

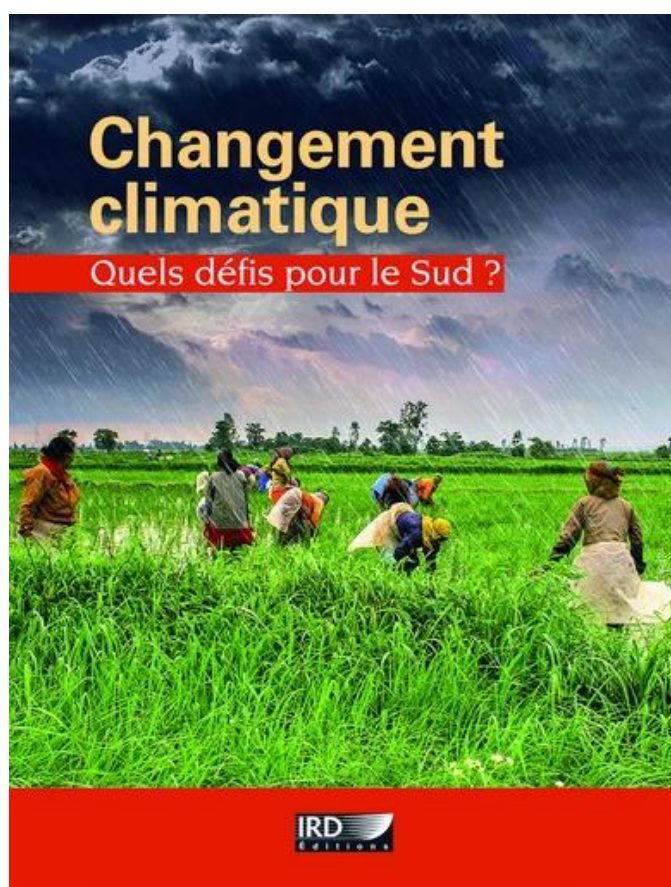
#cambio

#civil

#entidades locales

PUBLICACIÓN: CAMBIO CLIMÁTICO: ¿QUÉ RETOS PLANTEA PARA EL SUR?

Structure : IRD (Instituto de Investigación para el Desarrollo)



PRESENTACIÓN

Una obra que pone de relieve la vulnerabilidad de los entornos y las poblaciones del Sur frente al calentamiento global. Algunas regiones de la zona intertropical sufren gravemente sus efectos, ya sean las olas de calor en el Sahel, la alteración de los sistemas monzónicos, el deshielo de los glaciares andinos, las amenazas a la biodiversidad, la subida del nivel de los océanos...

Para comprender mejor la complejidad de estos fenómenos, las investigaciones llevadas a cabo por el IRD y sus socios aportan conocimientos esenciales. Esta obra ofrece una

visión general que se articula en tres etapas: observar y comprender el cambio climático, analizar sus principales impactos en función de los entornos, y situar a las sociedades y las políticas públicas nacionales en el centro del desafío climático.

Al hacer hincapié en las capacidades de resiliencia de las poblaciones y los ecosistemas frente a la evolución del clima, la obra explora soluciones que concilian la mitigación del cambio climático y la adaptación, la preservación del medio ambiente y la reducción de las desigualdades. Accesible a un amplio público, hace balance de los trabajos y resultados de una investigación decididamente comprometida e interdisciplinaria, que asocia estrechamente a socios del Sur y del Norte.

ÍNDICE

Introducción. El cambio climático: múltiples retos

Parte 1

Observar y comprender el cambio climático

- 1 - Aprender de los climas tropicales del pasado
- 2 - ¿Cómo se manifiesta el cambio climático actual?
- 3 - Observatorios para detectar anomalías climáticas
- 4 - Comprender el sistema climático gracias a los modelos climáticos
- 5 - «Atribuir» las variaciones climáticas observadas
- 6 - Las proyecciones futuras: escenarios e incertidumbres
- 7 - Las emisiones de gases de efecto invernadero

Parte 2

Los impactos del cambio climático en el Sur

- 8 - Océanos: los ecosistemas marinos ante el calentamiento
- 9 - Zonas costeras e insulares: espacios bajo presión

10 - Zonas semiáridas: el Sahel, sensible a las variaciones de las lluvias

11 - Zonas de altura: la rápida transformación de los entornos andinos

12 - Bosques tropicales y grandes ríos: entornos bajo influencia

13 - Zonas urbanas: megaciudades vulnerables

Parte 3

Las sociedades ante el desafío climático

14 - Cambio climático y negociaciones internacionales

15 - Cambio climático: ¿qué retos plantea para la salud en el Sur?

16 - El desarrollo agrícola ante el cambio climático

17 - Un nuevo enfoque de los conocimientos locales

18 - Adaptación y resiliencia de las poblaciones del Sur

Perspectivas. Investigación científica y políticas climáticas

CARACTERÍSTICAS

Editorial: IRD Éditions

Colección: Focus

Publicación: 25 de noviembre de 2015

Liens

<https://www.editions.ird.fr/produit/341/9782709921701/changement-climatique>

<https://www.ird.fr>