

Zeitschrift: Archives des sciences [2004-ff.]
Herausgeber: Société de Physique et d'histoire Naturelle de Genève
Band: 69 (2017)
Heft: 1

Rubrik: Assemblée générale annuelle de la SPHN du 22 décembre 2016

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: 30.03.2025

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

Assemblée générale annuelle de la SPHN du 22 décembre 2016

sous la présidence de M. Michel GRENON

Rapport du président pour la période du 10 décembre 2015 au 7 décembre 2016

L'année 2015 était celle des festivités autour du bicentenaire de l'Académie suisse des Sciences naturelles (SHSN, actuellement SCNAT), 2016 est celle du 225^e anniversaire de la fondation de la SPHN, le 22 septembre 1791.

En raison de l'état de santé du Président, le projet d'un Colloque d'automne 2016 sur l'apport des savants genevois à la description des milieux naturels du domaine de l'ancien département du Léman, du Jura aux Alpes, n'a pu être organisé à temps pour marquer le 225^e de la SPHN, ce qui est regrettable au vu de l'importance de cette contribution, largement méconnue du public. Le projet sera repris dans un proche avenir.

Les travaux de numérisation des publications de la SPHN des 80 dernières années, non disponibles sur Internet, ont dû être reportés à 2017, de même que la réédition des plus belles planches des Mémoires de la SPHN, qui aurait dû former le volume spécial du 225^e anniversaire.

Excursions

Le temps calamiteux du printemps 2016 n'a pas permis de programmer des sorties de terrain dans la région genevoise et moins encore en Lombardie proche. L'excursion dans le Jura vaudois à la Sèche de Gimel, en vue de découvrir le parfum du daphné camélée et les subtilités de la géomorphologie locale, a été proposée en visite libre dès le 6 juin, à charge aux visiteurs de trouver un créneau météorologique favorable.

L'itinéraire géologico-botanique au Salève a été défini trop tardivement pour être proposé aux membres de la SPHN. Très spécialisée, cette sortie a été organisée le 29 juin, sur un itinéraire assez scabreux, pour les membres du Cercle vaudois de botanique et de la Société botanique de Genève.

Distinctions M.-A. Pictet et A.-P. de Candolle

La Cérémonie de remise des distinctions a eu lieu au Palais Eynard, le 16 novembre, avec des allocutions d'ouverture du Vice-recteur de l'Université de Genève M. Michel Oris, du Directeur de l'Administration de la Ville de Genève M. Jaques Moret et de la représentante de l'Organisation

Mondiale de Météorologie M^{me} Elena Manaenkova. Elle a réuni 50 participants, dont 24 de la SPHN.

Prix M.-A. Pictet

Le thème retenu pour le Prix MAP 2016 était « L'histoire de la Météorologie et des Sciences du Climat », en mémoire de la contribution de M.-A. Pictet à la météorologie, peu connue mais très importante. En perfectionnant les baromètres entre autres, il a doté l'Observatoire de Genève, qu'il dirigeait depuis 1790, d'une instrumentation qui allait fournir les séries de mesures météorologiques les plus précises jamais obtenues en Suisse au XIX^e siècle. Il est aussi le père de la météorologie alpine, avec la création d'une station à l'Hospice du Grand St-Bernard en 1817, encore en service. En 2016, le Prix international MAP était doté de CHF 10 000.–.

Le lauréat retenu par la Commission du Prix MAP est le Dr Alexander F. Hall, pour sa thèse soutenue à l'Université de Manchester: Risk, Blame, and Expertise: The Meteorological Office and extreme weather in post-war Britain. L'éloge a été prononcé par le Prof. Bruno Strasser de l'UNIGE.

