, Assembleia da República, 8 de Janeiro de 2019

## Conferência Inovação e Conhecimento

2º Painel

Infraestruturas e Instrumentos – necessidades futuras

Teresa Pinto Correia

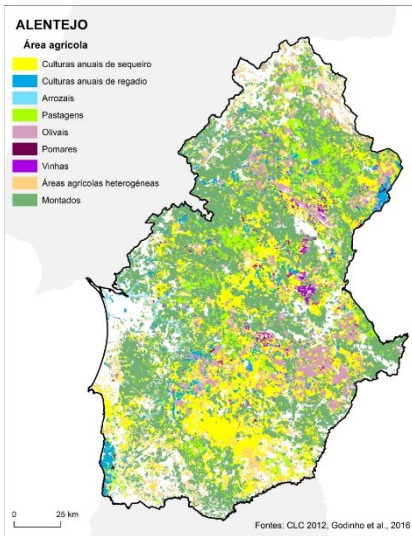
ICAAM- Instituto de Ciências Agrárias e Ambientais Mediterrânicas

Universidade de Évora



*icaam*

INSTITUTO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS E AMBIENTAIS MEDITERRÂNICAS



# particularidades do sector agrícola

Utilização de recursos naturais » públicos

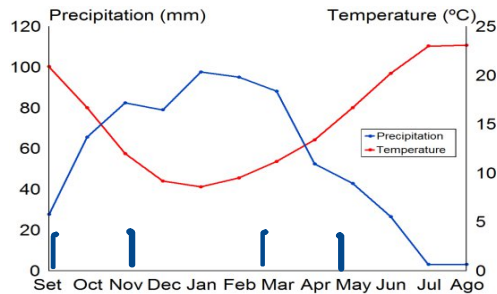
Dependência do contexto: solo, clima, agentes e estrutura fundiária

Variabilidade extrema destes contextos

Vulnerabilidade às alterações climáticas

Integração no território: para além da produção » bens públicos

Agentes do sector: múltiplas muito pequenas empresas



**NOVO PARADIGMA PARA I&D  
em Agricultura**  
OECD + DG-Agri (EC), 2018

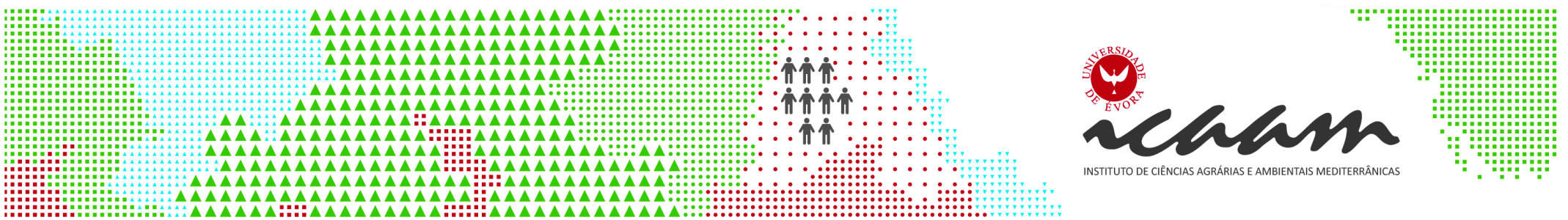


# impact

*noun*

*/'impakt/*

The long term change or benefit to the economy, society or environment that goes beyond the contributions to academic knowledge.



*ICAM*

INSTITUTO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS E AMBIENTAIS MEDITERRÂNICAS

# » » » consegue-se com uma estratégia, em articulação com o sector



The Irish Agriculture and Food Development Authority (IR)  
» anual expenditure €180M » **70% core funding** = State Grant  
\* all research according to yearly **pre-discussed and pre-defined goals**



Catalunya Public AgriFood Research Organization (ES)  
» **60% core funding** = 30% State Grant and 30% sector contribution



Leibniz-Zentrum für Agrarlandschaftsforschung (DE)  
» anual expenditure €28M » **30% core funding** = State Grant



Institut National Recherche Agronomique (FR)  
8000 researchers  
• all research follows 10 year strategy, in **8 meta programmes**



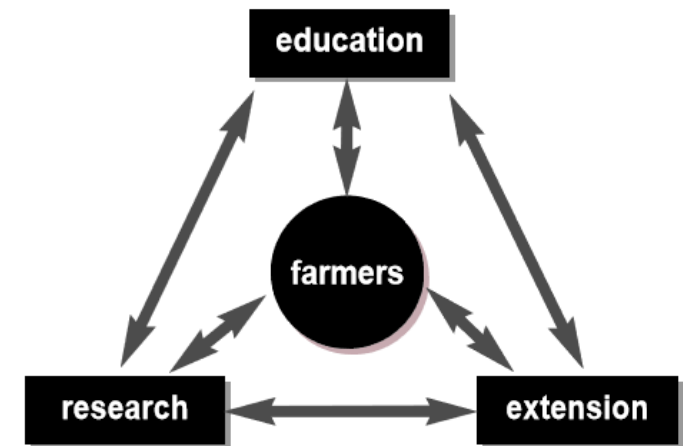
Instituto de Ciências Agrárias e Ambientais Mediterrânicas (PT)  
» anual expenditure €7,3M » **4% core funding** = State Grant



## como prosseguir uma estratégia ?

## ...e com um sistema contínuo de transferência de conhecimento

- »»» recebe a informação relevante da investigação e dissemina junto dos produtores
- »»» avalia cada situação no terreno e propõe, avalia e valida soluções
- »»» monitoriza
- »»» fornece à investigação o feed-back do terreno



O DIAGNÓSTICO é fundamental »»» funcionamento em rede, com agentes no campo

**em agricultura, não há soluções universais »**

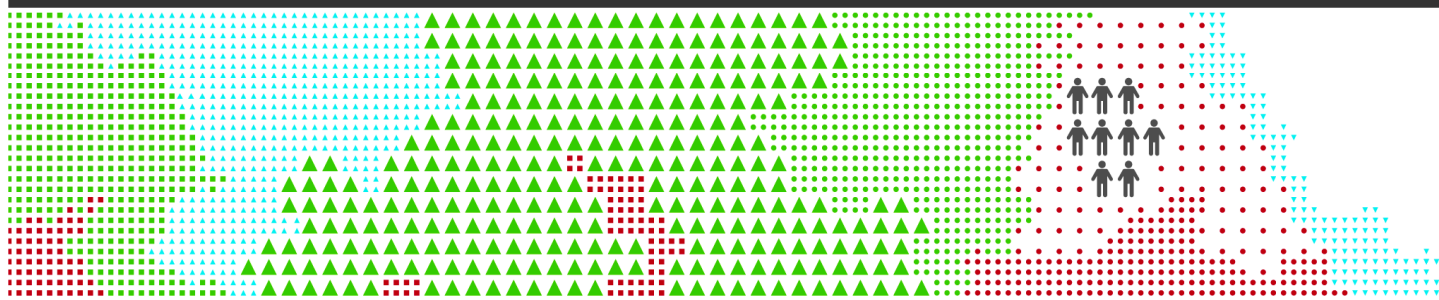
**a transferência de conhecimento só é eficaz se fôr:**

**\*descentralizada, \*adaptativa, \*continuada, \*baseada em conhecimento**



Many thanks  
Muito obrigado

[www.icaam.uevora.pt](http://www.icaam.uevora.pt)



*icaam*

INSTITUTO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS E AMBIENTAIS MEDITERRÂNICAS