

Compte rendu des manifestations du bicentenaire

Objekttyp: **Group**

Zeitschrift: **Archives des sciences et compte rendu des séances de la Société**

Band (Jahr): **44 (1991)**

Heft 1: **Archives des Sciences**

PDF erstellt am: **23.07.2024**

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.

Archs. Sc. Genève	Vol. 44	Fasc. 1	pp. 121-139	1991
-------------------	---------	---------	-------------	------

COMPTE RENDU DES MANIFESTATIONS DU BICENTENAIRE

L'année 1990 fut l'année des festivités marquant officiellement le bicentenaire de la fondation de la Société de Physique et d'Histoire naturelle de Genève.

ASSEMBLÉE GÉNÉRALE

Ces manifestations furent inaugurées par l'Assemblée générale ordinaire, tenue le 28 février en la salle des Abeilles du Palais de l'Athénée. C'est au président Marc Vuagnat qu'il revint de déclarer ouverte l'année du Bicentenaire, devant quelque quarante de nos membres, et c'est Jacques Deferne, président du comité du bicentenaire, qui présenta l'avant-programme des manifestations de cette année exceptionnelle. Après que l'ordre du jour de la partie administrative eut été épuisé (voir le procès-verbal de cette assemblée), le président passa la parole à notre trésorier M. Grenon qui nous présenta l'évolution de l'astronomie d'Hipparque, savant grec, à Hipparcos, satellite européen en mission actuellement dans le ciel. En plus du rappel de son illustre prédécesseur, le nom du satellite signifie «HIGH Precision PARallaxe COLlecting Satellite». Malgré quelques problèmes, les résultats attendus de cette mission devraient augmenter considérablement le catalogue des corps célestes et permettre de répondre à des questions aussi ambitieuses que l'architecture de notre univers, ouvert ou fermé. En terminant et par boutade, le conférencier remercie l'assistance de sa contribution de Fr. 5.— par personne (moyenne européenne) à cette mission scientifique! Comme de coutume, une réception dans les salons du Palais de l'Athénée devait clôturer cette Assemblée générale inaugurale.

VISITE DU CENTRE DE LULLIER

Le 3 mai, une quarantaine de nos membres se retrouvaient au Centre horticole de Lullier pour la première sortie de l'année du bicentenaire. Au programme, la visite du Laboratoire de biotechnologie végétale de l'Ecole d'ingénieurs horticoles au cours de laquelle MM. Mascherpa, directeur du Centre, et Moncousin, doyen, nous présentèrent les techniques de culture et de multiplication *in vitro* et les résultats obtenus dans ce laboratoire; puis la visite du Laboratoire de techniques agricoles et horticoles du Canton de Genève sous la direction de M. Meylan, directeur, laboratoire qui est au service de l'agriculture et de l'horticulture genevoise pour des analyses, des diagnostics, des conseils et une assistance technique. Pour terminer la soirée, nous nous retrouvâmes une trentaine dans un restaurant de la région.

ASSEMBLÉE GÉNÉRALE EXTRAORDINAIRE

Le 7 juin, au Muséum, une Assemblée générale extraordinaire réunit une trentaine de nos membres pour donner au Comité son accord au sujet des manifestations purement consacrées au bicentenaire dans le cadre de l'assemblée annuelle de l'Académie suisse des Sciences naturelles au début octobre, de leur financement et pour que l'assemblée accepte les propositions du Comité concernant la nomination de membres d'honneur à cette occasion. L'assemblée approuva les dix personnalités pressenties (pour plus de détails, voir le procès-verbal de cette Assemblée générale extraordinaire). Pour agrémenter la soirée, M. Jaques Naef nous présenta, en préambule à l'excursion qu'il allait organiser à l'automne, une galerie de portraits commentée des botanistes qui firent partie de la SPHN.

EXCURSION DE PRINTEMPS AU MONTGENÈVRE

En cette année anniversaire, notre société avait décidé d'organiser une excursion géologico-botanique de trois jours et c'est sous la houlette de MM. Jean Bertrand et Marc Vuagnat que onze personnes se déplacèrent, du 29 juin au 1^{er} juillet, dans la région du Montgenèvre, zone particulièrement étudiée par les chercheurs de la section des Sciences de la Terre.

