



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN
Y MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA GENERAL DE AGRICULTURA Y ALIMENTACIÓN
DIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO RURAL Y POLÍTICA FORESTAL

Jornada Técnica

GESTIÓN EN GRANDES INFRAESTRUCTURAS PARA EL RIEGO

9 de marzo de 2016

Instituto de la Ingeniería de España

El regadío y su importancia en la economía nacional



Raquel Bravo Rubio

Subdirección General de Regadíos y Economía del Agua



El regadío y su importancia en la economía nacional

1.- CONTEXTO MUNDIAL

2.- LA IMPORTANCIA DEL REGADÍO PARA ESPAÑA

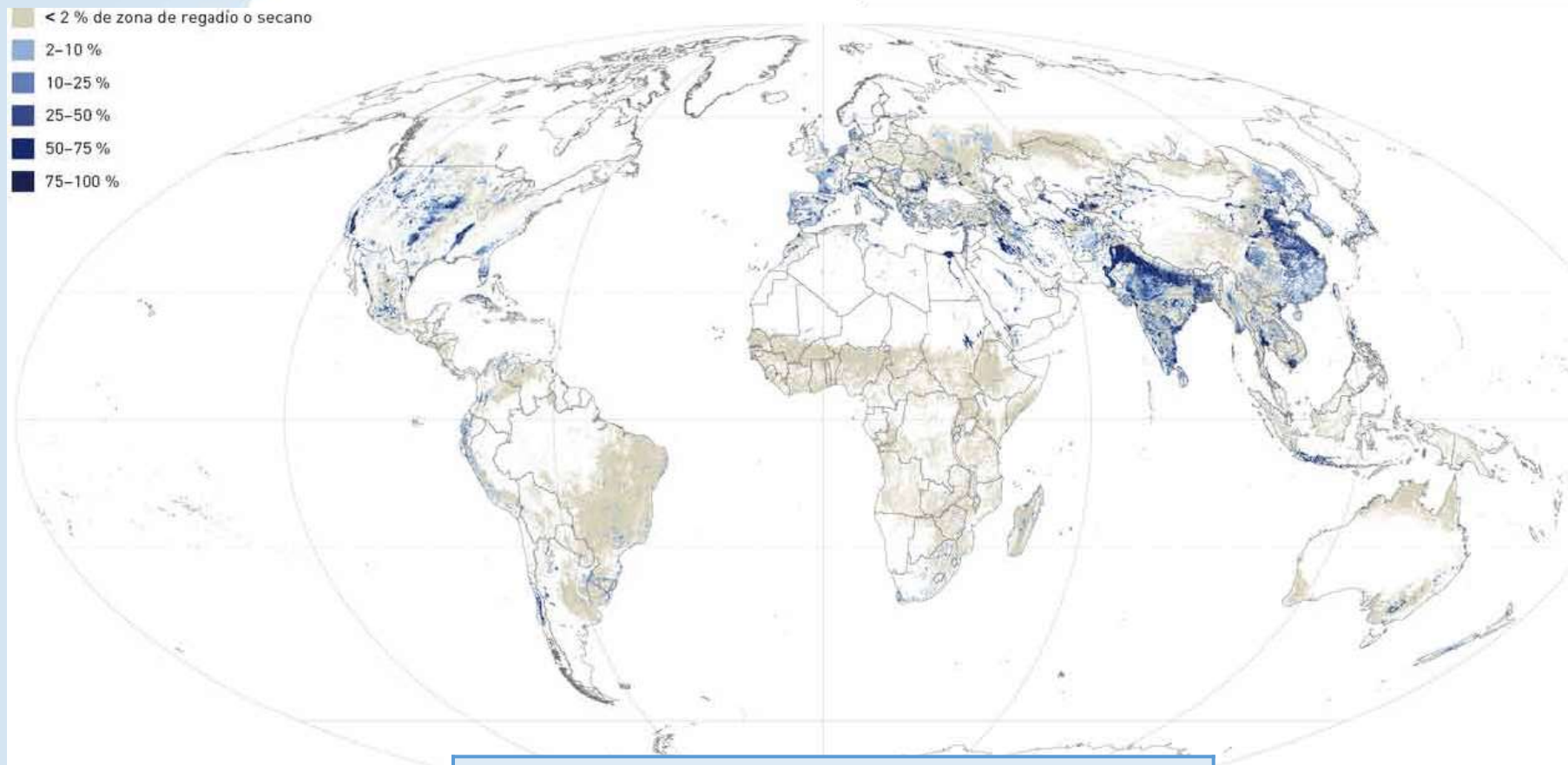
3.- LAS AYUDAS AL REGADÍO EN EL MARCO DE LOS PROGRAMAS DE DESARROLLO RURAL

4.-CONCLUSIONES



1.-CONTEXTO MUNDIAL

9.300 millones de habitantes en el año 2050 (FAO, 2015)



