

**Compte-rendu de la
réunion ordinaire du Conseil du CNFGG du 15 Mai 2007**

Adopté le 23 octobre 2007

Liste des membres présents au Conseil du 15 Mai 2007 :

Richard Biancale, Claude Boucher, Alain Colin de Verdière, Claude Cosandey (Secrétaire de séance), Jérôme Dymont, Marie-Noëlle Houssais, Pierre Hubert, Mireille Laigle, Hélène Lyon-Caen, Michel Menvielle, Jean-Baptiste Renard, Daniel Schertzer, Roland Schlich.

1) Adoption de l'ordre du jour

L'ordre du jour est adopté à l'unanimité. Un nouveau Secrétaire Général n'ayant pas encore été nommé, le président propose de faire appel à un ou une volontaire pour assurer la rédaction du compte-rendu ; Claude Cosandey accepte cette charge

2) Adoption des comptes-rendus des précédentes réunions

- Conseil du 17 octobre 2006 :

L'adoption par courrier électronique est confirmée ;

- Conseil du 23 janvier 2007 :

Modification de la rédaction du point 8 : « Participation du CNFGG à la Fédération Française de Géologie ».

Le texte initial :

« Le CNFGG fait partie de la Fédération Française de Géologie, avec statut d'« Association membre partenaire », avec statut de membre observateur au CA. Le président du CNFGG ou son représentant participe aux réunions du CA »,

est remplacé par :

« Le CNFGG fait partie de la Fédération Française de Géologie, avec statut de membre observateur au CA. Le président du CNFGG ou son représentant participe aux réunions du CA ».

Le Compte rendu ainsi amendé est adopté par le Conseil

3) Point sur les actions en cours

Certaines actions sont closes, d'autres doivent être abordées au cours de la réunion

En ce qui concerne l'action 3 (renouvellement des « officiers » de l'Union et des associations) Michel Menvielle invite les sections qui peuvent encore le faire à présenter des candidats. La liste des français ayant des responsabilités dans l'union (aussi bien pour la période 2003-2007 que pour 2007-2012) est à compléter.

Les actions 8, 9, 10 et 11 sont à prolonger. Une discussion est à prévoir en octobre pour essayer de redynamiser les sections 3 et 5. La section 3 semble à nouveau active, mais la section 5 semble être en voie d'extinction.

4) Préparation du CR de la dernière Assemblée Générale

Le discours du président et le compte rendu financier sont prêts. Il manque toutes les notices nécrologiques.

COMITÉ NATIONAL FRANÇAIS DE GÉODÉSIE ET GÉOPHYSIQUE

Seule la Section 4 a fait parvenir son compte rendu annuel. Le Président demande aux bureaux des autres sections de faire parvenir le plus vite possible au Président et au Trésorier le compte rendu annuel de leurs activités.

5) Rapport du trésorier

Conformément aux recommandations formulées par le conseil lors de sa dernière réunion, le CNFGG apportera au titre de l'exercice 2007, pour la participation française à des réunions scientifiques internationales un soutien financier à hauteur de 8000 €.

La liste des bénéficiaires avec les montants alloués a été remise ou diffusée à l'ensemble des sections.

La cotisation 2007 a été maintenue au même niveau. Les mémoires correspondants ont été expédiés avec la convocation à la dernière assemblée générale.

6) Préparation de l'Assemblée Générale de l'UGGI 2007 à Perugia

Pierre Hubert regrette que les lettres d'accréditation aient été envoyées en anglais, alors que le Français est langue officielle de l'Union. Michel Menvielle reconnaît bien volontiers cette erreur.

Le délégué français (Michel Menvielle) ou son suppléant (Roland Schlich) participeront aux réunions du conseil de l'UGGI à Perugia. En ce qui concerne les Associations, Michel Menvielle insiste pour que les personnes accréditées assistent aux réunions administratives de leur Association et participent aux votes pour contrebalancer la solidarité des membres du Commonwealth, et plus globalement des Anglo-saxons. La France, qui est à jour de ses cotisations, dispose d'une voix « à 7 points » (en fonction de sa catégorie). Roland Schlich rappelle qu'il faut envoyer copie des lettres d'accréditation à l'Académie des Sciences

La prochaine AG de l'UGGI se tiendra probablement à Melbourne en 2011 (c'est la seule candidature reçue à ce jour).

Le prochain bureau de l'UGGI, qui doit être élu à Perugia, est en fait déjà largement connu : le futur président, Tom Beer, est australien ; il y a deux candidats pour le poste de vice-président et le secrétaire général sera Alik Ismael Tazeh (de nationalité russe mais travaillant en Allemagne – Karlsruhe – et en visite à l'IPGP). Les candidatures spontanées, toujours possibles, n'ont que peu de chances de succès.

