



Conférences de novembre 2014
à décembre 2015

Sciences à Cœur saison 7 - le climat : enjeux scientifiques et sociétaux

Retrouvez le programme complet, les résumés, les vidéos des conférences enregistrées sur www.upmc.fr > rubrique Culture.

Les documents mentionnés ci-dessous sont disponibles dans les bibliothèques de l'UPMC.

Les bibliothèques universitaires sont ouvertes à tous pour la consultation des ouvrages sur place. L'accès distant aux revues en ligne est réservé aux membres de l'UPMC après authentification.

Pour retrouver la bibliographie complète, consulter www.jubil.upmc.fr>rubrique Services/bibliographies

RENCONTRE AUTOUR DES SCIENCES DU CLIMAT :

Regards croisés autour du changement climatique : un problème scientifique à l'épreuve d'enjeux politiques

Avec Hervé Le TREUT, directeur adjoint de l'Institut Pierre-Simon Laplace et Jean-Charles FOURCADE, ex-directeur du centre international de recherche sur l'environnement et le développement

Jeudi 13 novembre 2014

➤ **Le changement climatique**

CliMobs : les données scientifiques du changement climatique / Universcience.

En ligne : <http://www.universcience.fr/climobs/>

Le climat à découvert : outils et méthodes en recherche climatique / [Comité National de la Recherche Scientifique] ; sous la direction de Catherine Jeandel, Rémy Mosseri. Paris : CNRS éd., 2011. 285 p.

Bibliothèque CADIST Géosciences et environnement : 551.6 CLI / GR20120

Bibliothèque Sciences de la Terre enseignement : 551.6 CLI

Bibliothèque Licence L1-L2 : 551.5 CLI

Le réchauffement climatique: un état des lieux complet / John Houghton ; [traduction de la 4e édition anglaise par Olivier Evrard]. Bruxelles : De Boeck, 2011. 495 p.

Bibliothèque CADIST Géosciences et environnement : 551.68 HOU

Bibliothèque Sciences de la Terre enseignement : 551.68 HOU

Bibliothèque Licence L1-L2 : 551.5 HOU

➤ **Aspects politiques**

L'affaire climatique, au-delà des contes et légendes / Jean-Charles Hourcade, Laurence Tubiana, Hervé Le Treut. *Revue Projet*. 2010.

En ligne : <http://www.revue-projet.com/articles/2010-3-l-affaire-climatique-au-dela-des-contes-et-legendes/>

Controverses climatiques, sciences et politique / sous la direction d'Edwin Zaccai, François Gemenne et Jean-Michel Decroly. Paris : Sciences Po, Les Presses, 2012. 254 p.

Bibliothèque CADIST Géosciences et environnement : 551.68 CON

Changement climatique : les risques géopolitiques / [éd. par Futuribles international]. Paris : Association internationale Futuribles, 2008. 43 p.

Bibliothèque chimie enseignement : 504.33 FUT

Quels sont les enjeux du changement climatique actuel ? / Robert Barbault, Jean-Charles Hourcade. Canal-U. 2008.

En ligne : <http://www.canal->

[u.tv/video/cerimes/15_quels_sont_les_enjeux_du_changement_climatique_actuel_r_barbault_ic_hourcade.8010](http://www.canal-u.tv/video/cerimes/15_quels_sont_les_enjeux_du_changement_climatique_actuel_r_barbault_ic_hourcade.8010)

Le changement climatique, une expertise entre science et politique / Amy Dahan. *La revue pour l'histoire du CNRS*. N°16, 2007.

En ligne : <http://histoire-cnrs.revues.org/1543>

Les modèles du futur : changement climatique et scénarios économiques : enjeux scientifiques et politiques / sous la direction de Amy Dahan Dalmedico. Paris : La Découverte, 2007.

Bibliothèque chimie enseignement : 504.22 DHA

Bibliothèque Biologie-chimie-physique recherche : 504.33 MOD

➤ Décider, agir

Changement climatique : tous vulnérables ? repenser les inégalités / Alexandre Magnan ; [préface d'Hervé Le Treut]. Paris : Ed. Rue d'Ulm, 2013. 66 p.

Bibliothèque Sciences de la Terre enseignement : 551.68 MAG

Accès Numilog avec authentification

Climat : comprendre le réchauffement climatique pour agir / Bertrand Dassonville ; [préface de Jean Jouzel]. Paris : Ed. Eska, 2012. 129 p.

Bibliothèque CADIST Géosciences et environnement : 551.6 DAS

Nouveau climat sur la terre : comprendre, prédire, réagir / Hervé Le Treut. Paris : Flammarion, 2010. 232 p.

Bibliothèque CADIST Géosciences et environnement : 551.6 LET

Bibliothèque Sciences de la Terre enseignement : 551.6 TRE

Bibliothèque Licence L1-L2 : 551.6 LET

L'usage des modèles climatiques : de l'alerte à la prise de décision / Jean Mouette, Marcel Lecaudey, Loïc Quentin, réal. ; Hervé Le Treut, direction scientifique. Vanves : CERIMES [prod., éd., distrib.] ; Paris : CNRS [éd.] ; IAP [éd.], 2007. 1 DVD (1h42min). Conférence donnée à l'IAP le 4 décembre 2007 par Hervé Le Treut, directeur du laboratoire de météorologie dynamique du CNRS.

Bibliothèque Sciences de la Terre enseignement : 551.6 TRE / V38

➤ Le GIEC

Groupe d'experts intergouvernemental sur l'évolution du climat (GIEC) = IPCC - Intergovernmental Panel on Climate Change

En ligne : <http://www.ipcc.ch/index.htm> ; http://www.ipcc.ch/home_languages_main_french.shtml

Changements climatiques 2013 : les éléments scientifiques : résumé à l'intention des décideurs : rapport du Groupe de travail I du GIEC [...] cinquième Rapport d'évaluation du Groupe d'experts intergouvernemental sur l'évolution du climat / [sous la direction de Thomas F. Stocker, Dahe Qin, Gian-Kasper Plattner]. 27 p.

Bibliothèque CADIST Géosciences et environnement : 551.68 CHA

En ligne : http://www.climatechange2013.org/images/report/WG1AR5_SummaryVolume_FINAL_FRENCH.pdf

Climate change 2014 : synthesis report : adopted 1 november 2014 / Intergovernmental Panel on Climate Change (IPCC).

En ligne : http://www.ipcc.ch/pdf/assessment-report/ar5/syr/SYR_AR5_LONGERREPORT.pdf