



XXI^{ème} Colloque international de l'Association Internationale de Climatologie

9-13 septembre 2008, Université Paul-Valéry-Montpellier III

PROGRAMME

CLIMATS ET RISQUES CLIMATIQUES EN MEDITERRANEE

Organisé par EA 3766 GESTER - Montpellier III et l'Association Internationale de Climatologie
Contact : aic_montpellier2008@yahoo.fr

Partenaires financiers



JOURNEE 1 : mardi 9 septembre 2008

14h : accueil des intervenants et des participants (Hall du bâtiment H, Université Paul Valéry)

17h : Réunion du conseil d'administration de l'AIC et du comité d'organisation du colloque sous la présidence de Michel ERPICUM, président de l'AIC.

JOURNEE 2 : mercredi 10 septembre 2008

Matin : Séance d'ouverture et conférences invitées

8 h 30 Séance d'ouverture

Anne FRAISSE, Présidente de l'Université Paul-Valéry Montpellier 3 (sous réserve)

Michel ERPICUM Professeur, Président de l'Association Internationale de Climatologie

Jean-Marie MIOSSEC, Président honoraire, Directeur de l'EA 3766 GESTER, professeur de géographie-aménagement

Conférences invitées :

LE ROY LADURIE Emmanuel, Historien, Professeur au Collège de France. Intitulé de la conférence : *L'historicité du climat. De l'âge du bronze à l'effet de serre*

LLASAT Maria del Carmen, chercheur à l'Université de Barcelone. Intitulé de la conférence : *Les fortes précipitations d'origine méditerranéenne, cause des crues extrêmes en Espagne et le Sud de la France*

CARREGA Pierre, Professeur de géographie à l'Université de Nice. Intitulé de la conférence : *le risque d'incendies de forêt en région méditerranéenne : compréhension et évolution*

12 h 30 – 14 h : déjeuner

Après-midi : 14 H salle du théâtre

Conférence séance plénière : HUFTY André *Les nuages dans la peinture occidentale*

Sessions en parallèle (Théâtre La Vignette et Amphi H)

Session 1 : Climatologie méditerranéenne : climat et ressource en eau

HLAOUI Zouhaier, HENIA Latifa, MEDJERAB Abderrahmene

Les pluies annuelles au Maghreb : variabilité et tendance

LOUAMRI Abdelaziz

Les pluies annuelles dans le bassin-versant de l'oued Seybouse (nord-est algérien), interpolation et cartographie

DJABRI Larbi, GHREIB L., ZERROUKI H., HANI A.

Mise en évidence des changements climatiques à l'aide des variations des précipitations enregistrées à Tébessa sur un siècle de mesure

VIDAL Jean-Philippe, MOISSELIN Jean-Marc

Impact du changement climatique sur les sécheresses en France

LENOIR Philippe, LAGET Frédéric

Indicateurs bioclimatiques et impacts sur les ressources en eau dans le cadre du changement climatique à l'échelle du département de l'Hérault

ZIMMER Arnaud, JACOB-ROUSSEAU Nicolas

Evaluation des ressources en eau d'une société cévenole traditionnelle (XIX^e siècle). exemple du bassin versant de la Drobie (Ardèche, France)

Session 2 : Variation récente des climats, détection du changement climatique

ZAVATTINI João Afonso, FRATIANNI Simona

Etudes géographiques du climat au Brésil et en Italie : le rythme comme paradigme

MARCHAND Jean-Pierre.

Le climat et la géographie régionale : l'exemple des géographies universelles

DOUGUEDROIT Annick, BRIDIER Sébastien

Sur la détermination de la date du début de la tendance actuelle au réchauffement

PIRAZZOLI Paolo Antonio, TOMASIN Alberto, ULLMANN Albin

Evolution récente des vents de surcote sur les côtes de la méditerranée centrale et de l'adriatique

EL KHALIDI Khalid, MINOUBI Abdenaim, ZOURARAH Bendahhou, CHAIBI Mohamed, LEONE Frédéric

Suivi à court terme de l'évolution morphologique de la plage de Sidi Abed, côte atlantique marocaine

BENAÏCHATA Lazreg, TAIBI Khaled, MERRATI Amel

Détection de changements dans des facteurs extrêmes du climat en Algérie durant les deux dernières décennies

Séance poster n° 1 (hall du Bât. H)

18h : fin de la 1^{ère} journée

JOURNEE 3 : jeudi 11 septembre 2008

Matin : Sessions en parallèle (Théâtre La Vignette et Amphi H)

9 h 00

Session 3 : Mesure et analyse prospective du changement climatique

MOISSELIN Jean-Marc

Changements climatiques sur le sud de la France

DROGUE Gilles, FRANCOIS Didier

Vers un changement de la variabilité climatique en France ? l'exemple des températures maximales de l'air sous abri en lorraine

FRATIANNI Simona, ACQUAOTTA Fiorella

Définition de indices climatiques pour l'évaluation du changement climatiques en cours: une étude effectuée en piémont (no Italie)

MAHERAS Panagiotis, TOLIKA K., TEGOULIAS I.

