

Compte rendu de la réunion du comité IMBG et de l'assemblée générale de l'institut des Métaux en Biologie de Grenoble du 11/01/2023.

Membre du comité de pilotage Présents : Catherine Belle, Isabelle Michaud-Soret, Géraldine Sarret, Fabrice Thomas, Stéphane Ménage. Excusés : Pascale Delangle, Gaelle Uzu.

La réunion a été le lieu de la présentation du bilan de l'année 2022 et des perspectives pour l'année 2023

BILAN DES ACTIONS de 2022

Organisation de conférences :

L'IMBG a été très dynamique sur le plan de la formation et de la communication. Deux manifestations, l'une nationale le GECOM-Concoord et l'autre internationale Eurobic16 ont été organisées par des membres de l'Institut. L'IMBG a assuré la gestion financière du GECOM et dirigé l'organisation de Eurobic16, qui a eu lieu (<https://eurobic16.sciencesconf.org>) à l'Université Grenoble Alpes., du 17 au 21 juillet 2022. Avec 396 participants de 35 nationalités, dont 162 doctorants, c'était la première réunion de la communauté bioinorganique après la situation de pandémie. Le programme, qui faisait référence aux dernières recherches de pointe en chimie inorganique à l'interface de la biologie et de la chimie, était attrayant grâce aux 7 conférences plénières d'Elisabeth Nolan, Jana Roithova, Clotilde Policar, Nick Le Brun, Franc Meyer, Gerard Roelfes et Marc Fontecave. Ce programme a donné le tempo à de larges discussions scientifiques au cours des trois sessions de conférences parallèles .

Il est à noter que jusqu'à 45% des conférences de ces sessions étaient données par des femmes. Des événements spéciaux ont également eu lieu : des conférences données par les lauréats des médailles Eurobic 2020, 2021 et 2022, Kallol Ray, Aidan Mac Donald et Maxie Roessler, des tables rondes sur le genre dans la science et l'intégrité dans la science, et une rencontre entre jeunes chercheurs et chercheurs expérimentés. Près de 260 posters ont également été discutés dans une atmosphère animée lors de deux sessions dédiées.

Au cours de la manifestation, l'IMBG a offert 5 prix du meilleur poster avec une bourse de 150 euros. Les retours des participants ont été excellents malgré la chaleur accablante qui a été compensée par des conférences de très hautes qualités et une unité de lieu qui a favorisé les échanges.

Le budget de la manifestation est en excédent de l'ordre de 28 k€, ce qui a poussé le comité de pilotage à restituer les subventions obtenues de la Métro de Grenoble et de la région Rhône-Alpes. L'excédent de recette sera discuté lors de la partie prospective de l'Institut.

Ce résultat financier est lié à la popularité de ce congrès, sa tenue après la période COVID 19 et l'inscription plus nombreuses des chercheurs et chercheuses confirmées. Ce résultat nous conforte aussi dans la qualité de nos missions.

Finances

Les comptes de l'association ont été approuvés à l'unanimité lors de la réunion. Le solde des comptes s'élève à 72201 euros au 11/01/2023. Les dépenses s'élèvent à 186342,86 € et les recettes à 214 491,5 € en considérant les deux événements. Le budget est détaillé en annexe. Il reste à

finaliser deux mouvements sur le compte noté en rouge. Il a aussi été payé les chambres du CROUS par la subvention UGA à hauteur de 6382,8 €.

La bonne santé des finances repose en partie sur notre volonté de favoriser une gestion durable de nos manifestations et d'utiliser les locaux de l'UGA.

Ceci nous permettra d'organiser de nouvelles manifestations scientifiques et de soutenir les étudiants et chercheurs de l'IMBG.

PERSPECTIVES de l'IMBG pour 2023

Devant nos différents succès, il a été décidé de multiplier les actions en 2023 :

1. Tout d'abord, nous nous sommes engagés dans l'organisation de notre journée scientifique annuelle dans la période mi-octobre-mi-novembre à l'Escandille si possible. Fabrice Thomas se charge de la mise en place du comité d'organisation. Le budget alloué sera de l'ordre de 15 k€.
2. Nous nous proposons aussi de distribuer des bourses pour participation à des congrès, à des formations ou des écoles thématiques à hauteur maximum de 500 €. Les jeunes chercheurs seront prioritaires mais nous ouvrons dorénavant ce soutien financier à tous les membres de l'Institut.

Les modes de déplacements (train, groupés...) en accord avec les problématiques climatiques seront un critère de sélection quand cela sera possible.

Les bourses seront directement versées aux lauréats sur présentation des dépenses effectuées. Un budget d'au moins 7,5 k€ est programmé.

3. Nous voulons maintenant ouvrir à des actions décidées au fil de l'eau :
 - Tout d'abord, une bourse à hauteur de 1000 € pour la venue d'un scientifique/professeur invité chaque année.
 - Un soutien au financement d'action de collaborations et expériences hors murs. Il sera débloqué 1500 € pour ces actions.

Les soutiens pour toutes ces actions seront directement versés au lauréat sur la production de factures et justificatifs.

Pour finir, nous avons aussi discuté de l'éventualité de financer des bourses de M1 et M2 mais les modalités restent à discuter, ce qui va repousser la décision. Nous diffuserons plus tard dans l'année un appel à propositions pour ces différentes actions, avec les modalités pour chacune. L'arbitrage sera fait par le copil.

4. Nous souhaitons engager notre collectif dans l'organisation, ou la co organisation avec le labex Arcane, de la prochaine école d'été METBIO en 2024. Pour info, le lien vers la précédente édition :

<http://frenchbic.cnrs.fr/2021/01/25/3rd-frenchbic-summer-school-on-methods-for-studying-metals-in-biology/>

Cette école accueille en général 40 personnes.

Pour finir, nous voulons aussi évoquer le futur de la direction de l'Institut. Le comité de pilotage est installé depuis 8 ans et il est temps d'apporter du sang neuf et une nouvelle dynamique. Nous souhaitons renouveler la moitié du comité de pilotage et le mandat de la direction. Un appel à candidature sera envoyé prochainement à tous les membres de l'IMBG et les déclarations d'intérêts seront discutés. Le nouveau COPIL sera élu lors de l'assemblée générale programmée lors des journées scientifiques d'automne.

Divers :

Pour finir, Isabelle devient co-editrice en chef de la revue « BIOMETALS » (Springer) et est membre élu de la SCF (groupe thématique bioinorganique (Frenchbic) de la division chimie de coordination et section Rhône-Alpes de la DCC). N'hésitez pas à soumettre vos travaux dans ce journal et à lui faire remonter des idées ou des questions pour la SCF.

BioMetals (<https://www.springer.com/journal/10534>) is an established journal to feature the important role of metal ions in chemistry, biology, biochemistry, environmental science, and medicine. *BioMetals* is an international, multidisciplinary journal singularly devoted to the rapid publication of the fundamental advances of both basic and applied research in this field.