Médaille M.-A. Pictet

Le choix de la Commission s'est porté sur un chercheur polyglotte, qui a parcouru toute l'Europe comme au temps d'Erasmus, avant de se fixer à Oxford, tout en faisant, à deux reprises, bénéficier Genève de ses compétences. Le professeur Pietro Corsi est un spécialiste de l'Histoire des Sciences de la vie, en particulier des théories de l'évolution et de leur impact sur la société. Son éloge a été prononcé par la Professeure Marie Besse de l'UNIGE. Il est le 14^e lauréat de la Médaille MAP.

Prix de Candolle

Le Prix de Candolle a été créé par un legs d'Augustin-Pyramus de Candolle, du 9 septembre 1841. Avec deux fina-

listes de qualité comparable, la SPHN a décidé de marquer le 175^e anniversaire de cet acte fondateur, en décernant deux Prix: le Prix de Candolle 2016, destiné à récompenser la meilleure monographie en taxinomie botanique, doté de CHF 5000.–, le second de CHF 3000.–, à récompenser la qualité de l'illustration scientifique en botanique. Le montant de ce Prix est prélevé sur les fonds propres de la SPHN. Le Prix de Candolle a été attribué au Dr Olivier Lachenaud, de Meise (Belgique), pour son travail monumental sur le genre *Psychotria* en Afrique occidentale et centrale. Son éloge a été prononcé par le Dr Laurent Gautier, des Conservatoire et Jardin botaniques (CJB) de Genève.

Le Prix de l'Illustration en botanique a été décerné au Dr Andreas Fleischmann de München, pour son ouvrage dédié au genre *Genlisea*, des plantes carnivores capturant leurs proies par les racines. L'éloge est dû au talent du Dr Philippe Clerc, des CJB.

Conférence publique

Le 17 novembre, 40 personnes de la SPHN, des CJB et de la Société Botanique de Genève se sont retrouvées à Uni Dufour pour suivre un exposé brillamment illustré par le lauréat du Prix de l'Illustration, intitulé Le monde fascinant des plantes carnivores: des plantes attrape-mouches à celles qui mangent par les pieds.

Finances de la SPHN

Avec la progression des titres en bourse depuis 2009, notre Fonds Ordinaire est passé de CHF 310 292.– à fin 2009 à CHF 498 371.– au 30.09.2016, soit une plus-value de CHF 188 079.– ou +61 % en moins de 7 ans. L'ampleur des gains en capital nous a permis d'assumer des exercices déficitaires, sans pour autant entamer nos réserves. La progression est semblable pour le Fonds Rehfoos-Collart, passé de CHF 455 803.– à CHF 613 011.– durant la même période, soit +CHF 157 208.–, mais +34 % seulement, en raison de prélèvements à hauteur de CHF 110 600.– pour subsidier l'édition d'Archives des Sciences.

Depuis 2015, la valeur de nos titres stagne et tout prélevement excédant les revenus nets se traduit dès lors par une diminution du capital, acceptable au vu des montants accumulés.

Archives des Sciences (AdS)

Le Rédacteur rappelle que les deux fascicules du Volume 68, 2015 (170^e année) ont paru en 2016. Le fascicule 1, imprimé en mars 2016, contient un article en histoire et philosophie des sciences par R. Sigrist, et un second, en efficacité énergétique par F. Mermoud et al., ainsi que quatre nécrologies (E. Picasso, M. Vuagnat, M. Golay et J. Naef).

En outre, comme tous les 20 ans, sont publiés:

- la liste des membres de la SPHN, par année d'admission;
- l'index des publications de la SPHN, soit les volumes 46 à 67 pour la période 1993-2014;
- la table des matières et des auteurs pour la même période.

le tout étant élaboré par le Rédacteur R. degli Agosti.

Le fascicule 2, imprimé en septembre, contient des articles:

- en écologie aquatique, par R. Vivien et al.,
- en palynologie au Crétacé, par R. Jean du Chêne et al.,
- en paléontologie du Jurassique basal, par B. Granier et al. et une évocation de l'histoire de la SPHN, de ses origines à la fondation de la SHSN au Mont Gosse, le 7 octobre 1815, par M. Grenon.

