Assemblée générale annuelle de la SPHN du 29 décembre 2015

Objekttyp: **Group**

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

Band (Jahr): **68 (2015)**

Heft 1

PDF erstellt am: **04.06.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

Assemblée générale annuelle de la SPHN du 29 décembre 2015

sous la présidence de M. Michel GRENON

Rapport du président pour la période du 12 décembre 2014 au 14 décembre 2015

L'année 2015 devait être celle de toutes les festivités autour du bicentenaire de l'Académie suisse des Sciences naturelles (SCNAT), fondée par la SPHN et les Sociétés des Naturalistes de Genève et de Berne.
Après l'abandon d'une tournée du 200e dans le sillage du Cirque Knie, la solution de rechange – promener une triade d'objets insolites (polyèdres) dans 12 villes (toutes avec Université ou HES) – est restée longtemps vague quant au contenu informatif des objets. La tournée devait être une fête pour la promotion des sciences naturelles et pour la valorisation – auprès du public – des sociétés et institutions partenaires (16 pour Genève). La condition que les activités parallèles aient lieu durant la tournée – à Genève du 7 au 11 octobre – a restreint l'offre de la SPHN à la présentation de deux géotypes et d'une exposition temporaire avec le Musée d'Histoire des Sciences.

Lors de l'inauguration de la tournée à Genève, le 7 octobre, une brève cérémonie a permis de déposer une gerbe sur le Monument d'H.-A. Gosse, le fondateur de la SHSN (l'ancêtre de SCNAT) et d'évoquer les circonstances de la création de notre académie.

Un colloque scientifique était proposé pour les 2-3 octobre 2015. Il portait sur l'état des sciences naturelles en Suisse, au tournant des XVIII-XIXe siècles, les circonstances de la fondation de la SHSN, la contribution de la SHSN à l'essor du nouvel Etat fédéral, par les travaux de ses commissions spécialisées: topographie, climatologie, hydrologie, etc. L'époque moderne (après 1865) aurait été du ressort d'historiens réunis par l'ETHZ. Le colloque devait se clore par un pèlerinage au Mont Gosse. Au vu du peu d'intérêt rencontré pour l'histoire des premiers 50 ans de la SHSN, le projet a été retiré.

A la demande de SCNAT, la commémoration de la fondation de la SHSN au Mont Gosse a été avancée au 29 mai, peu avant la Célébration officielle du 200e au Gurten (Berne), le 9 juin. La cérémonie au Mont Gosse avait un caractère privé. La date retenue, en semaine, convenait à peu d'invités actifs: la Cérémonie s'est tenue sans représentants des autorités de la Faculté des Sciences, de la Ville de Genève, de la Haute-Savoie, ni de délégués des sociétés romandes de Sciences Naturelles. Seules 48 personnes ont pu s'imprégner de l'histoire et de la beauté du site, par un temps idéal, tel que l'aurait rêvé H.-A. Gosse.

Avec une publicité minimale, le passage de la tournée SCNAT à Genève est resté ignoré du public: aucune inscription n'a été reçue pour les manifestations organisées par la SPHN.

a) Manifestations, voyage et excursions

09/05/15
Croisière commémorative du 200e anniversaire de SCNAT sur la Neptune. Cette excursion limno-archéologique sur le Petit-Lac, guidée par P. Corboud, S. Giradclos et W. Wildi, a permis de lire dans le paysage les traces laissées par les retraits et avancées glaciaires durant la dernière glaciation, et d'évoquer les étapes de la reconquête du bassin genevois par l'homme. Cette sortie a réuni 57 participants, dont 26 membres de la SPHN et leurs accompagnants.

29/05/15
Cérémonie commémorative au Mont Gosse, organisée par la SPHN et SCNAT avec l'aide de la famille descendante de H.-A. Gosse, sur le site même de la fondation de la SHSN, le 5 octobre 1815, avec le décor du Temple de la Nature tel que laissé par H.-A. Gosse. C'était l'occasion de présenter l'historique de la fondation de la SHSN, ses protagonistes, et le paysage le plus riche en découvertes naturalistes pour Gosse. Les péripéties de la cérémonie de 1815 ont été lues par D. Cherix. Le vernissage de la version française de l'ouvrage *Les Naturalistes,* présenté par C. Schaer, a clos la partie officielle. Après un déjeuner arrosé de crûs de Savoie, la compagnie s'est déplacée au sommet du Salève pour une orientation géologique par le Prof. Jean Charollais.