Ce programme ambitieux faisait découvrir, à travers la chaîne alpine, les composantes cristallines, sédimentaires et volcaniques de la géologie des Alpes: le col du Lautaret avec le passage de la zone externe à la zone interne des Alpes, avec de plus la visite du Jardin alpin sous la direction de M. Cadel qui nous emmena aussi découvrir la flore au sommet du col du Galibier; la zone houillère de Briançon; Montgenèvre, début du domaine océanique à ophiolites, agrémenté de la visite au Laboratoire d'écologie végétale de l'Université de Grenoble; le massif du Chenaillet avec ses beaux affleurements de laves en coussin; la ville de Briançon et ses remparts à la Vauban; le col de l'Izoard et sa célèbre Casse déserte aux terrains gypseux et à la flore particulière présentée par M. Grenon; la vallée du Guil et sa «fenêtre» géologique; les tufs déposés par les sources thermo-minérales de Plan de Phasy; le col de Manse, au-dessus de Gap, permettant d'embrasser d'un coup d'œil le massif subalpin du Dévoluy, les sommets cristallins du Pelvoux émergeant de la couverture sédimentaire et les grès volcano-détritiques du Champsaur.

SUR LES TRACES DES SAVANTS GENEVOIS

Le 22 septembre, M. Jaques Naef emmenait une trentaine de personnes «Sur les traces des savants genevois». Le but de cette promenade était de faire connaître à nos membres les bustes, statues et tableaux représentant les membres illustres de notre société. A travers le jardin botanique, les Bastions, la Bibliothèque publique et universitaire, le Palais de l'Athénée et l'Université, ce ne sont pas moins de

cinquante-huit œuvres d'art que nous eûmes le plaisir de découvrir, assorties de biographies, commentaires et anecdotes de nos mentors, M. Naef et M^{lle} Blondel. Ils avaient de plus relevé la liste des rues consacrées à nos savants illustres. Mais une partie particulièrement intéressante de cette promenade fut la visite d'immeubles et de demeures historiques de notre ville: la maison de Saussure à la Tertasse, abritant les souvenirs d'Horace-Bénédict mais aussi de Napoléon; l'hôtel du Résident de France, abritant la Société de lecture, bibliothèque privée très dynamique qui fut fondée au tout début du XIX^e siècle par les mêmes personnes que la SPHN; la maison Colladon, dont M. Naef qui l'habite nous fit l'historique; la maison de Candolle, au Vallon, avec les souvenirs d'Augustin-Pyramus et de tous les botanistes illustres de Genève. Auparavant, nous avons passé devant la maison de Candolle à la Cour Saint-Pierre et la maison De La Rive à la rue de l'Hôtel-de-Ville. Dans chacune de ces maisons, nous eûmes droit à une collation. De plus, un repas servi au Club universitaire permit à chacun de se détendre, mais aussi de réfléchir, puisque M. Naef avait prévu un concours de six questions sur la petite histoire de notre société. Nul doute que les participants à cette promenade gardent le meilleur souvenir de cette sortie qui se déroula avec une précision toute helvétique, puisque nous avons trois minutes d'avance en fin de journée!

LES EXPOSITIONS DU MUSÉUM

Le 24 septembre, le Muséum d'Histoire naturelle inaugurait, entre autres pour notre anniversaire, trois expositions consacrées à l'«Histoire d'une Société savante», aux «Cabinets de physique des membres de la SPHN» et aux «Grandes extinctions», thème principal de l'assemblée de l'ASSN. Ce fut devant une grande salle comble que M. Mahnert, directeur du Muséum, M^{me} Archinard, du Musée d'Histoire des Sciences, M. Deferne, président du Comité du bicentenaire, M. de Haller, président du Comité annuel de l'ASSN, M^{lle} Decrouez, conservateur du Muséum et M. Emmenegger, conseiller administratif chargé du Département de la Culture et du Tourisme s'exprimèrent pour présenter ces expositions. Des visites guidées et une réception terminèrent cette inauguration.

RÉUNION ANNUELLE DE L'ACADÉMIE SUISSE DES SCIENCES NATURELLES

La partie de résistance des festivités du bicentenaire se plaçait dans le cadre de l'Assemblée annuelle de l'Académie suisse des Sciences naturelles, du 3 au 7 octobre. Nous ne relaterons que les événements concernant la SPHN.

