

## DATOS BÁSICOS

**Título:** Acciones de Prevención y Restauración para Combatir la Desertificación: Una Evaluación Integrada

**Instrumento:** Acción de Apoyo del 7PM, Comisión Europea

**Duración:** 36 meses  
**Inicio:** 01/09/2009

**Consortio:** 16 grupos de 12 países

**Coordinador del proyecto:**

Ramón Vallejo, Fundación CEAM  
C/ Charles Robert Darwin, 14.  
Parque Tecnológico  
46980 (Paterna) Valencia, España  
tel: +34 96 131 8227  
email: fundacion@ceam.es

**Web:** <http://www.ceam.es/practice>

**Palabras clave:** desertificación, prevención, restauración, evaluación participativa e integrada, transferencia e intercambio del conocimiento.



## EL RETO

La desertificación es un importante problema ambiental y socio-económico que afecta a gran parte de las zonas secas del planeta y que resulta en una pérdida significativa de productividad biológica y económica.

Para avanzar en el bienestar social de las zonas áridas y semiáridas, es esencial responder a la desertificación mediante un mejor manejo de los recursos naturales. Los avances científicos han ayudado a entender las causas y los procesos de la desertificación o degradación. Sin embargo, la evaluación de las prácticas para combatirla, el intercambio de experiencias y de conocimiento sobre estas prácticas, o la incorporación de los aspectos sociales en el diseño de las soluciones son aún muy escasos, limitando la adopción de las mejores prácticas en las actividades de prevención y restauración.

## LA RESPUESTA

PRACTICE es una iniciativa global que trabaja con científicos, manejadores de recursos y otros agentes locales de regiones afectadas por la desertificación con el objetivo de combinar el conocimiento científico y el conocimiento local para responder a este problema. De este modo, esperamos aprender unos de otros, así como de la experiencia previa.

## LOS OBJETIVOS DEL PROYECTO

Para conseguir este objetivo, PRACTICE pretende desarrollar y aplicar métodos de evaluación participativa para valorar la efectividad de las prácticas de prevención y restauración, integrando los aspectos ambientales y humanos e implicando a todo tipo de agentes (manejadores, agricultores, ganaderos, científicos, políticos) a escala local, regional, nacional e internacional.

PRACTICE busca crear una red internacional de zonas de estudio a largo plazo con el fin de apoyar estudios futuros, mejorar la accesibilidad y el uso de datos, y facilitar el intercambio de conocimiento sobre buenas prácticas.



## LAS ZONAS DE ESTUDIO

PRACTICE trabaja con grupos de investigación y agentes locales de 12 países. Los sitios de estudio están distribuidos por la Europa mediterránea (Grecia, Italia, España y Portugal), África (Marruecos, Namibia, Sudáfrica), Oriente Medio (Israel), China, y América (Chile, Méjico y EEUU).

México contribuye en el proyecto PRACTICE, a través de la Facultad de Ciencias Forestales de la UANL con dos sitios de estudio: El Salado y El Castañón, en Matehuala, S.L.P.



### GRUPOS DE INVESTIGACIÓN DEL PROYECTO

Fundación CEAM, ES

Universidad de Alicante, ES

Nucleo Ricerca Desertificazione (NRD), University of Sassari, IT

University of Trier, DE

Euro Mediterranean Center on Climate Change, IT

Aristotle University of Thessaloniki, GR

University of Aberdeen, GB

Fundación Universidad Empresa Región de Murcia & Spanish Ministry of Environment, ES

University of Hamburg, BioCentre Flottbek, DE

Liga para a Protecção da Natureza (LPN), PT.

Ben Gurion University (Israel), IL

North-West University (South Africa), ZA

NE Normal University & Shengyang Institute of Applied Ecology (China), CN

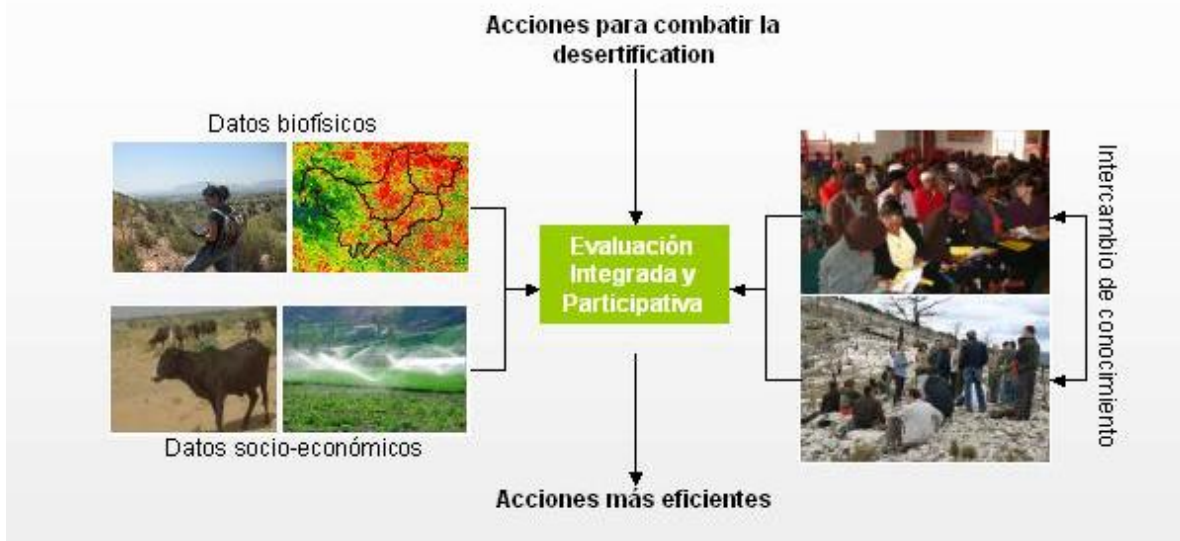
Instituto de Ecología y Biodiversidad (Chile), CL

Universidad Autónoma de Nuevo León, MX

University of Arizona, USA

## TU PARTICIPACIÓN

La clave para evaluar con éxito las prácticas para combatir la desertificación es aprender de aquellos que tienen interés, conocimiento, experiencia y perspectivas que compartir. La participación se puede ejercer proporcionando la visión personal acerca de las prácticas y los aspectos particulares de las mismas que funcionan mejor o peor, visitando los sitios de estudio e interaccionando con otros agentes o grupos interesados o afectados por el problema y las acciones aplicadas, revisando lo aprendido y colaborando en la difusión de las buenas prácticas, así como discutiendo el proceso con los investigadores de forma que se mejore la capacidad para desarrollar este tipo de proceso participativo en el futuro.



PRACTICE contact information in Spain:  
Ramón Vallejo. Fundación CEAM. Paterna (Valencia). Tel: 96 131 8227  
Email: [practice.ceam@gmail.com](mailto:practice.ceam@gmail.com)