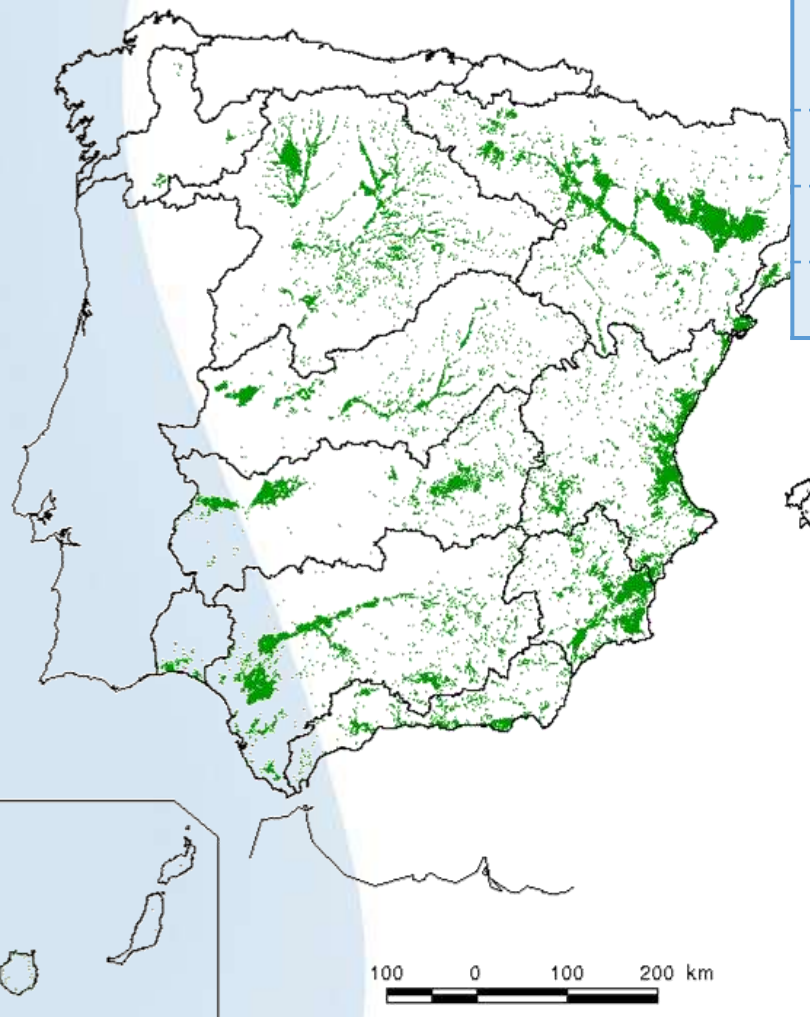
Fuente: Siebert et al., 2007

275 millones de hectáreas en regadío

20% de superficie cultivada

40% producción mundial de alimentos

2.-LA IMPORTANCIA ESTRATÉGICA DEL REGADÍO PARA ESPAÑA



