

Zeitschrift: Archives des sciences [2004-ff.]
Herausgeber: Société de Physique et d'histoire Naturelle de Genève
Band: 59 (2006)
Heft: 1

Rubrik: Assemblée générale annuelle de la SPHN du 6 avril 2006

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: 14.05.2025

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

Assemblée générale annuelle de la SPHN du 6 avril 2006

sous la présidence de M. Michel Grenon

Rapport du Président pour l'exercice 2005

L'exercice écoulé est encore une année de transition durant laquelle ont été mises en œuvre les décisions concernant le futur de la SPHN, suite aux deux enquêtes auprès des membres. La majorité des réponses allaient dans le sens d'un resserrement des liens avec la Faculté des Sciences, l'Université, les autres sociétés savantes et surtout vers une ouverture au public en général, aux jeunes en particulier, l'un des buts de la SPHN étant l'avancement et la vulgarisation des sciences naturelles et exactes, un autre de favoriser le dialogue entre chercheurs de diverses disciplines.

a) Activités nouvelles:

Pour mieux répartir les tâches et les responsabilités, et utiliser au mieux les compétences des membres du nouveau Comité, des groupes de travail ont été constitués à fin-juin 2005 pour réaliser des objectifs à court, moyen et long terme. Ce sont:

- «Rénovation du Sentier naturaliste de la Roulavaz», un sentier didactique créé à l'occasion du bicentenaire de la SPHN en 1990, une activité coordonnée par P. Kunz pour la SPHN.
- «Penser avec les mains», une opération de vulgarisation scientifique dans les écoles secondaires, coordonnée par S. Hulo avec le soutien de P. Kunz.
- «Prix SPHN-Euroscience» pour l'encouragement à la vocation scientifique, une expérience pilote coordonnée pour la SPHN par R. Buffle, en collaboration avec S. Henchoz de la Passerelle Science-Cité, D. Raboud, président d'Euroscience Léman et Ch. de Carlini pour le Collège de Genève.
- «Les sentiers scientifiques», un prolongement des excursions pluridisciplinaires de la SPHN, qui débouchera sur la création d'un site Internet interactif et la mise à disposition de dossiers pédagogiques. Cette activité est réalisée pour la partie scientifique par la SPHN, coordonnée par M. Grenon, et pour la partie pédagogique par la Passerelle avec M. Ulmann.

b) Activités traditionnelles:

2-3/07/05 Excursion conjointe avec la Murithienne (VS) au Vallon de Tanay (VS) sur les thèmes de la climatologie, géo-

logie, botanique et préhistoire, avec exposés de P. Curdy et U. Lenziger, archéologues, sur les peuplements humains de la Grande Balme, avant la dernière extension glaciaire vers 33'000 BP.

11/11/05 Visite-conférence à l'Integral Science Data Center (ISDC) à Ecogia, Versoix, introduite par le prof. Th. Courvoisier, sur l'astronomie du rayonnement gamma et ses découvertes récentes.

17/11/05 Avec l'Association pour le Musée d'Histoire des Sciences, une conférence «Einstein & Des-cartes», par John Heilbron, lauréat de la médaille M.-A. Pictet 2004.

2-3/12/05 Symposium à l'occasion du centenaire de la naissance du physicien Ernst C. Stückelberg, co-organisé par la SPHN.

8/02/06 Soirée commémorative en l'honneur d'Augustin Lombard (1905-1997), animée par J. Charol-lais, D. Decrouez et Th. lombard pour la partie historique, par P. Kindler pour la sédimentologie après A. Lombard, A. Piuze pour l'intérêt de la bourse A. Lombard pour les jeunes chercheurs et M. Grenon pour l'impact des bourses A. Lombard durant la période 1998-2005.

6/04/06 Visite de l'exposition «Insectissimo», réalisée à l'occasion du 125^e anniversaire de la Société entomologique de Genève, guidée par J. Wuest, commissaire de l'exposition.

c) Soutien à des activités externes:

La SPHN a participé modestement au financement du spectacle «Au fil des étoiles», monté à l'occasion de l'Année de la Physique, présenté à Genève du 21 octobre au 4 novembre, puis dans diverses villes et établissements de Suisse romande.

d) Bourses Augustin Lombard:

Depuis la création de la Bourse en 1988, 46 bourses ont été allouées pour un montant total de Fr. 147 910.-. Sur la seule base de la qualité des dossiers et du mérite des chercheurs, 23 femmes et 25 hommes ont reçu des bourses A. Lombard entre 1998 et 2005, soit 29 doctorants et 19 diplômants.

En octobre 2005, deux bourses, d'un montant total de Fr. 4350.-, ont soutenu les travaux de V. de Feo, sur les interactions glaciers-volcans au sud du Chili, et de T. Bineli, sur la modélisation de la genèse d'un gisement métallifère en Equateur. En 2005, le montant total des Bourses allouées se monte à Fr. 17 500.-. Pour la session de printemps 2006, 9 demandes de bourses sont déposées pour un montant total de Fr. 36500.-.

