



Castilla-La Mancha

Centro Regional de
Formación del Profesorado
Consejería de Educación, Cultura y Deportes

El agua nos conecta a todos

Taller: El agua que nos une



Alfonso Calera

Alfonso.Calera@uclm.es

Grupo de Teledetección y SIG
Universidad de Castilla La Mancha



Teledetección y SIG
Instituto de Desarrollo Regional
UCLM
Castilla-La Mancha
Consejería de Educación,
Cultura y Deportes



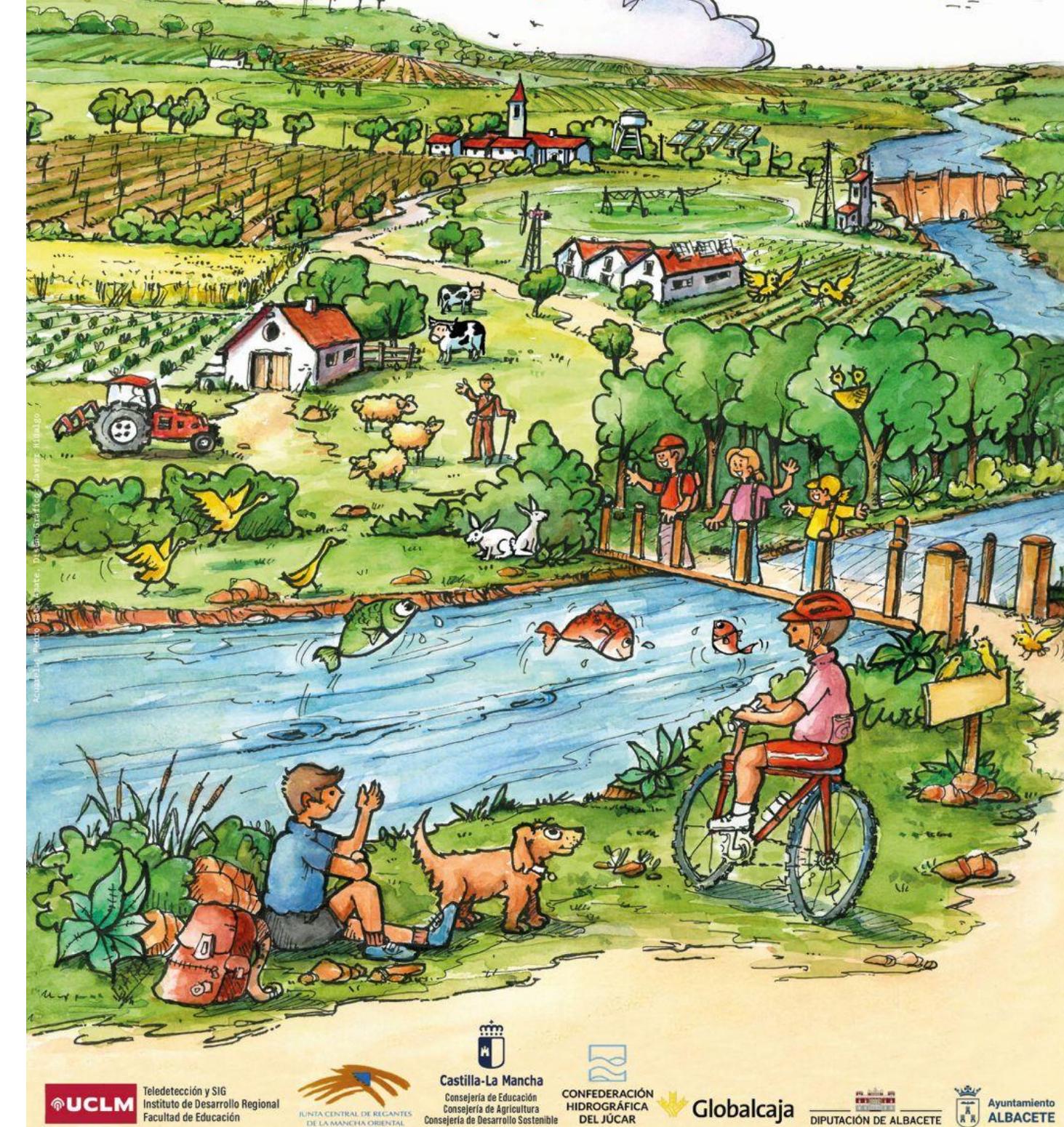
JUNTA CENTRAL DE REGANTES
DE LA MANCHA ORIENTAL

AGUA Y EDUCACIÓN

DÍA ESCOLAR
DEL AGUA **20 MARZO 2026**

ALBACETE Y CUENCA

El agua nos une y conecta a todos



UCLM

Teledetección y SIG
Instituto de Desarrollo Regional
Facultad de Educación



Castilla-La Mancha
Consejería de Educación
Consejería de Agricultura
Consejería de Desarrollo Sostenible



