

Synthèse à destination du LabEx OSUG@2020
à l'issue du 25^{ème} Colloque de l'Association Internationale de Climatologie
(Grenoble, 5-8 septembre 2012)

1. Rappels des principaux objectifs

Les colloques de l'AIC sont pluridisciplinaires et partent d'exemples et/ou de concepts relevant à la fois des sciences atmosphériques mais aussi des sciences humaines et sociales. L'objectif du colloque tenu à Grenoble était de promouvoir les recherches et applications en climatologie fondamentale et appliquée. Le thème principal de ce colloque était « *Climats régionaux : observation et modélisation* », cherchant à faire un point sur les avancées de la modélisation régionale du climat et sa validation grâce aux observations. Les exemples de recherches appliquées présentés pendant le colloque doivent notamment favoriser certains diagnostics dans les domaines de la surveillance et de l'évaluation environnementale, ainsi que pour l'agro- et la bioclimatologie.

2. Soutiens et organisations

- **Les 3 principaux partenaires du colloque** : LabEx OSUG@2020 ; région Rhône Alpes et ARC-Environnement.
- **Les 14 autres sponsors du colloque** : INSU, Conseil Général de l'Isère, EDF, Zone Atelier Alpes, Grenoble Alpes Métropole, Ville de Grenoble, Météo-France, UJF, AUF, IRD, CNR, SOGREAH-Groupe ARTELIA, Grenoble INP, UMR ESPACE.
- **Recettes globales du colloque** (subventions + frais d'inscription) : 83 892,95 € HT
(le budget total consolidé du colloque est toujours en cours de finalisation, l'ensemble des factures définitives des différents fournisseurs n'étant toujours pas reçu à ce jour).

3. Participations et déroulement

- **Nombre total de participants** : 237 (inscrits, invités et participations ponctuelles), dont environ une quarantaine de doctorants ou post-doctorants.
- **Pays représentés** : 21 (Algérie, Allemagne, Belgique, Bénin, Bolivie, Brésil, Cameroun, Canada, Centrafrique, France, Grèce, Italie, Liban, Madagascar, Maroc, Roumanie, Sénégal, Suisse, Togo, Tunisie, Vietnam).
- **Nombre de communications orales** : 2 conférences invitées et 61 exposés sélectionnés.
- **Nombre de posters affichés durant les 3 jours** : 63.
- **Nombre de stands** : 2 (EDF et CNR).
- **Nombre de participants à la sortie scientifique** (le samedi 8, glaciers de la Meije) : 74.
- **Autres points** : 3 prix attribués à des doctorants (le meilleur exposé oral et les 2 meilleurs posters) ; invitation des congressistes à une réception à la Mairie de Grenoble (mercredi 5 septembre au soir) ; dîner de gala du colloque le jeudi 6 (114 participants).

4. Rayonnement et diffusion

- **Nombres d'actes papier imprimés et distribués** : 270.
- **Mise en ligne des Actes** :
 - Site de l'AIC : http://www.climato.be/aic/colloques/actes/grenoble2012_actes.pdf
 - Site du colloque : <http://aic2012.sciencesconf.org/>

- **Principales reprises par les médias :**

- Reportages sur France 3 Alpes (éditions du mercredi 5 septembre) : 3 mn dont direct du 12-13h et 5 minutes dans le 19-20h avec invité du colloque dans les locaux de France 3 Alpes : <http://podcast.grenet.fr/episode/colloque-de-climatologie/>
- Double page (2/3) du Dauphiné Libéré (jeudi 6 septembre ; rubrique 'Le fait du jour'), plus un encart dans le Dauphiné Libéré (du vendredi 7 septembre)
- Interview par France Bleu Isère (le vendredi 7 septembre).

- **Points forts à retenir :**

- Très bon accueil et soutien financier pour le colloque aussi bien à l'échelle régionale que nationale, avec également la participation (comme simples congressistes et/ou orateurs) d'entreprises (EDF, CNR, SOGREAH-ARTELIA, Météo-France) ;
- Participation très bonne et un colloque qui a permis de favoriser les échanges pluridisciplinaires autour de la question climatique (avec des géographes, des physiciens, des écologues, des agronomes, des gestionnaires d'espaces naturels, des gestionnaires d'ouvrages hydrauliques,...) ;
- Un caractère international affirmé pour ce colloque (avec environ 50% des congressistes inscrits qui ne sont pas français).
- Une excellente représentation du spectre des organismes de recherche français travaillant sur le climat (Météo-France, CNRS, Universités, IRD, INRA, IRSTEA).
- Participation de plusieurs membres du GIEC (Martin BENISTON - Suisse, groupe de travail I ; Michel BOKO - Bénin, groupe de travail I ; Bernard SEGUIN - France, groupe de travail II).
- Bon équilibre entre chercheurs et assimilés (70%), étudiants (27%) et industriels (3%).
- Des Actes de colloque largement diffusés, en version papier et numérique, qui abordent une large palette des recherches actuelles en climatologie, et regroupent à la fois des travaux théoriques et appliqués.
- Malgré le coût important de la location des locaux MINATEC, le retour sur investissement après colloque est très positif (car excellente qualité et conditions d'accueil ; satisfaction des congressistes).

Rédigé le 07 novembre 2012, à Grenoble,
par Sylvain Bigot et Sandra Rome (responsables du colloque AIC2012)