

UNION INTERNATIONALE D'HISTOIRE ET DE PHILOSOPHIE DES SCIENCES

DIVISION D'HISTOIRE DES SCIENCES

12, Rue Colbert — PARIS - II^e

SECRÉTAIRE GÉNÉRAL
R. TATON

64, Rue Gay-Lussac
PARIS-V^e, FRANCE

PRÉSIDENT
V. RONCHI
FIRENZE-ARCETRI - ITALIE

TRÉSORIER
D. A. WITTOP-KONING
Overtoom 83
AMSTERDAM W, PAYS-BAS

COMPTE-RENDU DE LA RÉUNION DU COMITÉ EXÉCUTIF DE LA DIVISION, tenue au Worcester College d'Oxford, le 9 juillet 1961.

Présents : MM. Vasco RONCHI, Président
R.H. SHRYOCK, 1er Vice-Président
J.M. MILLAS VALLICROSA, 2ème Vice-Président
N. FIGOUROVSKI, Membre du Comité Exécutif
W. HARTNER, Membre du Comité Exécutif
R. TATON, Secrétaire Général
D.A. WITTOP KONING, Trésorier
A. KOYRÉ, Président de la Commission des Publications
P. COSTABEL, Rédacteur en chef adjoint ^{suppléant} de M. Daumas
H. GUERLAC, Président du Comité d'Organisation du Xe Con
International d'Histoire des Sciences (Ithaca
Madame R. FERENCZI, Secrétaire-Administratif

M. Ronchi ouvre la séance à 15h15 et remercie les membres du Comité Exécutif qui sont tous présents à cette réunion.

Il se réfère à l'ordre du jour communiqué aux membres du Comité Exécutif de la Division dans la convocation officielle qui leur a été adressée par le Secrétaire Général le 19 juin 1961.

1. M. Ronchi rappelle aux membres du Comité Exécutif que le compte-rendu de la dernière réunion qui s'est tenue à Paris, le 19 novembre 1960, leur a été envoyé le 17 décembre 1960 et pense donc qu'il est approuvé. Aucun objection n'est exprimée.

2. M. Ronchi ne veut pas faire de rapport général sur l'activité déployée par la Division depuis la dernière réunion du Comité Exécutif, car toutes les questions vont être passées en revue les unes après les autres et discutées par tous.

3. M. Taton préfère également aborder les différentes questions en les soumettant à la discussion. Il rappelle cependant la constitution de nouveaux Comités Nationaux et en particulier celui de la Grande-Bretagne dont le premier acte important fut de reconnaître officiellement le Colloque d'Oxford.

M. Hartner signale qu'il a rencontré le Vice Recteur de l'Université de Helsinki et que ce dernier lui a fait part de l'intérêt très vif qu'il a pour l'Histoire des Sciences et de son intention de créer une section d'Histoire des Sciences à l'Université d'Helsinki. M. Hartner se propose

d'écrire au Président du Comité national finlandais afin de lui demander de redonner vie à ce comité en sommeil.

M. Taton rappelle également le problème des rapports de la Division avec les philosophes des sciences et estime qu'ils sont parfois difficiles. Le travail de révision des statuts n'avance pas réellement et M. Taton pense qu'il ne ^{faut} pas y consacrer trop de temps et que le mieux serait peut-être de poursuivre, comme par le passé, en laissant travailler chaque Division d'une manière plus ou moins indépendante, tout en essayant de partager les fonds de l'ICSU le plus équitablement possible.

M. Ronchi rappelle les difficultés qu'il a rencontrées cet hiver pour le partage de la subvention entre les deux Divisions pour l'année 1961. Les philosophes demandaient que chaque Division reçoive une moitié de la subvention (5.000 dollars au total). M. Ronchi estimait que le montant de la subvention devait être proportionnel aux revenus propres de chaque Division. Or, selon les rapports des deux Trésoriers, contrôlés par les deux, les revenus propres de la Division de Philosophie n'étaient pas très inférieurs à ceux des Historiens. Il fut donc décidé finalement que la Division de Philosophie des sciences recevrait 2.250 dollars et la Division d'Histoire des sciences 2.750.

M. Taton évoque l'idée, lancée l'année dernière par les philosophes, d'organiser un colloque, commun aux deux Divisions. Il pense toutefois que ce projet ne peut être réalisé dans un proche avenir.

M. Taton souligne le fait que le Secrétariat général de la Division envoie une documentation détaillée, et cela assez régulièrement, aux Comités Nationaux. Il souhaiterait recevoir plus régulièrement des informations des différents Comités Nationaux sur leur activité.

Quant aux diverses commissions scientifiques de la Division, M. Taton avoue qu'elles ne manifestent pas une grande activité, sauf la Commission des Instruments scientifiques, dont le travail se poursuit. Par ailleurs, un rapport d'activité est parvenu au Secrétariat général de la Division de la part de la Commission de Documentation. M. Figourovski fait remarquer qu'en principe, au cours de la prochaine Assemblée Générale, donc l'année prochaine, à Ithaca, les membres des Commissions doivent être renouvelés.

MM. Taton et Ronchi suggèrent qu'on adopte le principe de combiner à ce moment là le vote relatif aux membres du Comité Exécutif, d'une part, avec le choix de nouveaux Présidents des Commissions d'autre part.

M. Taton suggère enfin qu'il serait peut-être opportun d'envoyer aux différents Comités Nationaux des informations concernant les réunions du Comité Exécutif. Les membres du Comité Exécutif approuvent cette proposition.

M. Ronchi remercie, au nom de tous les membres présents, le travail de M. Taton au sein de la Division, et passe la parole à M. Wittop Koning qui présente son rapport financier pour l'exercice 1960.

(Annexes n° 1 et 2).