Le bilan thermique de l'année 2007 : un « retour vers l'avenir » ?

LAUFFENBURGER Mireille, DOUGUEDROIT Annick

Estimation du réchauffement climatique dans le sud-est de la France (à l'est du Rhône) a la fin du XXI^{ème} siècle (2071-2100)

JUVANON DU VACHAT Régis

Simulations numériques régionales du climat en méditerranée

Session 4 : Outils et techniques de la climatologie : instrumentation, télédétection, modélisation

BIGOT Sylvain, ROME Sandra

Elaboration d'un atlas de l'enneigement à l'échelle du Vercors grâce à l'imagerie spot-végétation

JOLY Daniel, GRESSET-BOURGEOIS Claude, VERMOT-DESROCHES Bruno

Les pôles du froid en Franche-Comté

PUJOL Nicolas, NEPPEL Luc, SABATIER Robert

Modélisation multivariée des précipitations maximales annuelles par copules pour l'étude de stationnarité des pluies méditerranéennes françaises

DJEMAÏ Saliha

Reconstitution des données manquantes et zonage climatique du nord de l'Algérie

IASSAMEN Alia, SAUVAGEOT Henri, AMEUR Soltane

Modélisation de la distribution de la vapeur d'eau troposphérique et de sa relation avec la température

HOARAU Karl

La réanalyse de l'intensité des cyclones tropicaux du pacifique sud durant l'épisode el niño 1982-1983

11 h – 12 h 30 Session poster n° 2

12h 30 – 14h : déjeuner

Après-midi : Sessions en parallèle (Théâtre La Vignette et Amphi H)

Session 5 : Impacts du changement climatique

PHÉLIPPE-GUINVARC'H Martial

L'Assurance Climatique en Vigne, l'Estimation du Risque en l'Absence d'Historique de Rendement Agronomique

NICOLELLA Mariaelena, PELOSINI Renata

Les moyens de prévision des risques et l'adaptation climatique

AKOGNONGBE A., VISSIN E. W., ZANNOU A, BOKO M.

Vulnérabilité des ressources en eau sur le bassin de l'Oueme a Save : étude climatique sur la période 1965-2002

FAZZINI Massimiliano

Impact du changement climatique sur l'enneigement dans les pré-alpes italiennes : le cas de Folgaria (Trentino)

MAGNAN Alexandre, BILLÉ Raphaël

Evaluer la vulnérabilité des littoraux touristiques méditerranéens au changement climatique : enjeux, méthodologie et premiers retours d'expérience

POPY Simon

Peut-on détecter un impact du changement climatique sur la répartition altitudinale des oiseaux ?

Session 6 : Climat et santé. Climat et pollution

KENFACK TAKOUGANG Théophile, TSALEFAC Maurice, ZANINETTI Jean-Marc

Variabilité climatique, environnement et méningite cérébrospinale en milieu sahélien du nord Cameroun

BOUMAOUCHE Nasreddine

Influence de l'humidité sur le confort thermique intérieur

BROU Telesphore Yao, BROUTIN Hélène, ELGUERO Eric, GUEGAN Jean-François, RUFFINE

Rolland, BRON Jean-Claude, FAURE Jean-François, CHEVILLON Christine, COUPPIE Pierre

Variabilité hydro-climatique, état de surface et émergence de l'ulcère de buruli à Cayenne

ABDERRAHMANI Bélaïd, EL-GOUTNIF., HAMEL Med.R., DOBBI A., HASSINI N., HADJEL M.

Emergence et évolution de la fièvre catarrhale ovine (ou blue tongue) en Algérie

FALLOT Jean-Michel, HERTIG Jacques-André

Influence des paramètres climatiques et chimiques sur la qualité de l'air aux portails des tunnels autoroutiers dans le jura suisse

TSALEFAC Maurice, NGANTCHOU Sandrine, NGOUFO Roger, ANAFAC

Crescencia

Variabilité climatique et paludisme à Yaoundé ville, une ville du Cameroun forestier

16 h : Assemblée générale de l'Association Internationale de Climatologie

18h : fin de la 2^{ème} journée

20 h 30 : Dîner de gala

JOURNEE 4 : Vendredi 12 septembre 2008

Matin : Sessions en parallèle (Théâtre La Vignette et Amphi H)

