



Compte-Rendu de l'AG 2019 du COFUSI, mardi 22 janvier 2019

Participants

Académie des sciences : Etienne Ghys (Secr.perpétuel); *Excusée* : Pascale Cossart (Secr. perpétuel)

Bureau du COFUSI: Nicole Capitaine (Présidente), Olivier Pironneau (Vice-président, Délégué DRI), Marie-Lise Chanin (Représentante à l'ISC), Pierre Encrenaz, Olivier Houdé (SG), Nicole Moreau (BE de l'ICSU). *Excusés*: Jean-Claude André (Trés.), Stéphane Fauve, Jean-Dominique Lebreton

Secrétariat du COFUSI: Nadine Tirand

Service "Budget et Fondations" de l'Académie: Abdoulaye Ndao

ICS: Anne-Sophie Stevance (ISC Science Officer). *Excusée*: Heide Hackmann (Executive Director)

Représentants des Ministères et du CNRS

Erick Dufourc, DSA/CNRS sections 12 & 16

Excusés : Denis Despreaux (Chef MEIRIES), Hervé Tilly (Délégué DREIC), Patrick Nédellec (Directeur DERCI/CNRS)

Représentants des CNF:

Astronomie (SF2A) : Annie Robin (Vice-Prés. Intern.), Paola Di Matteo

Biochimie et Biologie moléculaire (SFBBM) : Dominique Legrand (Prés.), Philippe Fossé (Trés.)

Biophysique (CNB : Jean-François Gibrat (SG)

Chimie (CNC) : Stanislas Pommeret (SG), Noël Baffier (Trés.), Robert Guillaumont (Ch. Mission COFUSI)

Cristallographie (CNCr) : Michel Giorgi (SG)

Géodésie et Géophysique (CNFGG) : Claude Boucher (Prés.), Pierre Valty (SG), Pierre Briole (VP)

Géographie (CNFG) : Marc Galochet (VP), S. Chaimbault (Gest.)

Géologie (SGF) : François Baudin (Vice-Prés. Int.)

Histoire et Philosophie Sciences et Techniques (CNFHPST) : Karine Chemla (Prés.)

Immunologie (SFI) : Renato Monteiro (Pres.), Laetitia Gautreau-Rolland (SG), Florence Jambou (Com)

Mathématiques (CNFM) : Bertrand Remy (Prés.)

Mécanique (CNFM) : Pierre Suquet (Prés.), Jacques Magnaudet (SG), Andreï Constantinescu (Trés.)

Microbiologie (SFM) : Alain Gravet (SG)

Neurosciences (SN) : Jocelyne Caboche (Trés.)

Nutrition (SFN) : Michèle Guerre-Millo (SG)

Physique (CFP) : Eric Falcon (SG)

Sciences Physiologiques (SPBI) : Naim Khan (SG)

Psychologie scientifique (CNFPS) : Yann Coello (Prés.), Olivier Houdé (SG), Michel Denis (Prés. Hon.)

Radioélectricité scientifique (CNFRS) : Jean-Benoit Agnani (Prés.)

Etude du Quaternaire (AFEQ) : Franck Bassinot (Dir. Rel. Intern.)

Recherches Arctiques et Antarctiques (CNFRA) : Jean-Louis Grange (Trés.)

Recherches Océanographiques (CNFRO) : Marie-Alexandrine Sicre (SG)

Physique Soleil-Terre (SCOSTEP) : Dominique Fontaine (SG)

Excusés: Philippe Guionneau (Prés. CNCr), Lydia Kerkerian-le-Goff (Pres. SN), Béatrice Morio (Pres. SFN), Georges Lefthériotis (Prés. SPBI), Alain Sibille (SG CNFRS), Mirreille Raccurt (Prés. CNFRA), Nicole Wilmer (Prés. CNF SCOSTEP)

Accueil

Etienne Ghys, Secrétaire Perpétuel de l'Académie des sciences, ouvre la séance à 10 h. Il informe l'assemblée qu'il prévoit de s'informer rapidement du fonctionnement du COFUSI et du *Conseil international de la science* (ISC) dans le cadre de sa nouvelle fonction afin de pouvoir donner des avis sur les projets d'évolution. Nicole Capitaine, Présidente du COFUSI, remercie le Secrétaire Perpétuel de l'Académie pour sa présence à l'ouverture de cette AG et présente à l'ensemble du COFUSI ses meilleurs vœux pour la réalisation de leurs projets 2019.

Approbation du compte rendu de l'Assemblée générale 2018 : Le CR de l'AG 2018 est approuvé.

