

**Zeitschrift:** Archives des sciences [2004-ff.]

**Band:** 65 (2012)

**Heft:** 1-2

**Rubrik:** Assemblée générale annuelle de la SPHN du 18 juin 2012

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 16.10.2024

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

# Assemblée générale annuelle de la SPHN du 18 juin 2012

sous la présidence de M. Michel GRENON

## Rapport du Président pour la période juin 2011 à mai 2012

Sur le plan interne, l'informatisation de la comptabilité et du secrétariat s'est poursuivie. Les difficultés rencontrées sont à l'origine de retards dans l'acheminement du courrier et sur la date du bouclage des comptes 2011, ce qui explique la date très tardive de l'AG 2012. La communication avec nos membres a été améliorée. Le site Web est réactivé mais devra encore être modifié pour héberger les articles publiés dans « Archives des Sciences », ainsi que les préprints des articles acceptés pour publication. Seuls les  $\frac{3}{4}$  des membres peuvent être joints par courriel, un indice d'une société vieillissante. Les invitations aux manifestations sont désormais envoyées par courriel et/ou par courrier postal selon les contenus. Les annulations ou reports d'activités de plein air, seront communiquées par courriel, sur le site Web ou par téléphone, comme par le passé, aux membres inscrits non connectés.

Avec l'augmentation de l'offre à Genève en colloques et conférences de divers niveaux, organisés par l'Université, les Facultés, la Fondation Science et Cité, l'Institut National genevois, la Fondation Wright, le Musée d'Histoire des Sciences, etc., le créneau de la SPHN s'est fortement restreint ces dernières années. Initialement conçues comme un forum d'échanges scientifiques entre chercheurs et enseignants de la Faculté des Sciences, les séances de communications scientifiques ont perdu de leur intérêt en raison de la spécialisation croissante des domaines de recherche et de l'inaccessibilité des thématiques traitées aux non-initiés. Il en va en partie de même pour les conférences thématiques ou pluridisciplinaires. D'une part l'idéal d'une culture encyclopédique héritée du siècle des Lumières s'estompe peu à peu et, d'autre part, l'ancrage des chercheurs universitaires dans le milieu historique et géographique du bassin genevois décroît avec la nomination d'enseignants étrangers, dont les domaines de recherche sont souvent très éloignés des problématiques régionales.

En matière de prestations publiques, la SPHN reste encore compétitive pour l'organisation de :

- colloques interdisciplinaires de niveau académique ;
- conférences-débats sur des problématiques d'actualité touchant les relations science-société, à l'intention du grand public, avec garantie d'une approche éthique non-biaisée ;

- excursions scientifiques pluridisciplinaires sur le terrain pour nos membres, ainsi que ceux d'autres sociétés savantes et du public intéressé.

C'est donc dans ces domaines que se situe actuellement l'offre de la SPHN.

Les activités propres à la SPHN durant la période concernée sont résumées ci-après.

### a) Colloques, remise de Prix et visites :

13/09/11

**Participation au Chemical Landmark 2011** en mémoire de la découverte par Jean-Charles Galissard de Marignac (1817-1894) de deux terres rares ; l'ytterbium (Yb) et le gadolinium (Gd), à Genève, entre 1878 et 1880. Ce sont les seuls éléments chimiques découverts en Suisse. Galissard de Marignac fut reçu membre de la SPHN en 1842.

09/10/11

**Excursion minéralogique et protohistorique** au Mont-Chemin (VS), sur les anciennes mines de Fe, Pb, Ag, fluorite, etc., exploitées dès l'époque mérovingienne, et sur le site de pierres à cupules néolithiques du Pas du Lein (VS). Excursion déprogrammée en raison des risques météorologiques.

22/10/11

**Excursion géologique et historique** sur le chemin du Sel, de Salin sur Ollon (VD) avec les premières mines de 1685, en passant par le plateau d'Antagnes et ses reliefs tardiglaciaires, jusqu'aux mines du Bouillet, exploitées depuis 1813 et toujours en activité.

