

Extrait du OIEau - IOWater - OIAgua

<http://www.oieau.org>

Es necesario adaptar URGENTEMENTE la gestión del agua al cambio climático

- Pour le site - Actes des conférences internationales / Papers of international conferences - 2009 - Conférence sur le réchauffement climatique -
Climate Change Conference - Conferencia sobre cambio climático -

Date de mise en ligne : Lunes 7 de diciembre de 2009

OIEau - IOWater - OIAgua

« Adaptar a las consecuencias del cambio climático en las cuencas: herramientas para actuar. »

Adaptar a las consecuencias del cambio climático

El calentamiento global ya no se puede evitar.

Una de las primeras consecuencias será una modificación de los ciclos hidrológicos.

Los recursos de agua dulce se verán afectados directamente en los años venideros, con consecuencias en particular, y según las regiones:

- * perturbaciones en la intensidad y frecuencia de las inundaciones y sequías,
- * desregulación de los caudales en los ríos que nacen en las montañas, debido a la fundición de los glaciares y la reducción del manto de nieve,
- * erosión incrementada debido a la modificación de especies de plantas y suelo,
- * fuerte evapotranspiración de los cultivos que implica cambios en la producción agrícola, en particular para el riego,
- * modificación de los flujos a la desembocadura de los ríos, así como intrusiones de agua salada en las tierras y acuíferos costeros debido al incremento del nivel de los océanos…

Las consecuencias demográficas, económicas y ecológicas serán muy significantes y requerirán una movilización mundial para preparar rápidamente programas de adaptación indispensables en cada cuenca.

Esta necesaria adaptación a los efectos del cambio climático sobre los ciclos hidrológicos estaba en el centro de los trabajos de la [8a Asamblea General Mundial de la RIOC](#), que tenía lugar del 20 al 23 de enero de 2010 en Dakar (Senegal), por invitación de la Organización para el Aprovechamiento del Río Senegal (OMVS).

Rererencias :

- [Estambul](#) - Turquía - marzo de 2009 - 5o WWF
- [Estocolmo](#) - Suecia - agosto de 2009 – EURO-RIOC
- [Zhengzhou](#) - China - octubre de 2009 - 4o IYRF
- [Beirut](#) - el Líbano - octubre de 2009 - REMOC