01/06/15
Avec la Société botanique de Genève (SBG), voyage du 1er au 9 juin en Anatolie occidentale sur les traces d'Edmond Boissier (1810-1885) lors de son périple de 1842. Ce voyage,

organisé par Jeanne Covillot, est une suite au colloque SPHN, des 14-15 janvier 2011, tenu pour le bicentenaire de la naissance d'E. Boissier.

30/09/15
Avec le MHS, deux conférences sur la Télescopie par Paolo Brenni, lauréat de la Médaille MAP 2014 : *De l'Observatoire de Tartu à l'Exposition Universelle de 1900 : les grands instruments d'observation au 19e siècle,* et François Wildi, de l'Observatoire de Genève : *Les télescopes géants du futur.*

06/10/15
Exposition temporaire au Musée d'Histoire des Sciences (MHS) intitulée *Mais où est Genève ?,* montée en collaboration entre la SPHN, le MHS et l'Observatoire de Genève, sur la détermination des coordonnées de Genève avant 1830, avec présentation des instruments utilisés et de documents d'archives.

07/10/15
Cérémonie commémorative au monument de H.-A. Gosse, dans le Parc des Bastions, avec une évocation de la fondation de la SHSN, le 5 octobre 1815, par le Président de la SPHN, et des allocutions de T. Courvoisier, Président des Académies des Sciences suisses et de D. Cherix, du Comité central de SCNAT, suivi du dépôt d'une gerbe en hommage à l'action de H.-A. Gosse.

10/10/15
Excursion géologique au Salève : *150 millions d'années d'histoire de la Vie et de la Terre,* préparée par J. Charollais et B. Mastrangelo à l'occasion du 200e de SCNAT, annulée en raison d'un brouillard persistant et faute d'inscriptions.

11/10/15
Excursion aux mines de bitume du vallon de la Roulavaz, préparée par M. Grenon avec le concours de S. Girardclos et W. Wildi, à l'occasion du 200e de SCNAT, laissée en visite libre, avec indication des documents à charger sur Internet.

b) Archives des Sciences (AdS)

En complément au rapport du Rédacteur, il convient de rappeler que la publication d'AdS est autofinancée si l'on inclut le subside de la Bibliothèque de Ville de Genève de CHF 17 160.– et celui de SCNAT (7600 pour le Vol.68, 2015) et les abonnements. Les contributions d'auteur sont variables, souvent payées par le Fonds Rehfous-Collart si les auteurs n'ont plus le soutien de Fonds institutionnels, ou ont un pouvoir d'achat trop faible.

Le volume 67 (2014), en deux fascicules, comporte 194 pages au total. Les frais d'édition se montent à CHF 39 973.– (CHF 206.–/page). Avec les frais d'expédition (3474.–) et d'administration (1042.–), le coût du Volume se monte à CHF 44 489.–. Le déficit brut de CHF 21 605.– est réduit à CHF 12 846.– après participation du Fonds Rehfous aux contributions d'auteurs, et serait de CHF 5246.– avec une subvention SCNAT. Le solde du déficit est couvert par le Fonds Rehfous.

Ce Fonds placé en actions est passé de CHF 175 207.– en 1995 à CHF 619 884.– en 2015, malgré le prélèvement de CHF 223 437.– durant cette période. Ses revenus et les plus-values en capital (+ CHF 94 631.– en 2014), permettent d'éditer AdS à perte encore de nombreuses années, si le nombre d'articles soumis est suffisant. AdS est l'un des derniers périodiques permettant la publication d'articles extensifs requérant la quadrichromie et la haute définition des figures (cartes géologiques par ex.), avec garantie de conservation à long terme du document.

Depuis plusieurs années, la survie du périodique dépend du dévouement de son Rédacteur Robert degli Agosti, auquel la Société doit toute sa reconnaissance.

c) Bourses ordinaires SPHN Augustin Lombard

Le but des Bourses A. Lombard est la promotion de la relève scientifique en Suisse, dans le domaine des sciences naturelles et, en parallèle, le maintien de la diversité culturelle dans les disciplines naturalistes.