Bilan 2018 et perspectives 2019 des activités du COFUSI¹

Le COFUSI et ses activités en 2018

Nicole Capitaine rappelle tout d'abord les missions et la composition du COFUSI et de son Bureau en 2018. Elle précise que parmi les 21 CNF qui participent aux activités des Unions internationales de l'ISC, 10 sont actuellement des comités à part entière et 11 sont des comités inclus dans une Société savante ou une Association (situation recommandée par le Bureau), tandis que les 5 CNF qui participent aux activités des Comités interdisciplinaires de l'ISC sont tous des comités à part entière.

Elle résume ensuite les activités 2018 du Bureau, qui comme les années précédentes, ont comporté des échanges réguliers avec les CNF, des entretiens COFUSI/CNF, des échanges au sein du Bureau, des réunions avec les services financiers de l'Académie pour suivre l'exécution du budget, ainsi que la participation de membres du Bureau aux réunions du Conseil international de la science (ISC). Lors de la réunion du Bureau (27 novembre 2018) pour la préparation de l'Assemblée générale 2019, ont été discutées : les problèmes récurrents dus aux complexités comptables de l'exécution du budget, le positionnement du COFUSI dans le cadre de l'ISC, la révision nécessaire des statuts du COFUSI qui n'ont pas suivi les évolutions de son fonctionnement, ainsi que la proposition de Bureau 2019-2021.

Les trois séries d'entretiens 2018 ont concerné 11 CNF, terminant ainsi le cycle de 3 ans. Cela a permis au Bureau de rencontrer les 26 CNF et de discuter avec eux de leurs activités et projets au niveau national, européen et international, en particulier en lien avec les Unions internationales et/ou avec les Académies, ainsi que de la représentation des CNF dans la communauté scientifique française et de la place de la France dans les instances dirigeantes des Unions et Comités interdisciplinaires de l'ISC.

Neuf Congrès Mondiaux/Assemblées Générales des Unions internationales et Comités interdisciplinaires de l'ISC ont eu lieu en 2018, pour lesquels, comme les années précédentes, la participation de délégués français a été soutenue par une contribution du COFUSI.

Budget 2018

L'exécution du budget 2018 est présenté: il comporte 1) la cotisation annuelle de la France à l'ISC, 2) 90% (sauf exception) des cotisations annuelles de la France aux Unions dont relèvent les CNF du COFUSI, 3) 10% des cotisations annuelles aux Comités de l'ISC, 4) une contribution au financement de missions aux Congrès/AG des Unions et un soutien (très limité) au fonctionnement des CNF pour des actions spécifiques à vocation internationale.

Activité 2017-2018 de revue des CNF et Unions

La situation financière difficile à laquelle le COFUSI se trouve confronté depuis 2015 du fait de la stagnation de la dotation annuelle du MESR accordée au COFUSI et de l'augmentation des cotisations aux Unions, amène à réévaluer l'importance et l'intérêt, pour la communauté scientifique concernée, des différents CNF et des Unions (ou Comités) correspondants. De plus, la fondation de l'ISC par fusion entre ICSU et ISSC (Conseil international des sciences sociales), oblige à reconsidérer la place des Unions et Comités ISC liés au COFUSI au sein cette nouvelle organisation.

Un Modèle de CNF est proposé

- Comité au sein d'une Société savante animant la discipline
- Représentativité et animation de la communauté scientifique nationale concernée
- Cellule internationale bien identifiée
- Etre les interlocuteurs des unions scientifiques internationales de l'ISC dans leur discipline
- Participation et prise de responsabilités des français aux activités des Unions
- Assurer la place de la France dans les instances dirigeantes des Unions et Comités de l'ISC

¹ Pour plus de détails, voir les présentations 2018 sur le site du COFUSI

Bureau du COFUSI pour la période 2019-2021

Les membres du Bureau du COFUSI, élus par l'AG 2016 du COFUSI pour un mandat de 3 ans sont renouvelables. Excepté Jean-Claude André (Trés.), tous ont donné leur accord pour effectuer un deuxième mandat et sont donc proposés à l'AG. Cette proposition est soumise au vote et est acceptée à l'unanimité.

Composition du Bureau 2019-2021:

Nicole Capitaine (Prés), Olivier Houdé (SG), Pierre Encrenaz, Stéphane Fauve et Jean-Dominique Lebreton, plus les membres ex-officio : Olivier Pironneau, Délégué DRI (Vice-Prés.), Etienne Ghys et Pascale Cossart, Secrétaires perpétuels, Marie-Lise Chanin, représentante de l'Académie à l'ISC et Nicole Moreau, Ancien Membre du Bureau Exécutif de l'ICSU.

Entretiens 2019

Le calendrier des entretiens 2019 est présenté, ainsi que la liste des AG et/ou Congrès des Unions prévus en 2019 (cf. tableau prévisionnel du budget 2019).