**3,6 millones de hectáreas en regadío
(15% SAU y 21% de la superficie cultivada)**

2% del PIB

4% de personas activas de la economía

65% de la producción final agrícola



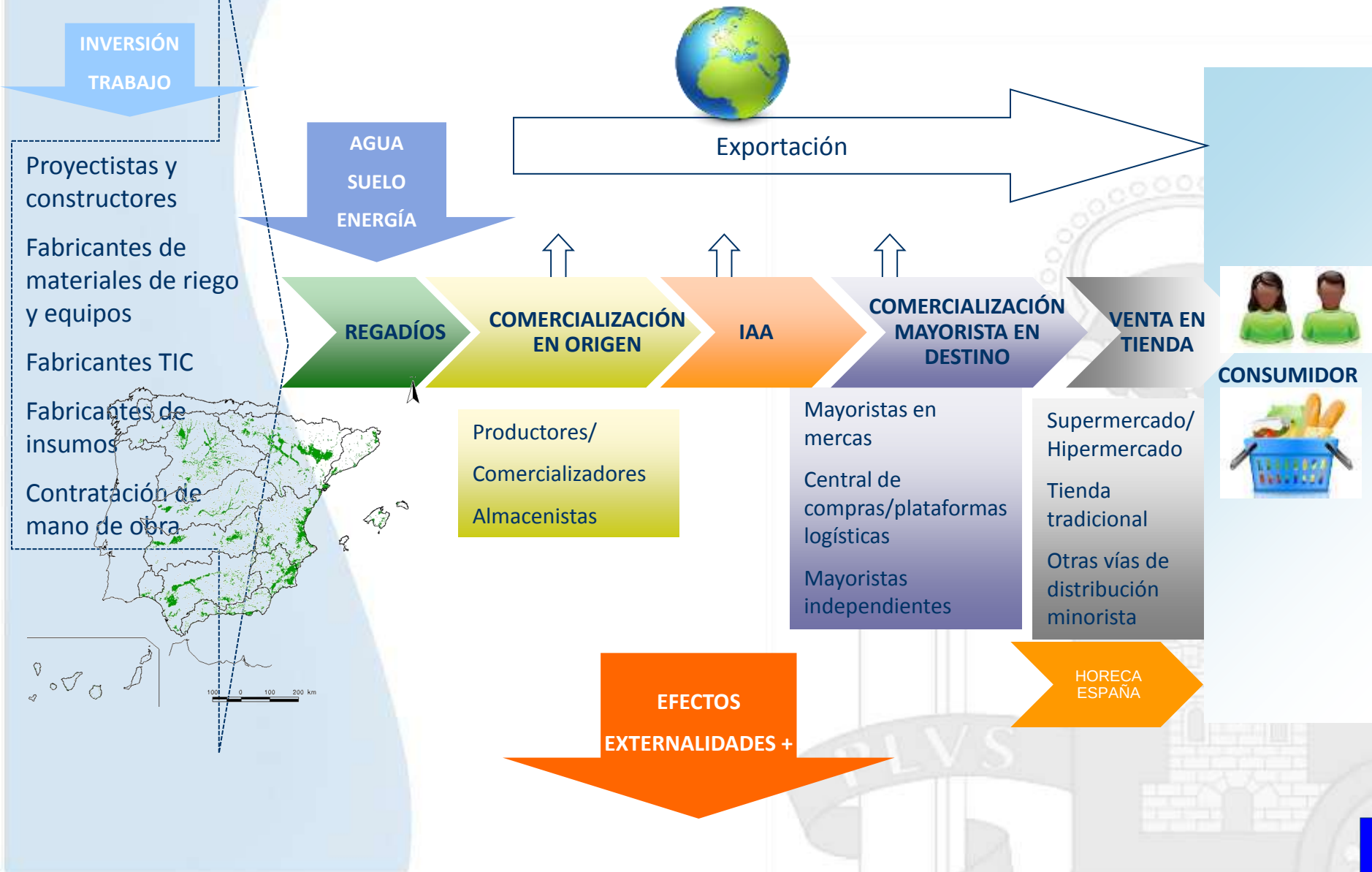


GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN
Y MEDIO AMBIENTE

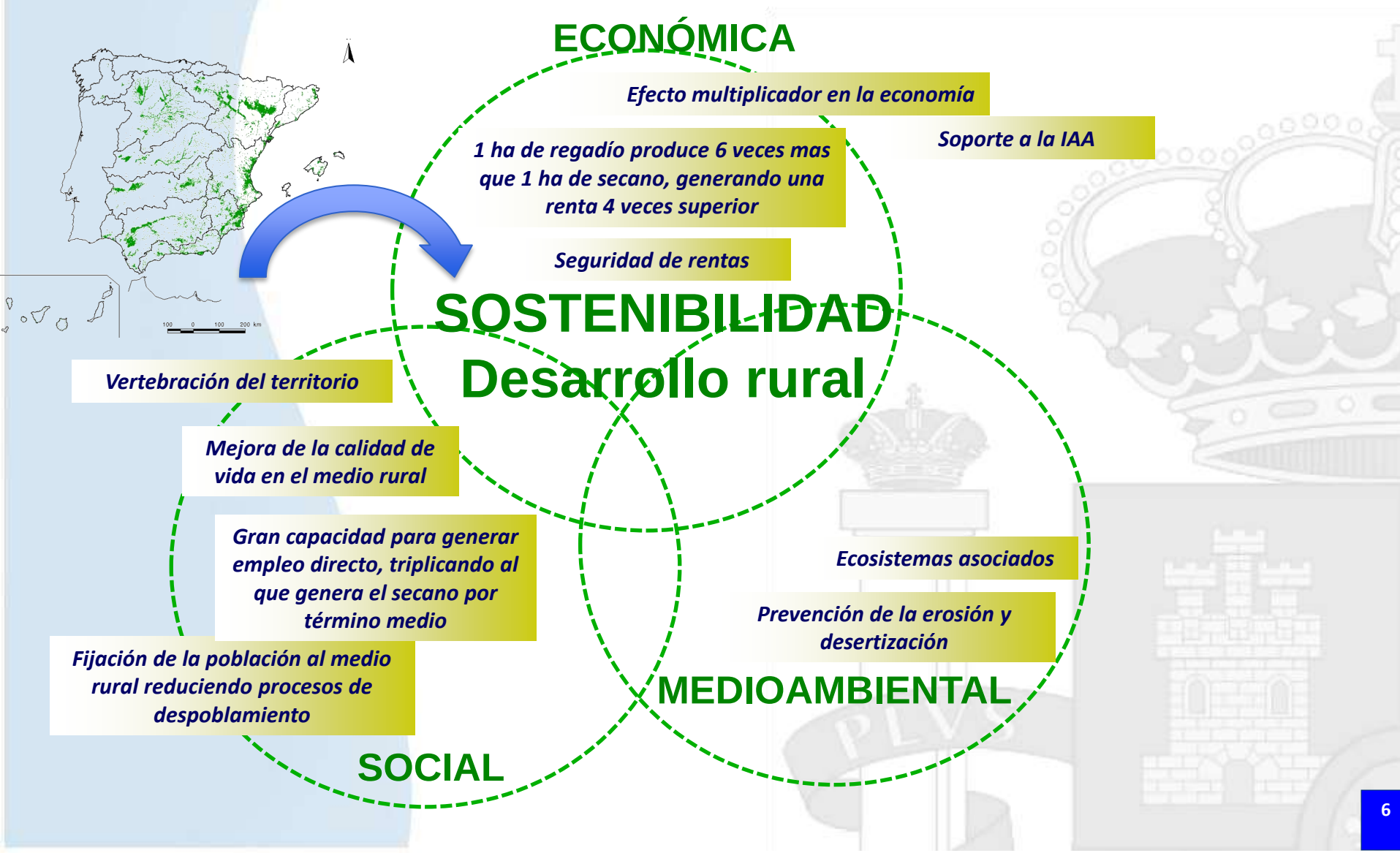
SECRETARÍA GENERAL DE AGRICULTURA Y ALIMENTACIÓN
DIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO RURAL Y POLÍTICA FORESTAL