En ce qui concerne l'organisation de l'AG de Perugia, le dispositif de soumission des résumés a été efficace, mais peu convivial. La publication du calendrier des sessions est tardive. En fait, les organisateurs sont très en retard, et repoussent toutes les échéances.

Le Comité local d'organisation a finalement mis un important budget à la disposition des Associations pour l'attribution de bourses, mais avec d'importantes contraintes d'utilisation (303 800 euros en tout dont 90 300 réservés aux inscriptions, le reste étant accordé en nature pour l'hébergement sur la base de 35 Euros par jour de pension complète, mais rien pour les frais de voyage.).

Le Conseil note enfin la relative dispersion des sites où se tiendront les sessions.

7) Point sur le rapport quadriennal

Voir l'annexe 1, rédigée par Daniel Schertzer.

8) Recherche d'un(e) nouveau(nouvelle) Secrétaire général(e)

Roland Schlich suggère le nom de Henri Duquenne, mais ce dernier semble vouloir se retirer. Dans la mesure où il y a plusieurs candidats pour le secrétariat de la section de Géodésie, une autre possibilité serait de faire appel à l'une de ces personnes, qui pourrait bénéficier de l'expérience de H. Duquenne.

COMITÉ NATIONAL FRANÇAIS DE GÉODÉSIE ET GÉOPHYSIQUE

Il faut absolument trouver une solution, d'autant que Pierre Hubert a rappelé qu'il n'assure le maintien du Site Web que transitoirement.

9) Point sur l'Année Internationale de la Planète Terre

Michel Menvielle rappelle au Conseil que l'Année internationale de la planète Terre (IYPE en anglais) est une initiative internationale de l'Union Internationale des Sciences Géologiques (IUGS en anglais). La participation française à l'IYPE est fortement soutenue par Jean Dercourt, Secrétaire Perpétuel de l'Académie des Sciences, qui souhaite ainsi promouvoir une vitrine des Sciences de la Terre, avec pour objectif de modifier l'image négative des Sciences de la Terre dans les media. Total soutient financièrement la participation française à l'IYPE ; certains membres du Conseil estiment que ce soutien est de nature à troubler la lisibilité.

Michel Menvielle propose que la journée scientifique organisée à l'occasion de l'AG du CNFGG de 2008 soit placée sous ce label. Le retour serait une médiatisation, et peut-être un financement. Il est possible d'envisager une manifestation plus conséquente (1 à 2 jours) autour d'un thème interdisciplinaire. Cette proposition est acceptée sur le principe par le Conseil, à l'exception de Roland Schlich. La demande de labellisation ne pourra de toutes façons être déposée que lorsque le contenu de cette manifestation sera clairement défini.

10) Point sur la participation du CNFGG à la FFG (Fédération Française de Géologie) avec le statut de "Association partenaire"

Michel Menvielle rappelle que la FFG s'est constituée à l'initiative de la Société géologique de France, l'Union française des géologues, la Société française de minéralogie et cristallographie et du Comité national français de géologie. Il rappelle aussi que le choix entre le terme « Géoscience » et le terme « Géologie » dans l'intitulé de la FFG a fait l'objet de débats homériques, finalement conclus en faveur du terme Géologie, et qu'il ne lui paraît pas réaliste pour le moment de revenir sur ce point.

Michel Menvielle présente ensuite brièvement la situation actuelle de la FFG, officiellement fondée durant son Assemblée générale de décembre 2006 :

La FFG accueille deux catégories de participants : les associations « membres » et les associations « partenaires ». Elle est dynamique : outre l'Assemblée générale annuelle statutaire, il y a cinq à six réunions du CA par an, avec une réunion du Bureau entre chaque réunion du CA. Elle rassemble actuellement treize associations « membre » et une association « partenaire » ; trois Associations de géologues amateurs ont officiellement demandé à y adhérer. La FFG ne rassemble pas que des Géologues stricto sensu : une association d'hydrogéologues, une association dédiée à la diagraphie et une associations de géomorphologues en sont associations « membres ».

La FFG se positionne comme contact unique avec l'extérieur, vis-à-vis des ministères et des entreprises. Cette démarche de la FFG fait clairement écho à la volonté de J. Dercourt de fédérer les associations. En ce qui concerne le mécénat industriel, une entreprise comme Total ne reconnaît maintenant que la FFG comme interlocuteur pour ses opérations de mécénat industriel.

En conclusion, le Président demande au Conseil de soutenir la position du CNFGG comme association « partenaire » au sein de la FFG. Il évoque le risque, si on reste à l'extérieur de la FFG, de se couper de toute source de financement, et d'adopter une ligne politique en opposition avec celle prônée par le COFUSI.

