

Atelier de travail international sur la variabilité décennale d'ENSO et le changement climatique en Amérique du Sud

Guayaquil, Equateur, 12-16 octobre 2010

Le mode climatique dominant dans le l'Océan Pacifique est le phénomène El Niño dont les impacts se font sentir sur l'ensemble des pays environnants, en particulier ceux d'Amérique du Sud et du secteur mélanésien, plus sensibles aux perturbations climatiques du fait du lien fort entre climat et société. A cette variabilité interannuelle, se superpose une variabilité plus lente, décennale, laquelle influence les caractéristiques du phénomène, le rendant plus difficilement prévisible. El Niño est aussi sensible au réchauffement climatique, le mettant au cœur des préoccupations de la communauté scientifique internationale, en particulier le groupe d'experts du GIEC.

Du 12 au 14 Octobre 2010 se tenait un atelier international en Equateur sur ces thèmes de recherche. L'atelier intitulé « ENSO, Decadal Variability and Climate Change in South America, trends, teleconnections and potential impacts » réunissait 70 chercheurs et étudiants, venus en majorité des pays d'Amérique du Sud. Cette atelier organisé par le CIIFEN (<http://www.ciifen-int.org/> et le World Climate Research Programme (WCRP)) était suivi d'une réunion de deux jours du Panel Pacifique de CLIVAR (WCRP) chargé de la coordination internationale des programmes de recherche sur la variabilité et la prédiction climatique. Les dernières avancées dans la recherche sur le phénomène El Niño et les programmes d'observations et de modélisation propres à l'océan Pacifique ont été abordés, plusieurs de ces programmes impliquant fortement l'IRD (www.clivar.org/ / SPICE). L'IRD est par ailleurs impliqué sur la question des impacts de la variabilité climatique sur l'écosystème du Pérou/Chili à travers le LMI DISCHO. Deux représentants de ce LMI étaient présent (Ken Takahashi (IGP) et Boris Dewitte (IRD)) pour présenter leur travaux et participer aux discussions du comité CLIVAR.

Sponsors:

CIIFEN
World Climate Research Program (WCRP)
CLIVAR
NOAA
IRD
Commission Européenne
IGBP
Ministère de l'environnement d'Equateur
INOCAR (Marine Equatorienne)
UNDP

Links:

Annonce de l'atelier:

http://www.clivar.org/organization/pacific/meetings/enso/CLIVAR_CIIFEN_ENSO_workshop.pdf

Résumé de l'atelier et photo :

http://www.ciifen-int.org/index.php?option=com_content&view=article&id=287%3Asummary-international-workshop-on-enso-decadal-variability-and-climate-change-in-south-america-&catid=1%3Alatest-news&lang=en

Contacts:

catherine.luro@ird.fr