EFFECTO MULTIPLICADOR DEL REGADÍO





2.-LA IMPORTANCIA DEL REGADÍO PARA ESPAÑA: SOSTENIBILIDAD Y MULTIFUNCIONALIDAD





3.- LAS AYUDAS AL REGADÍO EN EL MARCO DE LOS PROGRAMAS DE DESARROLLO RURAL

Estrategia Europa 2020



Marco Común Estratégico (MEC)

Cubre el FEADER, FEDER, FSE, Fondo de Cohesión y FEMP, y refleja a través de Europa 2020 objetivos temáticos comunes que se abordarán en las acciones clave para cada uno de los fondos

Documento de posición de la Comisión por país (retos, prioridades de financiación, OT)

Contrato de Asociación entre la UE y el Estado miembro

Documento de ámbito nacional, esboza el uso previsto de los fondos para lograr los objetivos EU2020



Desarrollo rural:
FEADER (2º pilar de la PAC)

Otros fondos estructurales
(FEDER, FSE, Fondo de Cohesión, FEMP)

- Prioridad de desarrollo rural 4. Restaurar, preservar y mejorar los ecosistemas relacionados con la agricultura y la silvicultura, haciendo especial hincapié en mejorar la gestión del agua, incluyendo la gestión de los fertilizantes y de los fitosanitarios
- Prioridad de desarrollo rural 5. Promover la eficiencia de los recursos y alentar el paso a una economía baja en carbono y capaz de adaptarse al cambio climático en los sectores agrícola, alimentario y silvícola, haciendo especial hincapié en lograr un uso más eficiente del agua y de la energía en la agricultura.



ART. 17 INVERSIONES EN ACTIVOS FÍSICOS

ART. 46 INVERSIONES EN INSTALACIONES DE RIEGO

REGLAMENTO FEADER

PLAN HIDROLÓGICO. PROGRAMA DE MEDIDAS

SISTEMA DE MEDICIÓN DEL USO DE AGUA

MODERNIZACIÓN
REGADÍOS EXISTENTES

NUEVOS REGADÍOS
INCREMENTO NETO SUPERFICIE REGABLE

MODERNIZACIÓN
INFRAESTRUCTURAS
SISTEMAS DE RIEGO

EFICIENCIA ENERGÉTICA
BALSAS
USO AGUA REGENERADA

Ahorro potencial
de agua 5-25%

¿Afecta a masas de agua
clasificadas como peor que
buenas en el plan hidrológico
de la demarcación?

Evaluación ambiental que descarta
impacto significativo

¿Afecta a masas de agua
clasificadas como peor que buenas?

NO

SÍ

INVERSIÓN
NO ELEGIBLE

EXCEPCIONES

Se abastecen de embalses
anteriores a 31/10/13 que
cumplen 4 condicionantes

Combinada con
inversión en
modernización
genera ahorro
potencial 5-25%

Inversión elegible

REDUCCIÓN USO DE AGUA =50% POTENCIAL DE AHORRO



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN
Y MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA GENERAL DE AGRICULTURA Y ALIMENTACIÓN
DIRECCIÓN GENERAL DE DESARROLLO RURAL Y POLÍTICA FORESTAL