Jérôme Dymont considère qu'une certaine distance s'impose entre la FFG et le CNFGG, nos objectifs n'étant pas les mêmes : le rôle du CNFGG vis-à-vis de l'UGGI fait partie de ses missions fondamentales et ne peut être délégué à, ou dissous dans une fédération. Un certain nombre de membres du Conseil posent la question de la prise en compte par la FFG des activités des sections du CNFGG travaillant sur les enveloppes fluides. Pierre Hubert insiste sur le fait qu'un comité rassemblant toutes les disciplines géophysiques ne peut se reconnaître dans une

COMITÉ NATIONAL FRANÇAIS DE GÉODÉSIE ET GÉOPHYSIQUE

Fédération de géologie. Une discussion assez vive s'engage, et une majorité se dégage au sein du Conseil pour décider que le CNFGG ne soit ni association « membre », ni association « partenaire » au sein la FFG. Le Conseil manifeste aussi le souhait que le CNFGG continue cependant à entretenir des relations avec la FFG en tant que telle, ou avec certaines de ses composantes.

11) Proposition de rapprochement entre le G2 et le CNFGG

Richard Biancale présente le G2 (pour Géodésie et Géophysique), qui fonctionne de façon informelle depuis plusieurs années, en organisant des opérations de terrain et un colloque annuel de trois jours.

Sept institutions (CNES, IGN, INSU, ...) ont soutenu le G2 dans son projet de constitution en tant que GDR, mais sans aboutir à ce qu'une convention soit signée. Les promoteurs de ce groupe cherchent maintenant un cadre en particulier pour le colloque annuel, qui se tiendra les 22 et 23 Novembre à Grenoble, pour soutenir les services internationaux hébergés par les institutions françaises (BGI, IERS, ...), et pour promouvoir – voire subventionner – la réalisation d'expériences équilibrée entre géodésie et géophysique. Ils sont intéressés à un rapprochement avec une structure officielle telle le CNFGG pour pérenniser les actions entreprises. Le financement des organismes de soutien serait alors géré par le CNFGG,

Roland Schlich demande à Richard Biancale de préparer un document synthétique explicitant les aspects financiers, afin de préparer la discussion de cette question au cours de la prochaine réunion du Conseil.

12) Questions diverses.

La prochaine réunion est fixée au mardi 23 octobre à 10 heures.

Aucune question diverse n'étant formulée, la séance est levée à 13h00.

Le Trésorier,
Roland Schlich

La Secrétaire de séance,
Claude Cosandey

COMITÉ NATIONAL FRANÇAIS DE GÉODÉSIE ET GÉOPHYSIQUE

ANNEXE 1

Récapitulation des textes reçus pour le rapport quadriennal à la date du 15 mai, 2007

Précédente récapitulation envoyée au 04/05/07

Premières "épreuves" distribuées le 14/05/07.

Section	Nombre d'articles (04/05)	Nouveaux articles	Nombre de pages
1 Géodésie	4	1 (reçu le 14/05)	88 (+22)
2 Sismologie	3		68
4 Géomagnétisme	2		54
6 Hydrologie	5		106
7 Océanographie	2		24
CNFGG	16	1	340 (362)

En attente:

- 1 article de la section 3 (dernière annonce le 13/03)

Aucune information:

- Section 5.

Problèmes majeurs:

- Le modèle distribué était inadéquat, et seulement partiellement suivi,
- rarement 2 titres, 2 résumés, 2 x mots-clef, titre court (dans la langue majeure),
- papiers arrivés très tard (2 le 10/04, 1 le 14/05/07... au lieu du 15/02/07),
- dans des formats assez divers,
- un papier avec traduction complète,
- nombreux problèmes avec les figures (non référencées, non ordonnées, mauvais formats, taille souvent trop petite), des références manquantes,
- grande diversité de niveaux de préparation: certains papiers très propres, d'autres à l'état de coupe-collé hâtifs,
- remerciement à Henri Duquesne pour avoir suivi de près l'arrivée des papiers et unifié leur présentation,
- en gros un mois de retard.
- interrogations sur l'intérêt des CRAS :
 - o plus une annonce, d'ailleurs trop tardive, plutôt qu'un véritable axe de travail,
 - o diversité du niveau d'élaboration des papiers :
 - dans certains cas, rapports de projets ou revues très générales,
 - d'autres a priori de très bonne qualité, mais garantie d'originalité ?
 - o de toute façon la priorité actuelle reste de boucler le rapport
- se poser au niveau du conseil la question de textes de présentation générale du CNFGG, i.e. historique, statuts etc. comme fait dans le précédent rapport ;

Proposition : insérer la brochure du CNFG : Roland va envoyer la version .doc, + historique, + présentation du président (Michel)

Format choisi :

Celui des livres IAHAS et UNESCO, mais adapté au format A4 et pour lecture facile à l'écran, plutôt que pour une impression papier dense.