22-24/06

**Excursion naturaliste pluridisciplinaire dans la région du Simplon** organisée pour les membres de la SPHN, de la Murithienne (Valais) et de la Société botanique de Genève (SBG). La zone du Simplon est d'un intérêt particulier pour sa géologie, géomorphologie, climatologie, faune, flore et pour l'impact des activités de l'homme, de la préhistoire à nos jours.

En outre, les membres de la SPHN ont été conviés aux manifestations susceptibles de les intéresser, organisées par des sociétés sœurs.

#### **b) Archives des Sciences:**

Le Volume 63 2010, fascicules 1-2 réunis, est paru en juin 2011. Ce fort volume de 192 pages de textes scientifiques, est dédié aux Actes d'un colloque en l'honneur de Jean Senebier (1742-1809), tenu en décembre 2009 à Genève. Les textes de 20 auteurs ont été collationnés par les éditeurs invités: M. R. Ratcliff, P. Bungener, M. Canabal et J.-D. Candaux. Un volume tiré-à-part, intitulé «Jean Senebier (1742-1809), un polyglotte des Sciences», paraîtra en été 2012, avec le soutien de l'Association pour l'Histoire des Sciences de Genève.

Le volume 64 2011, sera également un volume réunissant les fascicules 1 et 2, dédié en grande partie à la publication de communications présentées lors de la commémoration du bicentenaire de la naissance d'Edmond Boissier (1810-1885), tenue les 14-15 janvier 2011 au Muséum et aux CJB de Genève. Il paraîtra début 2013, quasi simultanément avec le volume 65 2012, fascicules 1-2.

Ces volumes dédiés ne sont pas complètement financés par des contributions d'auteurs. Avec une modeste subvention de la Bibliothèque de Genève (CHF 17 160.-) et un soutien en baisse de SCNAT (CHF 10 000.-, 9 300.-, 7 000.- en 2009, 2010, 2011), l'équilibre financier n'est atteint que par des prélèvements dans le Fonds Rehfous, dédié au soutien des publications de la SPHN. Il se montait à 480 259 CHF en janvier 2012. L'avenir de notre périodique, publié sous le titre actuel depuis 1846, n'est pas en péril sur le plan financier.

Par contre, le retard d'un an et le petit nombre de fascicules annuels publiés d'une part et, d'autre part, sa renommée internationale et son indexation dans l'ISI de Thomson Reuters, a rendu notre périodique vulnérable à la cybercriminalité. Une revue parasite, hébergée aux USA, usurpant le titre, l'adresse du siège de la SPHN au Muséum d'histoire naturelle de la Ville de Genève, le numéro ISSN, etc, les numéros de volume et fascicules, propose l'édition payante d'articles dans «Archives des Sciences» à un tarif inférieur de moitié au tarif SPHN (sans version imprimée). Les charges par page sont payables avant publication (fictive) auprès d'une banque arménienne. Les victimes proviennent en majorité du Moyen-Orient et de l'Extrême-Orient. Le facteur d'impact d'Archives des Sciences, de 0.57, élevé pour ce genre de revue, est également usurpé; il sert d'appât pour attirer les auteurs. Les procédures en cours pour stopper cette escroquerie ont révélé la grande vulnérabilité des institutions de la Ville et de la Confédération face à ce nouveau genre de criminalité.

#### **c) Bourses Augustin Lombard:**

En automne 2011, sur 8 demandes, trois bourses pour un total de CHF 6700.- ont été attribuées pour des recherches en biodiversité aquatique alpine, en risques géologiques, et sur la contamination de l'environnement par l'exploitation minière du cuivre.