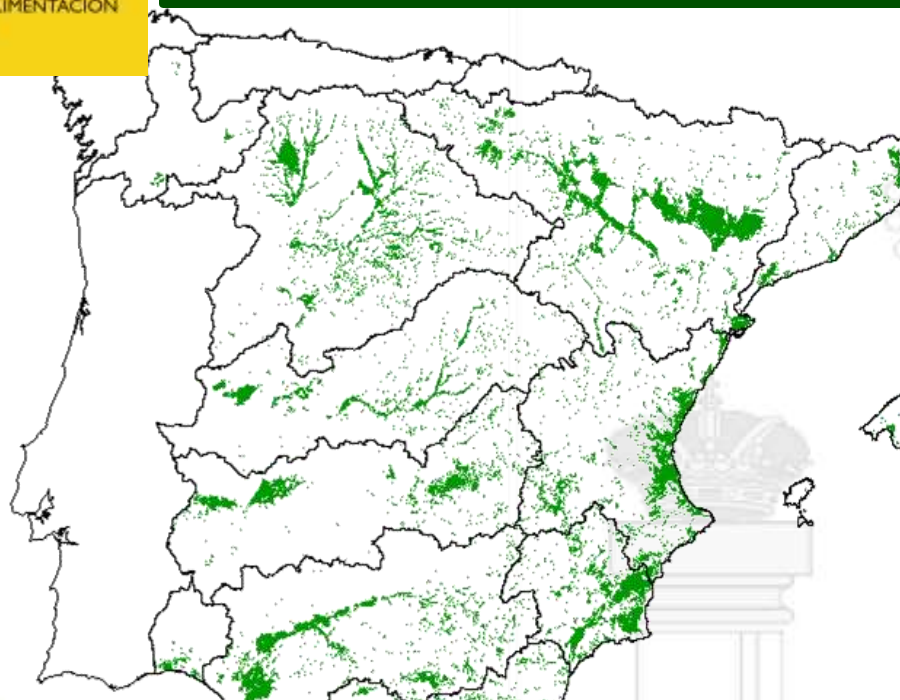
3.-LAS AYUDAS AL REGADÍO EN EL MARCO DE LOS PROGRAMAS DE DESARROLLO RURAL EN ESPAÑA



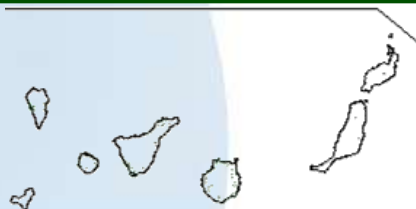
GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE AGRICULTURA, ALIMENTACIÓN
Y MEDIO AMBIENTE

PROGRAMA NACIONAL DE DESARROLLO RURAL



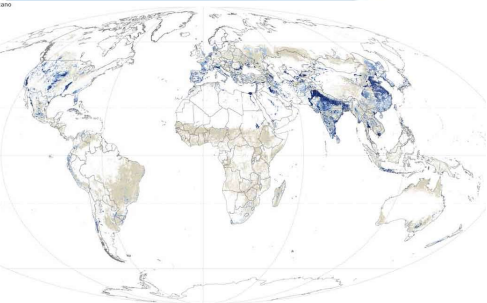
PROGRAMAS AUTONÓMICOS DE DESARROLLO RURAL



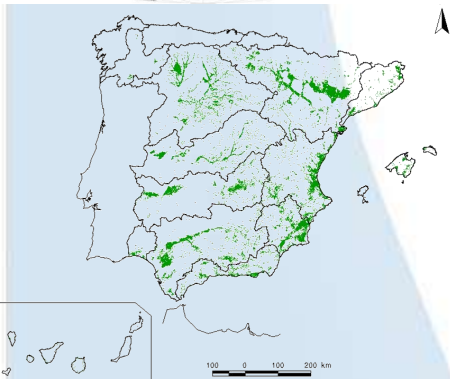
100 0 100 200 km



4.-CONCLUSIONES



➤ **ELEMENTO CLAVE PARA GARANTIZAR LA SEGURIDAD ALIMENTARIA EN EL MUNDO**



➤ **CONTRIBUCIÓN A LA SOSTENIBILIDAD ECONÓMICA, SOCIAL Y MEDIOAMBIENTAL, ESTRATÉGICA PARA ESPAÑA**



➤ **APOYO AL REGADÍO PARA EL CUMPLIMIENTO DE LOS OBJETIVOS DE LA UE EN EL HORIZONTE 2020
CRECIMIENTO INTELIGENTE, SOSTENIBLE E INTEGRADOR**





MUCHAS GRACIAS

Raquel Bravo Rubio
Subdirección General de Regadíos y
Economía del Agua

rbravo@magrama.es