En outre, à l'occasion du centenaire de la naissance d'A. Lombard, une bourse spéciale, dite du «Centenaire», sera attribuée sur concours pour la réalisation d'un projet de recherche en géosciences, débouchant sur une vulgarisation scientifique de qualité à l'intention du public, scientifique ou non. Son montant est de Fr 25 000.-.

e) Archives des Sciences:

Archives des Sciences a terminé sa mue grâce aux efforts de R. degli Agosti et N. Cramer. Le résultat est à la hauteur des attentes, tant des lecteurs que des auteurs, qui peuvent désormais mettre en valeur cartes et illustrations grâce à la quadrichromie et au format A4. Les demandes de publication en attente permettent de maintenir le rythme de trois numéros par an. Du point de vue financier, cette opération est également un succès, même si nous avons dû prélever près de Fr. 10 000.- sur le Fonds Rehous pour financer la maquette du premier numéro de la revue nouveau format. Le prix brut de la page a baissé de Fr. 254.- à Fr. 230.-.

Le compte d'exploitation du Vol. 57 est équilibré, avec un déficit de Fr. 268.- pour un total de dépenses de Fr. 47 580.-. Dans le futur, le budget d'édition pourra être équilibré, – moyennant le maintien des subventions à leur niveau actuel –, si un tiers des pages est payé par les auteurs, instituts ou sociétés souhaitant publier dans Archives des Sciences, au tarif préférentiel de Fr. 150.- par page, pour les non-membres, ou pour les membres qui dépassent leur quota de pages ou colonnes gratuites.

f) Membres de la SPHN:

Durant l'exercice administratif écoulé, nous avons reçu les démissions de 4 membres, et eu le regret de perdre deux membres:

- Prof. Gilbert Turian, biologiste, membre de la SPHN depuis 1965.
- M. François Privat, médecin, membre depuis 1987.

Au vu de l'importance de l'activité de G. Turian en rapport avec la SPHN, sa carrière sera évoquée par M. Barja, son proche collaborateur.

Une partie des nouvelles activités décrites implique un support de nos membres, ponctuel ou de plus longue durée. Avec un taux de participation aux activités de 10 à 30%, les qualités et compétences de la majorité des membres de la SPHN restaient inconnues du Comité. Afin d'ajuster au mieux les activités de la SPHN, et de faire l'inventaire des ressources humaines et scientifiques de la société, nous

avons réalisé un fichier précisant les domaines d'étude, de compétence actuelle, les responsabilités académiques ou autres, les adresses diverses, ainsi que les dates de naissance et d'entrée des membres. Ce fichier, à usage strictement interne, permet d'identifier les experts potentiels, notamment pour l'évaluation des candidatures au Prix SPHN-Euroscience, et les dépositaires d'un savoir spécifique pour la description des sentiers scientifiques ou les réponses aux questions de leurs utilisateurs. Cette enquête a révélé l'étendue du savoir partagé entre les membres de la SPHN, aussi bien dans les disciplines traditionnelles que dans les plus modernes. La SPHN est bien pluridisciplinaire comme le révèle le tableau suivant:

Les membres de la SPHN par discipline en 2005

Discipline	Nombre de membres
Agronomie	*
Astronomie-Astrophysique	*****
Archéologie préhistorique	*
Bactériologie	**
Botanique	*****
Biologie végétale	*****
Biologie animale	*****
Biologie moléculaire	**
Biophysique	**
Biochimie	*****
Chimie minérale	*****
Chimie organique	****
Chimie physique	**
Ecologie	**
Economie	***
Entomologie	****
Environnement	**
Géologie générale	*****
- stratigraphie	*****
- minéralogie	****
- paléontologie	***
- limnologie	**
Géophysique	****
Histoire et Philosophie	*****
Informatique	*
Mathématiques	*****
Médecine	*****
Média et Communication	**
Pharmacie	**
Physique	*****
Zoologie	*****

Un résultat annexe est la pyramide des âges, qui montre que 45% des membres sont déjà retraités, ce qui explique en partie le faible taux de participation aux excursions avec forts dénivelés. L'année de naissance moyenne est de 1943,24. Parcourir le fichier, c'est aussi découvrir la fidélité des membres à leur Société et, au passage, repérer les anniversaires de sociétariat:

55 ans

- Albert Carozzi, géologue, historien spécialiste de De Saussure

40 ans

- Hansjörg Huggel, zoologiste
- Hubert Greppin, biologiste
- Jean Ruffet, mathématicien, ancien président de la SPHN
- Etienne Charollais, chimiste, ancien président de la SPHN, secrétaire-archiviste du Comité actuel

Par ailleurs, les liens avec et entre les membres passent aussi par la mise à disposition d'un site Internet, actuellement en reconstruction grâce aux efforts de L. Eyer.

A fin 2005, pour son 207^e anniversaire, la SPHN se composait de 206 membres, dont 8 membres d'honneur.

Les membres du Comité sont vivement remerciés pour leur aide, leurs conseils et leur engagement personnel dans les diverses tâches entreprises. M^{mes} C. de Jong, secrétaire, et E. Bertinotti, comptable, sont félicitées pour l'efficacité, la précision et leur dévouement dans l'exécution de leurs tâches pour la SPHN.