Le 3 octobre, M^{lle} Decrouez, conservateur au Muséum et organisatrice de l'exposition sur les grandes extinctions présentait une conférence sur l'état des connaissances actuelles ayant trait aux extinctions, phénomènes paléontologiques cycliques beaucoup plus fréquents qu'on ne le pense habituellement. Le caractère brusque de ces disparitions reste à prouver, de même que leur cause exacte (météorite, volcanisme

ou autre). M^{lle} Decrouez emmena ensuite son auditoire pour une visite commentée de l'exposition.

SÉANCE COMMÉMORATIVE DU BICENTENAIRE

C'est le 4 octobre à 17 heures dans l'aula de l'Université, bâtiment des Bastions, que prit place la séance commémorative officielle du bicentenaire de la SPHN. Il appartient au président Vuagnat d'ouvrir la séance et de saluer les représentants des autorités, des universités, des académies, les lauréats de nos prix, les membres d'honneur et nos invités. La séance, agrémentée de mouvements d'un trio de Haydn, vit s'exprimer tout d'abord le recteur Favez de l'Université de Genève qui souligna l'apport de la SPHN dans les sciences et surtout le rôle qu'elle a joué par les contacts avec les savants étrangers; il y voit un rôle possible de la SPHN aujourd'hui de promouvoir l'accueil et les contacts entre savants dans la communauté genevoise. M. Walter, président central, parla ensuite au nom de l'ASSN et releva le rôle historique de la SPHN et les liens étroits qui ont toujours unis nos deux sociétés du fait que l'ASSN fut fondée à Genève (plus exactement au Mont-Gosse en Haute-Savoie) par les mêmes personnes que la SPHN mais quelques années plus tard. Dernier à s'exprimer, M. Dominique Föllmi, président du Conseil d'Etat, chargé du Département de l'instruction publique, qui nous avait fait l'honneur de se libérer d'autres obligations pour se joindre à nous, souligna l'évolution de la science au cours de ces deux siècles d'existence de notre société.

La seconde partie de la séance fut réservée à la remise de distinctions par la SPHN. Après une introduction de M. Jean-Claude Pont sur l'importance de l'histoire des sciences, le Prix Marc-Auguste Pictet, décerné pour la première fois, fut remis à M. Weiss et à M. Sigrist pour leurs mémoires, et la médaille Marc-Auguste Pictet fut attribuée à M. Carozzi pour l'ensemble de son œuvre en histoire des sciences. Après un rappel de la biographie d'Augustin-Pyramus de Candolle par M. Naef, le prix de Candolle fut remis à M. Buyck pour son mémoire sur un genre de champignons. Il revint ensuite au président Vuagnat de remettre leur diplôme de membre d'honneur aux dix savants choisis pour leurs relations privilégiées avec Genève, soit MM. Aubouin, Bleahu, Favarger, Jacob, Karamata, Klötzli, Lenhoff, Picasso, MM. Stumm et Jaschek n'ayant pas pu venir à Genève. M. Favarger, botaniste de Neuchâtel, remercia au nom des récipiendaires. La manifestation se termina par une réception offerte par l'Université de Genève.

BANQUET DU BICENTENAIRE

Mais la journée commémorative n'était pas pour autant terminée, puisque la SPHN avait prévu d'organiser son banquet officiel du bicentenaire le soir même dans le foyer du Grand-Théâtre. C'est donc dans un cadre particulièrement grandiose que cent septante personnes, représentants des autorités civiles, universitaires, scientifiques,

académiques, lauréats, invités, membres de notre société, se sont retrouvées pour une soirée agrémentée de productions musicales. Priront brièvement la parole MM. Deferne, président du Comité du bicentenaire de la SPHN, Rossetti, conseiller administratif de la ville de Genève, de Haller, président du Comité annuel de l'ASSN et Walter, président central de l'ASSN.

ASSEMBLÉE DE L'ASSN, SYMPOSIUM ET FORUM

Le lendemain 5 octobre vit l'Assemblée annuelle de l'Académie suisse des Sciences naturelles en l'aula de l'Université aux Bastions, agrémentée des productions musicales du Collège de cuivres romand. M. Gérard de Haller, président du Comité annuel de l'ASSN présenta l'Académie suisse des Sciences naturelles et le rôle qu'elle doit assumer dans l'information objective dans les domaines scientifiques. Puis M. Vuagnat, président de la SPHN releva les liens unissant notre société à l'ASSN quant à leur fondation réciproque. Le recteur Favez centra son exposé sur les rôles et la présence de la femme dans les institutions universitaires et de recherche. M. Föllmi apporta quelques réflexions sur les problèmes éthiques auxquels sont confrontés actuellement les scientifiques, et donc une société comme l'ASSN. Enfin, M. Walter, président central de l'ASSN, après un rappel des liens historiques existant entre SPHN et ASSN, exposa les divers problèmes qu'une société faïtière comme l'ASSN se doit de traiter, problèmes d'ordre éthique, de science fondamentale, de prospective et surtout de communication avec les milieux non scientifiques. Cette séance fut suivie du symposium sur les grandes extinctions et du forum sur le même thème.