Le Rédacteur s'inquiète du faible nombre d'article soumis et de la baisse de considération pour notre périodique – imméritée – qui émane de certains milieux académiques. Sa mise en ligne dans un proche avenir devrait en accroître l'attractivité. R. degli Agosti remercie vivement tous les experts qui ont contribué à l'évaluation des articles. Autre signe des temps, il relève qu'il devient de plus en plus difficile d'obtenir ces évaluations, et qu'il conviendrait de trouver un moyen efficace de reconnaissance du travail de référé, indispensable à la qualité des revues.

En complément à ce rapport, il convient de rappeler que la publication d'AdS est autofinancée, si l'on inclut le subside de la Bibliothèque de Ville de Genève, maintenu à CHF 17 160.– en 2016, celui de SCNAT de CHF 9200.– pour le Vol. 69, les abonnements et les contributions d'auteur. Ce dernier poste est en baisse, car la majorité des auteurs actuels sont retraités et ne disposent plus de soutien institutionnel pour leurs publications. L'équilibre budgétaire est atteint par des contributions du Fonds Rehfoos-Collart, réservé à ce but.

Notre revue a atteint un niveau de qualité d'édition exceptionnel. Mais, avec sa parution bisannuelle irrégulière, elle n'est plus un périodique adapté à la publication des derniers résultats issus du front de la recherche, mais bien le lieu où publier des travaux de synthèse, requérant une riche illustration et un important volume de données à archiver pour les générations futures. Ce type de prestation n'est plus offert par les grandes revues internationales. L'édition d'Actes de Colloque, avec volumes tirés à part, est un autre volet de nos publications, d'intérêt public.

Année après année, la survie du périodique dépend du dévouement de son Rédacteur, Robert degli Agosti, auquel la Société doit toute sa reconnaissance pour la qualité de son travail et de son aide aux auteurs.

Bourses 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'utilité 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 A. Lombard.

Au printemps 2016, 9 bourses pour un total de CHF 24 300.– ont été allouées pour des recherches en :

- volcanologie au Chili, Argentine et au Stromboli (I),
- minéralogie à l'île d'Elbe (I),
- paléontologie dans l'Anti-Atlas (Maroc),
- limnologie en Crète (GR),
- sismologie au Péloponnèse (GR),
- paléoclimatologie en Espagne,
- sédimentologie dans les Monts Cantabriques (E) et métallologie en Turquie.

En automne, 6 bourses pour un total de CHF 18 900.– ont été accordées pour des travaux en :

- taxinomie botanique à Madagascar,
- bryologie au Brésil,
- paléoclimatologie aux Pyrénées (E),
- environnement à Bogota (Bolivie) et courantologie marine au Danemark et Allemagne du Nord.

Ce soutien est d'autant plus important et apprécié que les frais de mission au niveau du Master et du début de doctorat, ne sont plus financés par le Fonds National de la Recherche suisse.

Membres de la SPHN

Au début 2016, la SPHN comportait 176 membres, dont 134 cotisants, 34 non-cotisants et 7 membres honoraires. En 2016, nous avons déploré le décès de Guy Auderset, biologiste, ancien professeur au Centre Horticole de Lullier. Avec trois nouvelles candidatures soumises à l'AG 2016, soit celles de :

- M^{me} Maud Brentini, doctorante en géologie,
- M. Antoine Pictet, paléontologiste et sédimentologiste,
- M. Philippe Clerc, botaniste, conservateur aux CJB.

La SPHN compte à ce jour 178 membres, avant l'exclusion des membres ayant plus de deux cotisations annuelles impayées.

Remerciements

Les membres du Comité sont remerciés pour leurs conseils et leur engagement dans les diverses tâches entreprises, J. Cassaigneau pour l'organisation de la Cérémonie de remise des distinctions, les Dr L. Gautier, Ph. Clerc et les Prof M. Besse et B. Strasser, pour la haute tenue de leurs éloges.