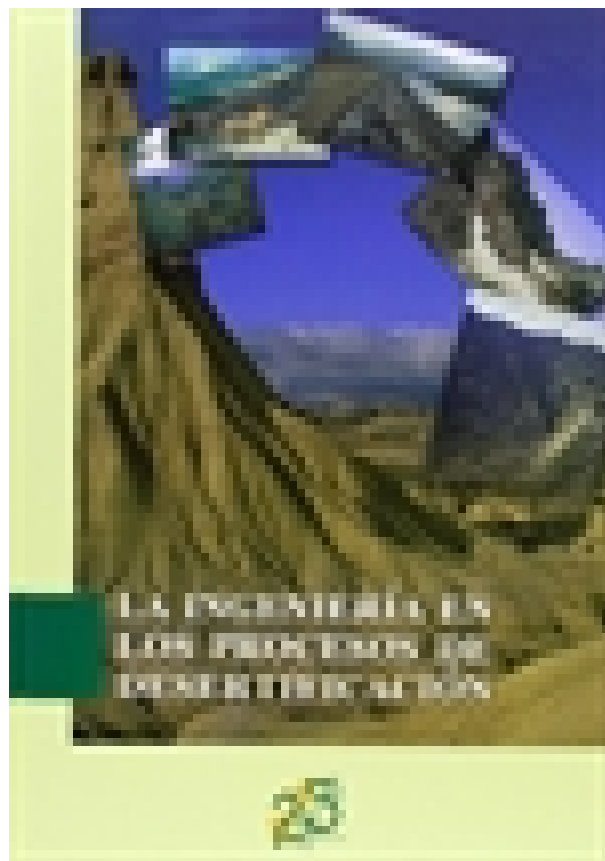


La ingeniería en los procesos de desertificación



Editorial: Mundiprensa

Autor: TRAGSA

Clasificación: Universidad > Agricultura

Tamaño: 29 x 21,5 cm.

Páginas: 1045

ISBN 13: 9788484761136

ISBN 10: 8484761134

Precio sin IVA: \$ 3030.00 Mxn

Precio con IVA: \$ 3030.00 Mxn

Fecha publicacion: 01/01/2002

Sinopsis

La desertificación representa, cada día más, un grave problema económico, social y ecológico para muchos países de todas las regiones del mundo. La Comunidad Internacional, consciente del problema, ha comenzado a mostrar una preocupación creciente por detener este fenómeno. Ya en la Conferencia de Nairobi (1977) y especialmente en la Conferencia de las Naciones Unidas sobre el Medio Ambiente y el Desarrollo (CNUMAD, 1992) se propuso canalizar todos los esfuerzos a través de un convenio internacional específico. Finalmente el 22 de diciembre de 1996 entró en vigor la Convención de las Naciones Unidas de Lucha contra la Desertificación en los países afectados por sequía grave o desertificación, en particular Africa (CLD) que fue concebida como un marco jurídicamente vinculante para dar una respuesta global al deterioro medioambiental y lograr medios de subsistencia sostenibles.

Indice

La desertificación. Los procesos de desertificación. Localización de las áreas afectadas por los procesos de desertificación en nuestra geografía. La vocación agrícola de las tierras. Lo forestal en la política de la PAC. Degradación y pérdida de la cubierta vegetal. Incendios forestales. Caso práctico: diseño y funcionamiento de una estación experimental para el estudio del efecto de los incendios forestales sobre el suelo, los procesos

erosivos y la vegetación. El sobrepastoreo y su control. Efectos de la sequía en la fauna. Degradación del suelo. Las aguas subterráneas y los procesos de desertificación. Caso práctico: la problemática del campo de Dalias y vertientes occidental, sur y oriental de sierra de Gador. Sedimentación y eutrofización de embalses. Avenidas, inundaciones y ocupación de cauces. Metodología para la ordenación de cuencas hidrográficas con criterios de sostenibilidad. Restauración hidrológico-forestal de cuencas. Caso práctico: inundaciones de la cuenca del Júcar: la rotura de la presa de Tous. Los sistemas dunares y su estabilidad. Conservación de suelos. Control de la salinización de suelos y aguas, y recuperación de suelos salinos.

Comercial

ZONA CENTRO

Norma Amezola

Tf: 52 1 56 2575 0552

E-MAIL: norma.amezola@paraninfo.mx

ZONA NORTE Y SUR

Nancy Ochoa

TF: 52 1 81 8362 1055

nancy.ochoa@paraninfo.mx

ADMINISTRACIÓN

ADMINISTRACIÓN

Guadalupe Gallegos

ventas@paraninfo.mx

52 5 52 4992 649