Au printemps 2012, 10 demandes ont été reçues pour un total de CHF 43 995.-. Les six bourses allouées, pour un total de CHF 18 300.-, financent des recherches sur les thèmes suivants: L'archéologie préhistorique au Moyen-Orient; l'impact de l'exploitation minière sur la qualité des eaux en Roumanie; l'ethnobotanique des palmiers en Côte d'Ivoire; l'évolution paléobotanique en Egée; et la climatologie au Pléistocène en Italie.

Depuis sa création en 1998, le Fonds Augustin-Lombard a permis l'attribution de 125 bourses pour un total de CHF 390 218.-. Ce Fonds est régulièrement réalimenté par la famille Lombard (+ CHF 35 400.- en 2011). Il atteint CHF 1 395 000.- en juin 2012, ce qui permet la distribution chaque année de bourses pour un total de CHF 50 000.- au maximum.

Au vu de la qualité des projets et des rapports rendus, cette Bourse remplit avec succès son rôle d'incitation et de soutien à la recherche en sciences naturelles de terrain à Genève.

#### **d) Membres de la SPHN:**

A fin 2011, la SPHN se composait de 186 membres, dont 8 membres honoraires. Parmi les membres ordinaires, 44 sont non-cotisants pour avoir, selon nos statuts, plus de 70 ans et payé au moins 30 cotisations annuelles.

Nous avons à déplorer le décès de Jean Bertrand, survenu le 28 décembre 2011, suite à une longue maladie, qui l'a progressivement isolé des siens et de la SPHN. Professeur de minéralogie en Sciences de la Terre, J. Bertrand a été vice-président de la SPHN de 1997 à 1999, puis président de 1999 à 2005. La nécrologie rédigée par ses anciens collègues M. Delaloye et M. Vuagnat, paraîtra dans Archives des Sciences 2012.

Durant l'exercice écoulé, la SPHN a reçu un nouveau membre: le Dr. Jean-Luc Loizeau, géologue spécialisé en limnologie et sédimentologie, enseignant à l'Institut Forel (Versoix, GE).

#### **e) Jubilé SCNAT 200 et SPHN 225<sup>e</sup> anniversaire SPHN:**

La SPHN a été sollicitée par l'Académie des Sciences Naturelles SCNAT pour organiser des manifestations à



Genève dans le cadre du bicentenaire de la fondation de la SHSN – l'ancêtre de SCNAT – au Mont Gosse (Salève, F), en automne 2015. Cet anniversaire coïncide, à une année près, avec le 225<sup>e</sup> anniversaire de la SPHN.

Plusieurs pistes sont envisageables. L'une serait la mise en valeur des collections minéralogiques, paléontologiques, zoologiques, etc., constituées par les premiers membres de la SPHN et déposées au Muséum, ainsi que des instruments scientifiques conservés au Musée d'Histoire des Sciences, et à l'Observatoire de Genève ayant servi aux découvertes les plus insignes. Une autre serait le fléchage de sites en ville et campagne, où ont été réalisées les expériences les plus pertinentes en physique, chimie, géodésie, agronomie, etc. Une option complémentaire serait l'organisation d'excursions sur les sites où ont été réalisées les expériences les plus pertinentes en physique, chimie, géodésie, agronomie, etc., en Suisse et en France voisine.

La préparation de ces événements ne peut être qu'une opération conjointe de la SPHN, des Musées, du CJB, de l'UNIGE et de la Faculté des Sciences. Une commission de travail mixte devrait être créée, une fois connus les projets et le calendrier de SCNAT. Les positions laissées libres dans le comité de la SPHN seront repourvues à cette occasion en fonction des tâches identifiées.

#### **f) Remerciements :**

Les membres du Comité sont remerciés pour leurs conseils et leur engagement dans les diverses tâches entreprises. Une reconnaissance particulière va au Rédacteur d'Archives des Sciences, Robert degli Agosti, pour son engagement en faveur de notre périodique, qui, grâce à lui, paraît pour la 173<sup>e</sup> année.