Globalcaja
CONFEDERACIÓN HIDROGRÁFICA DEL JÚCAR

DIPUTACIÓN DE ALBACETE

Ayuntamiento
ALBACETE

El agua una sustancia maravillosa,

**Desde cualquier ángulo de la
ciencia y el arte desde el que
se estudie**

**El agua está en nosotros y en
todos los seres vivos**

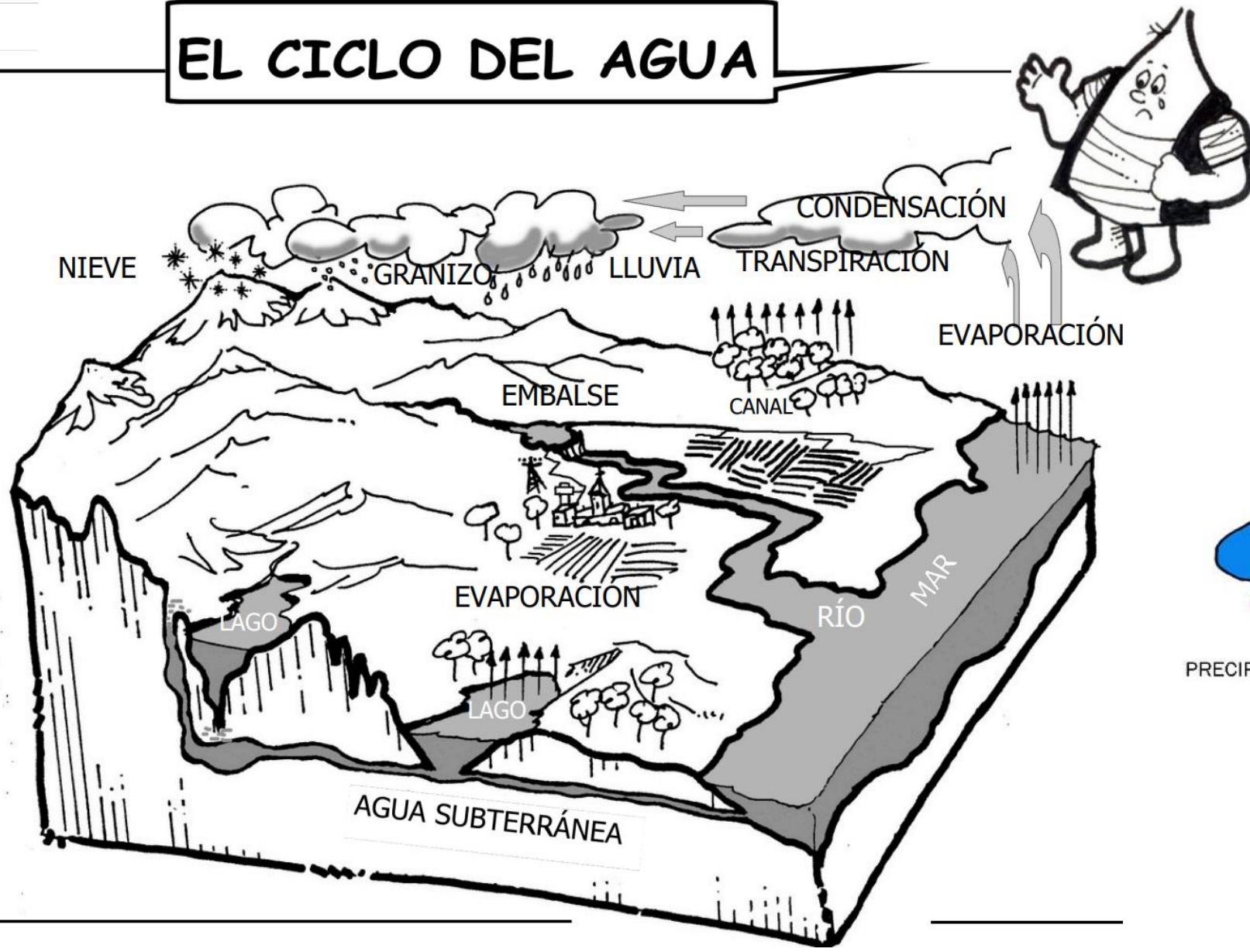
**El agua, su abundancia y
escasez moldean la sociedad**