EXCURSION À LA ROULAVAZ

Pour terminer les manifestations de l'ASSN, la SPHN avait organisé une excursion, le samedi 6 octobre. Commençant par la visite des fouilles de la cathédrale, cette promenade se poursuivait par la descente du Rhône en bateau, commentée pour la flore et la faune. Après un repas au Château de Dardagny, les participants étaient ensuite conviés à inaugurer le Sentier nature du vallon de la Roulavaz, sous la direction de guides botanistes et géologues. Ce sentier a été mis au point et balisé sous la conduite de la SPHN pour notre bicentenaire, et une plaquette a été réalisée conjointement par la SPHN, l'Université de Genève (Sciences de la Terre), le Muséum et les Conservatoire et Jardin botaniques qui en ont assuré l'édition avec l'aide de la commune de Dardagny.

PÉLERINAGE AU MONT-GOSSE ET À HERMANCE

Pourtant, le dimanche 7 octobre, à l'invitation de M. Jaques Naef enthousiaste, les membres des divers comités (SPHN, bicentenaire, ASSN, annuel) effectuaient un pèlerinage au Mont-Gosse, au Temple de la nature érigé par Henri-Albert Gosse

et où eut lieu la séance de fondation de la Société helvétique des Sciences naturelles, devenue depuis Académie suisse des Sciences naturelles. Nous y fûmes reçus par les propriétaires M^{me} Boissonnas et M. et M^{me} Guillermet. M. Naef lut le compte rendu de la séance inaugurale de 1815, M. Guillermet fit l'historique du domaine, et MM. de Haller et Walter s'exprimèrent au nom de l'ASSN. Ce pèlerinage fut suivi d'un repas à Hermance dans la demeure du docteur Mayor, propriété de M. Naef qui nous en fit l'historique et nous lut une lettre de M^{me} Mayor décrivant la 30^e assemblée de la SHSN qui eut lieu à Genève en 1845. Pour terminer cette belle journée, M. Naef nous emmena jusque devant Coppet sur son bateau «La Walkyrie» et nous fit une démonstration de pêche au plancton et d'estimation de la transparence de l'eau.

INAUGURATION AU SENTIER DU SALÈVE

Le samedi suivant — 13 octobre — dernière manifestation proprement liée au bicentenaire, notre société, avec M. Jean Charollais et les autorités des communes du Salève, inaugurait la première plaque du Sentier géologico-botanique du Salève au Coin, au-dessus de Collonges-sous-Salève. M. Etallaz, maire de Collonges-sous-Salève et MM. Charollais et Deville de l'Université de Genève s'exprimèrent pour relever l'intérêt de la création de ce sentier et l'espoir de voir se réaliser bientôt les autres panneaux prévus. Un buffet prolongea cette inauguration.

VISITE DU CHANTIER DU SEUJET

Dernière manifestation ayant pris place dans l'année 1990, année du bicentenaire, une excursion fut organisée pour la visite du chantier du barrage du quai du Seujet, le samedi 10 novembre. Sous la direction de MM. Mouchet, Amberger et Fiala, nous furent présentés les projets, les étapes et les problèmes rencontrés par la construction d'un barrage au fil de l'eau, sans possibilité d'interrompre le cours du Rhône, et ce au milieu d'un tissu urbain rendant ces travaux plus difficiles encore. Puis les quelque quarante-cinq personnes présentes à cette sortie se retrouvèrent au sommet des immeubles du quai du Seujet puis sur les murs de palplanches du chantier pour contempler l'énorme trou mettant à nu la moraine riessienne du fond du lit du Rhône.

Jean WÜEST
Secrétaire

(Les compte rendus complets, avec illustration photographique, sont déposés dans les archives de la SPHN)