Maquette de la jaquette : sera envoyée la semaine prochaine → à mettre sur web !

Roland mentionne qu'il faudra mettre au point la livraison des CD soit à Strasbourg, soit directement à Perugia. :

COMITÉ NATIONAL FRANÇAIS DE GÉODÉSIE ET GÉOPHYSIQUE

C. Boucher prépare une page/modèle de présentation/publicité du rapport pour les représentants nationaux;

Liste des articles : titre et auteurs

Section 1 Géodésie

MODELISATION DU CHAMP DE GRAVITE GLOBAL DE LA TERRE ET DE SES VARIATIONS, NOUVELLES MISSIONS SATELLITAIRES, APPLICATIONS.

R. Biancale, P. Exertier

DORIS APPLICATIONS FOR EARTH AND ATMOSPHERIC SCIENCES

P. Willis, L. Soudarin C. Jayles

FRENCH ACTIVITIES IN GROUND GRAVIMETRY DURING THE PERIOD 2003~2006

M. Amalvict, R. Bayer, S. Bonvalot, N. Debeglia, M. Diament, F. Duquenne, H. Duquenne, G. Gabalda, J. Hinderer, M.F. Lalancette, N. Lemoigne, B. Luck, G. Martelet, D. Remy, M. Sarrailh, G. Woppelmann

TIME-VARYING GRAVITY WITH SUPERCONDUCTING GRAVIMETERS

J. Hinderer, J.-P. Boy, S. Rosat, Y. Rogister, M. Amalvict, C. De Linage

Nouvel article:

GEODETIC REFERENCE FRAMES IN FRANCE. HIHGLITS 2004-2007

C. Boucher, Z. Altamimi, X. Collilieux, F. Duquenne, B. Garayt, J. Legrand

Section 2 Sismologie

IONOSPHERIC SEISMOLOGY

P. Lognonné, G. Occhipinti, A. Kherani P.E. Godet, J. Artru, R. Garcia, T. Farges, H. Hébert. V. Bazin, F. Crespon, G. Moreaux, J. Helbert, E. Jeansou.

PLAQUES TECTONIQUES ET PANACHES DANS LE MANTEAU INFÉRIEUR

E. Stutzmann, J. Besse, A. Davaille and Y. Ren.

SEISMIC IMAGING USING AMBIENT NOISE

L. Stehly, F. Brenguier, P. Roux, M. Campillo, Y. Colin de Verdière

Section 4 Géomagnétisme

NOUVELLES PERSPECTIVES SUR LE CHAMP MAGNÉTIQUE CRUSTAL DE MARS

Benoit Langlais and Yoann Quesnel

DAYSIDE MAGNETIC RECONNECTION: PROPERTIES AND IMPACT ON THE MAGNETOSPHERE-IONOSPHERE SYSTEM

A. Marchaudon, J.-C. Cerisier, J.-M. Bosqued, Y. V. Bogdanova, C. J. Owen

COMITÉ NATIONAL FRANÇAIS DE GÉODÉSIE ET GÉOPHYSIQUE

Section 6 Hydrologie

TÉLÉDÉTECTION ET ÉTATS DE SURFACE

C. Ottlé, S. LeHégarat, M. Zribi

VARIABILITE HYDROCLIMATIQUE ET IMPACTS SUR LES RESSOURCES EN EAU DE GRANDS BASINS HYDROGRAPHIQUES EN ZONE SOUDANO-SAHELIENNE

S. Ardoin-Bardin

CONTRIBUTION OF SPATIAL ALTIMETRY TO HYDROLOGY:THE CASH PROJECT

F. Seyler, A. Cazenave, F. Huynh, F. Mercier, L. Tocqueville, S. Calmant, M.-P. Bonnet, G. Cochonneau, M.-C. Gennero. M. Mangeas

TÉLÉDÉTECTION RADAR DES PRÉCIPITATIONS INTENSES EN RÉGION MÉDITERRANÉENNE

G. Delrieu

HYDROLOGIE ET TÉLÉDÉTECTION : ALTIMÉTRIE, GÉODÉSIE ET GRAVIMÉTRIE APPLIQUÉES À L'HYDROLOGIE

P. Kosuth

Section 7 Océanographie

RECENT OBSERVED VARIABILITY IN THE NORTH ATLANTIC SUBPOLAR GYRE CIRCULATION

G. Reverdin, P. Lherminier, V. Thierry, H. Mercier

THE DYNAMICS OF VORTEX PAIRS NEAR A TIME-VARYING UPWELLING.

X. Carton, X. Perrot