**La gestión y el uso del agua
esenciales para el futuro**

y es tan hermosa

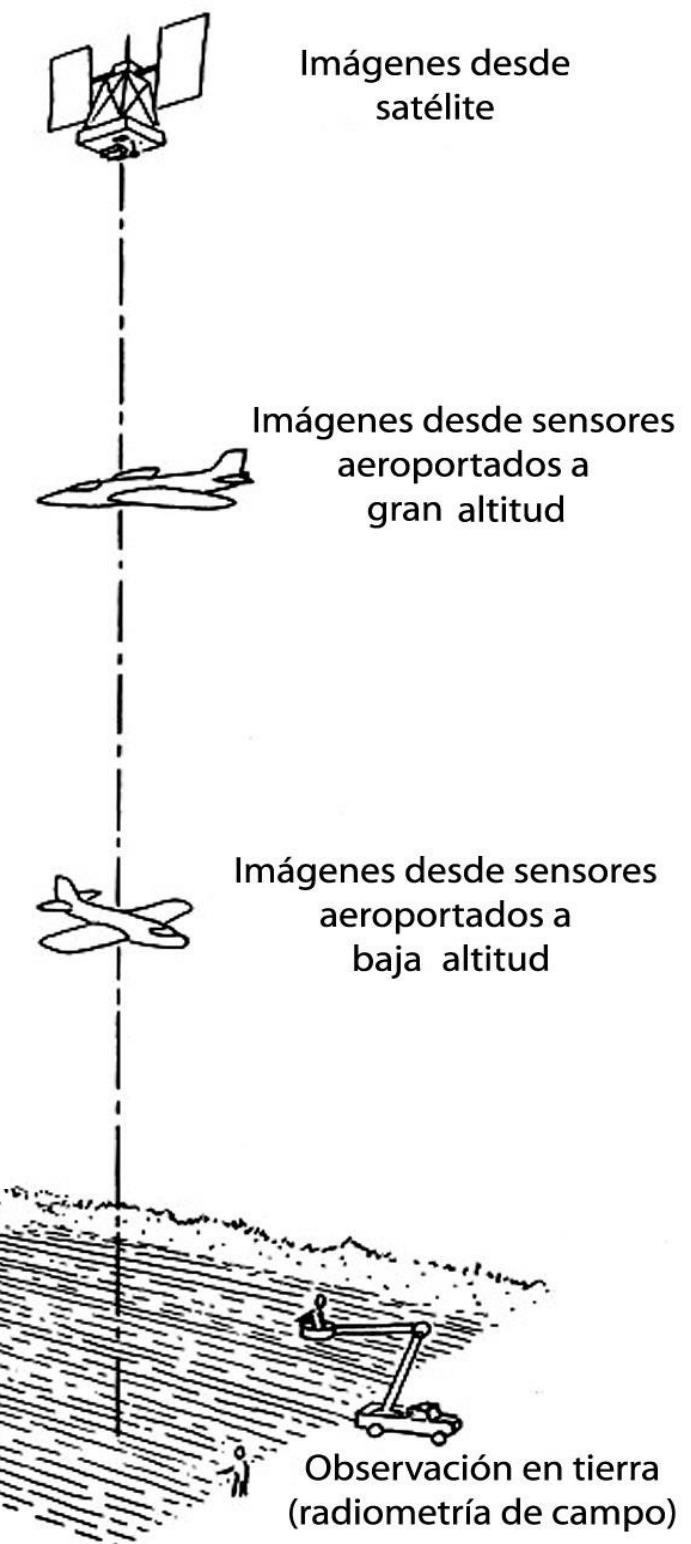
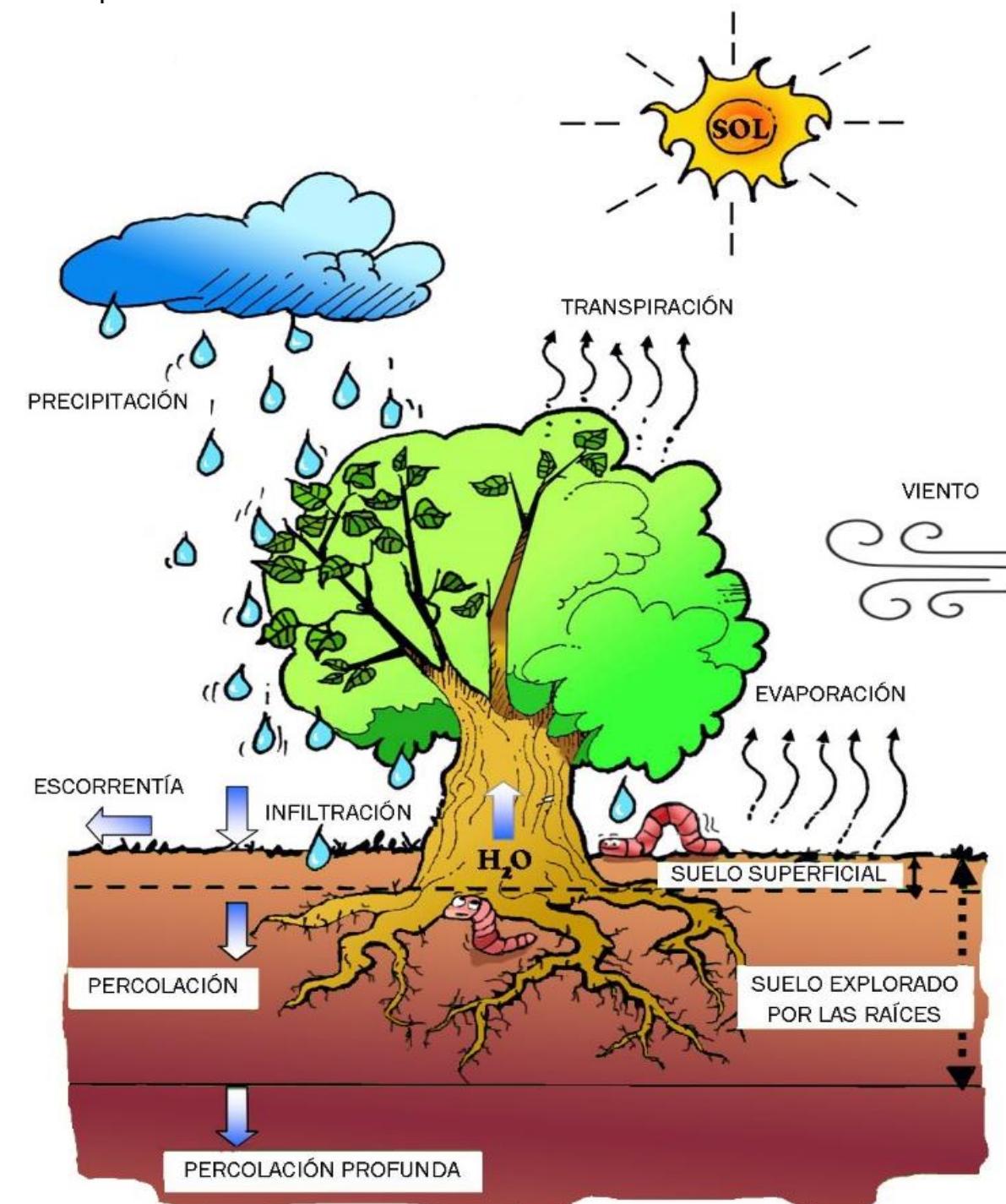