Les critères de qualité de la requête, d'intérêt scientifique du projet et d'intérêt pour la relève en Suisse, sont pris en compte pour la sélection des lauréats de la Bourse. Ils permettent d'ajuster le nombre des bourses aux disponibilités du Fonds.

Au printemps 2015, 9 bourses pour un total de CHF 33 260.– ont été allouées pour des recherches en Espagne, en Oregon (USA), au Togo et Bénin, aux Philippines, aux Iles Eoliennes (Italie) et en Bulgarie. A l'automne, 5 bourses pour un total de CHF 12 650.– financent des expéditions au Lac Baïkal (Sibérie), aux Iles Shetland du Sud et en Antarctique, dans le Kentucky (USA), en Espagne et sur l'Etna (Sicile).

Le nombre de requêtes reçues entre l'automne 1998 et l'automne 2015 se monte à 288 ; celui des bourses allouées à 185, soit un taux d'acceptation de 64%. Les motifs de rejet sont dus en majorité au non-respect des conditions d'octroi, en second lieu à l'élaboration insuffisante du projet. Le montant moyen des bourses allouées de 1998 à 2015 est de CHF 2875.–. Le total alloué a passé le cap du demi-million au printemps 2015. Il atteint CHF 531 894.– en novembre 2015. Au 30·septembre 2015, le Fonds A. Lombard se montait à CHF 1 592 831.–.

Au cours des années, on note une baisse nette des requêtes en biologie animale, en sédimentologie et stratigraphie, et une forte hausse dans les domaines de la volcanologie, en recherche des ressources minières, en biologie aquatique et en systématique végétale.

d) Bourse extraordinaire SPHN Augustin Lombard

La Bourse extraordinaire A. Lombard, créée en 2014, est destinée à financer un projet d'envergure, de préférence pluridisciplinaire et présentant un caractère d'urgence, pour la collecte de données de terrain et la mise à disposition rapide des résultats aux communautés concernées. Le projet doit impliquer des étudiants en phase de Master ou de Doctorat à la Faculté des Sciences de l'UNIGE. Financée par une dotation initiale de CHF 50000.– et par les excédents de revenus du Fonds Bourses ordinaires SPHN Augustin Lombard, elle est attribuée tous les 3-5 ans.

Mise au concours le 2 février 2015, avec une dotation de CHF 40000.–, elle a fait l'objet de trois requêtes. Elle a été attribuée le 1er juin au projet du Dr Fred Stauffer, des Conservatoire et Jardin botaniques de Genève, intitulé *Revisiting the enigmatic Doum palms: a multi disciplinary study of the palm genus Hyphaene.* Un communiqué de presse, intitulé *Vers le sauvetage des énigmatiques palmiers doum, une précieuse ressource traditionnelle africaine* a été envoyé aux institutions concernées. Les pays visités comportent Djibouti (2016), le Kenya et la Tanzanie (2016), le Mozambique et l'Afrique du Sud (2017). La première expédition a quitté Genève, le 7 décembre 2015, pour Djibouti.

e) Membres de la SPHN

A fin 2014, la SPHN comportait 182 membres, dont 140 cotisants, 36 non cotisants et 8 membres honoraires. En 2015, nous avons une exclusion pour non-paiement de cotisations, deux démissions et devons déplorer plusieurs décès:
12.10.14 Emilio PICASSO, physicien nucléaire, ancien directeur du projet LEP au CERN.
23.03.15 Marc VUAGNAT, Prof. honoraire en minéralogie, ancien Doyen et deux fois Président de la SPHN.
02.04.15 Hans H. SCHMID, Professeur honoraire en chimie minérale.
01.09.15 Gérard BALVAY, directeur de recherche à l'INRA, ancien directeur de la station d'hydrobiologie de l'INRA à Thonon.
09.04.15 Marcel GOLAY, Professeur honoraire d'astronomie, fondateur de l'Observatoire de Genève à Sauverny. Cofondateur de l'Agence spatiale européenne ESA.
06.09.15 Jacques NAEF, botaniste et limnologiste, Chargé de cours en anatomie botanique et deux fois Président de la SPHN.

A la fin décembre 2015, la SPHN comporte 173 membres, dont 132 cotisants, 34 non cotisants et 7 membres honoraires.

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 combat pour la survie et l'essor de notre périodique, qui paraît pour la 170e année consécutive en 2015.