Budget 2019 et perspectives

Le projet de budget 2019 est présenté selon la même forme que les budgets des trois années précédentes. Quelques questions budgétaires sont en discussion concernant le financement futur des cotisations annuelles de la France aux Unions :

- limiter la contribution de l'Académie/COFUSI à une somme à définir ?

(sachant que 4 Unions/Comités sur 26 ont une cotisation annuelle > 30 000 € et que la cotisation annuelle à 4 Unions a augmenté de plus de 10% en 4 ans),

- demander au représentant de la France (en coordination avec les représentants d'autres pays) d'agir pour limiter l'augmentation de la cotisation de certaines Unions.

Par ailleurs, le soutien à la participation aux AG et Congrès des Unions devra être donné en priorité aux AG/Congrès tous les 3 ou 4 ans - après rapport sur le rôle des représentants français à ces AG.

Autres perspectives 2019

- Célébration du centenaire de IAU, IUGG, URSI, IUPAC et IUBS
- Année internationale du tableau périodique des éléments chimiques
- Chimie: 5-12 July 2019: IUPAC Congress, IUPAC General Assembly, iupac100, Paris
- Olympiades internationales de Chimie, OIC 2019 (IChO2019) à Paris

Centenaire 2019 des Unions

La création d'un « Comité du centenaire », a été proposé par le CNFGG afin de coordonner des événements nationaux liés au centenaire de quatre Unions : UAI, UGGI, IUPAC, URSI, plus l'IUBS (non liée au COFUSI actuellement) et d'organiser éventuellement un colloque commun.

Le Conseil International de la Science

- « La fondation du Conseil International de la Science, Paris, juillet 2018 »
par Marie-Lise Chanin, Représentante de la France à l'ISC

M.-L. Chanin rapporte sur les différentes étapes d'organisation et sur la tenue de l'AG fondatrice du *Conseil International de la Science*, qui a eu lieu à Paris (*Maison des Océans*) du 3 au 5 juillet 2018, sur invitation de l'Académie des sciences. Marie-Lise avait été chargée de l'organisation de cette manifestation de grande importance internationale aidée par une structure mise en place par l'Académie afin de se coordonner avec les représentants de l'ICSU et de l'ISSC. L'Académie a financé sur ses fonds propres la plus grande partie du coût de cette manifestation, à l'exception des fonds demandés par l'ICSU pour assurer la venue des représentants des pays en voie de développement. La première journée était un forum visant à discuter des thématiques à développer dans les programmes de l'ISC. La seconde était l'AG proprement dite, avec présentation des candidats aux différentes fonctions de l'ISC (Bureau exécutif, Présidence, Bureau). La journée s'est conclue par une réception sous la Coupole de l'Institut avec un concert et une conférence d'Antonio Damasio. La dernière journée était consacrée aux exposés scientifiques de haut vol qui s'est terminée par une conférence de Cédric Villani avant une réception au Muséum National d'Histoire Naturelle.

- « Les dernières nouvelles de l'ISC »
par **Anne-Sophie Stevance**, Science Officer, Secrétariat Principal de l'ISC

A.-S. Stevance présente les objectifs, la composition et les programmes du Conseil International de la Science, nouvellement créé. L'ISC a pour vocation de devenir « La voie globale de la science » dans le Monde. C'est la plus grande organisation internationale non-gouvernementale existante ; elle comprend 40 Unions et Associations scientifiques internationales et 140 organisations scientifiques nationales et régionales. Il développe des grands « Programmes interdisciplinaires », fait des rapports et des déclarations sur des sujets d'actualité. La priorité pour l'ISC est de se faire connaître comme nouvelle entité, de bien définir son rôle parmi les autres grandes structures existantes: UNESCO, IAP, OCDE... et développer des coopérations.

Les premières priorités du programme de travail de l'ISC comporte :

- l'élaboration d'un plan d'action (2019-2021) et l'identification de priorités,
- le développement d'une stratégie régionale,
- la communication interne (membres) et externe,
- le développement d'une stratégie de mobilisation de fonds additionnels.

Interventions scientifiques

- « 2019 : une année mémorable pour la Chimie » (**voir les présentations AG 2019**)
par **Stanislas Pommeret**, Secrétaire Général du Comité National de la Chimie
- « Actions de coordination entre divers comités » (**voir les présentations AG 2019**)
par **Claude Boucher**, Président du Comité National de Géodésie et géophysique

Questions diverses et discussion

Plusieurs questions d'actualité sont débattues : la complexité du règlement de la cotisation annuelle aux Unions, les perspectives ouvertes par la création de l'ISC et sa coordination avec l'IAP, les célébrations 2019 du centenaire des Unions, la préparation des célébrations 2022 du centenaire d'autres Unions (IGU, IUPAP, etc.).

Nicole Capitaine ferme la séance, en remerciant les orateurs, ainsi que les représentants des CNF de leur participation et les invitent au cocktail du nouvel an.