EL CICLO DEL AGUA



*La civilización, ligada al manejo
y gestión del agua*

*El agua en la historia de los
avances en el conocimiento...
Multidisciplinar*



Imágenes desde
satélite

Imágenes desde sensores
aeroportados a
gran altitud

Imágenes desde sensores
aeroportados a
baja altitud

Observación en tierra
(radiometría de campo)

El agua, fuente de vida,

Ed. Infantil

Necesitamos agua para vivir, Ed. Primaria

El Júcar, un río solidario. Ed. Secundaria y Bachillerato



<https://educacionyagua.com/>



project **WET**

WATER EDUCATION TODAY

<https://www.projectwet.org/>



La belleza en
el agua
en la
abundancia
en la aridez

La música del
agua



La belleza en la
arquitectura
Palacios Nazaries,
La Alhambra,
Granada



El agua que nos une

Taller

Mirar en nuestro entorno cercano y reflexionar sobre los elementos del agua que nos unen, es práctico y enriquecedor

Pregunrale a ChatGPT o a cualquier otra IA, pues vale la pena en esa mirada



El agua que nos une



y también puede dividir y enfrentar

El abastecimiento de agua potable, el avance que más vidas humanas ha salvado, ... requiere atención constante y un manejo adecuado de la depuración

La agricultura de regadío genera riqueza y ha acabado con los problemas de escasez de alimentos en el mundo, ... sobreexplotación, contaminación por nutrientes



¡¡Gracias!!



JUNTA CENTRAL DE REGANTES
DE LA MANCHA ORIENTAL



Castilla-La Mancha

Consejería de Educación,
Cultura y Deportes