9 h 00

Session 7 : Extrêmes hydro-climatiques

ZAHARIA Liliana, IOANA-TOROIMAC Gabriel, CRACIUN Eugen, GOGU Silviu
Impacts des événements climatiques extrêmes : les crues éclairs. le cas de la rivière tecucel (Roumanie)

VANDIEPENBEECK Marc et DEBONTRIDDER L.
La fréquence des orages en Belgique

ULLMANN Albin, MORON Vincent
Surcotes marines dans le golfe du lion et forçages atmosphériques : variabilité au 20^{ème} siècle

NITA Mirela, CHIOTOROIU Brindusa
Episode pluvieux intense sur le littoral roumain de la mer noire

DOUVINET Johnny, PLANCHON Olivier, CANTAT Olivier, DELAHAYE Daniel
Episodes pluvieux et types de circulations atmosphériques à l'origine des « crues rapides » dans le nord de la France (bassin parisien)

Haidu Ionel, MERCIER Jean-Luc
Modélisation stochastique de l'écart des précipitations mensuelles aux extrêmes

Session 8 : Climatologie urbaine. Vague de chaleur

GONÇALVES DE PINHO Jeferson, TOMASINI MAITELLI Gilda, SCHREINER Simone
Evolution de l'intensité de l'îlot de chaleur à Cuiabá/ mt/brésil au cours de la période de 1990 à 2007

LONG Nathalie, PIGEON Grégoire
Impact de l'urbanisation sur la variabilité spatio-temporelle des températures à Marseille

ACHOUR-BOUAKKAZ Nawel, ABDOU S.
La relation entre l'îlot de chaleur urbain et la densité du bâti : cas de la ville d'Alger

DUBREUIL Vincent, QUENOL Hervé, PLANCHON Olivier, CLERGEAU Philippe
Variabilité quotidienne et saisonnière de l'îlot de chaleur urbain à rennes : premiers résultats du programme Ecorurb

AVILA Fernand, CALMEL-AVILA Maryvonne
La vague de chaleur exceptionnelle de l'été 1994 dans la vallée du Guadalentin (Murcie, Espagne)

TEODOREANU Elena
La canicule de l'été 2007 à Bucarest (Roumanie)

DAHECH Salem, BELTRANDO Gérard
Le vent de sable à Sfax entre 1951 et 2004 (sud tunisien)

12h – 14h : déjeuner

Après-midi : Sessions en parallèle (Théâtre La Vignette et Amphi H)

Session 9 : Climat et agriculture, climats et milieux naturels

OGOUWALE Euloge, BOKO Michel

Péjoration pluviométrique dans la région des collines : perception populaire et auto-ajustements paysans d'adaptation de l'agriculture

SY Oumar, SANE Tidiane

Changements climatiques et crise de la riziculture en Basse-Casamance (Sénégal)

OGOUWALE Romaric, DONOU Blaise, BOKO Michel

Variabilité spatio-temporelle des précipitations et stratégies d'adaptation paysannes dans le bassin du fleuve Oueme (Benin)

CANTAT Olivier, SAVOURET Edwige, BRUNET Laurent

Des anémomorphoses à contresens des vents dominants : la délicate interprétation climatique des marqueurs végétaux...

GREGOIRE Fabrice, PARMENTIER Hervé

Des tourbières en contexte cévenol : quelle gestion pour quelles contraintes climatiques ?

LECERF Rémi, PLANCHON Olivier, DUBREUIL Vincent, HUBERT-MOY Laurence

Impact de la variabilité climatique sur la dynamique de la végétation par télédétection moyenne résolution à l'échelle régionale : le cas de la Bretagne

Session 10 : Pluviométrie tropicale

ADEWI Essotalani, BADAMELI K.M.S., DUBREUIL V.

Evolution des saisons des pluies potentiellement utiles au Togo de 1950 à 2004

AMOUSSOU Ernest, CAMBERLIN Pierre, PÉRARD Jocelyne

Instabilité spatio-temporelle des régimes pluviométriques dans le bassin-versant du mono-couffo (Afrique de l'ouest) de 1961 à 2000

MOREL Robert

Pressions libyennes et front inter-tropical

YABI Ibouaïma, BOKO Michel

Recherche sur le démarrage de la saison pluvieuse dans le département du Borgou au Bénin (Afrique de l'ouest)

ARVOR Damien, DUBREUIL Vincent, MEIRELLES Margareth, SIMÕES Penello

Détection de situations à risques pour la culture du soja à partir de données satellitaires trmm et modis

16 h : allocutions de clôture du colloque scientifique

JOURNEE 5 : samedi 13 septembre 2008

Excursion en Camargue et dans le Gard

Sur le thème : climat et territoire :

Les empreintes territoriales et paysagères du climat méditerranéen