M. Ronchi remercie M. Wittop Koning pour les informations qu'il vient de donner et le félicite pour l'amélioration de l'état des finances de la Division.

5. M. Ronchi donne la parole à M. Guerlac, Président du Comité d'organisation du prochain Congrès d'Histoire des Sciences, qui se tiendra du 26 août au 2 septembre 1962 à Ithaca et Philadelphie.

M. Guerlac communique le programme provisoire établi pour le congrès (voir annexe n° 3).

M. Taton fait remarquer qu'il est nécessaire de prévoir deux réunions de l'Assemblée Générale de la Division d'Histoire des Sciences de l'UIHPS et une réunion de l'Académie Internationale d'Histoire des Sciences. La première réunion de l'Union est fixée provisoirement au lundi 27 août vers 17 heures, la deuxième au samedi 1er septembre vers 17 heures. La réunion de l'Académie ~~XXX~~, fixée au jeudi 30 août vers 17 heures, sera probablement suivie d'une réception réservée aux membres de l'Académie.

M. Guerlac affirme qu'il pense pouvoir payer le voyage d'environ 50 personnes, peut-être même 60 ou 70. De plus, deux fondations américaines lui ont donné l'assurance de régler les frais de voyages, l'une de 4 ou 5 personnes de pays du Moyen Orient, l'autre de quelques personnes d'Extrême Orient (Japon en particulier). Le Comité d'Organisation a fait des arrangements avec l'Agence Cook qui pourrait organiser le voyage depuis l'Europe par avions spéciaux, ce qui réduirait beaucoup les frais de transport. Pour le versement des subventions de voyage aux intéressés, M. Guerlac propose la solution suivante : les fonds seraient versés à un compte spécial à l'Agence Cook avec la mention du nom et l'adresse des bénéficiaires.

La meilleure solution semble être de rassembler les congressistes européens à Paris et de leur faire poursuivre leur voyage par avion spécial. L'Agence Cook propose ~~XX~~ même d'organiser le voyage Paris-New-York deux jours avant l'ouverture du Congrès, ~~XXX~~ le 23 ou le 24, afin de permettre aux congressistes de visiter New York. Elle proposerait deux ou trois hôtels à New York. Elle assurerait ensuite le transport des congressistes à Ithaca. D'autre part, elle proposerait également un "post-Congress Tour", en particulier, pour visiter Washington et la Virginie. Il y aurait sans doute la possibilité de revenir en Europe soit immédiatement après le congrès par avion spécial, ou plus tard, par groupes ou individuellement.

M. Taton rappelle que d'ordinaire le voyage des membres du Comité Exécutif de la Division et des Présidents des Commissions est payé partiellement par l'U.I.H.P.S. et partiellement par le Comité d'Organisation du Congrès. Il suggère que l'Union prenne à sa charge le voyage de ces personnes de leur pays jusqu'à Paris, et que leur voyage Europe-Etats Unis soit payé, partie par l'Union (avec le reste de la subvention accordée), partie par le Comité d'Organisation (pour le complément). Il est encore impossible actuellement - le montant précis de la subvention accordée par l'ICSU n'étant pas connu - de préciser la part qui serait à la charge de l'Union, mais il est probable que celle-ci couvrira une partie importante des frais des membres du Comité Exécutif.

M. Guerlac signale enfin que les congressistes seront logés à Ithaca dans les chambres habituellement réservées aux étudiants et qu'ils ~~pourraient prendre~~

pourront prendre leurs repas dans des conditions très avantageuses. A Philadelphie, les membres du Congrès seront logés à l'Hôtel Benjamin Franklin.

Les débats administratifs de l'Union et de l'Académie se feront en français et en anglais, langues officielles de l'ICSU. Par contre, les communications au Congrès pourront être présentées en anglais, en français, en russe ou en allemand. Les organisateurs conseillent toutefois aux auteurs de donner au moins un résumé écrit de leur communication en anglais ou en français.

M. Ronchi remercie M. Guerlac pour son rapport et pour la manière remarquable dont le Comité d'Organisation, qu'il préside, prépare ce Congrès.

6. M. Costabel, rédacteur adjoint ~~à~~ aux Archives, présente ensuite, au nom de M. Daumas rédacteur en chef, un rapport sur la situation des Archives Internationales d'Histoire des Sciences (Annexe n°4). Bien que le retard de publication soit presque comblé, M. Costabel informe les membres du Comité Exécutif qu'il se trouve néanmoins devant un certain nombre de difficultés :

1) Celle du choix des articles. Il arrive en effet beaucoup de textes à la rédaction des Archives, dont certains ne sont pas d'une grande qualité. Il faut alors trouver un expert qui veuille bien examiner l'article.

M. Costabel se demande s'il ne serait pas mieux de supprimer les articles de fond et de faire des Archives une sorte d'Organe Administratif de la Division, publiant les nouvelles sur ses activités et sur les décisions prises ainsi que des informations sur l'activité des Historiens des sciences dans le monde.

M. Koyré, ainsi que d'autres personnes présentes marquent leur désaccord avec cette proposition, estimant que ce serait pratiquement la suppression des Archives, ce qui serait fort dommage à leur avis.

M. Taton pense qu'on pourrait trouver une solution en demandant à tour de rôle à chaque membre du Comité de Rédaction de prendre en charge un numéro sur un thème de sa spécialité. De telles publications seraient d'ailleurs plus faciles à vendre au numéro.

M. Wittop Koning propose la fusion des Archives avec une autre revue, par exemple Janus : Janus publierait les articles, les Archives tous les documents et informations.

M. Koyré s'oppose à cette suggestion, pensant que ce serait là l'équivalent de la suppression des Archives.

2) La question de l'impression des Archives, du coût de cette impression et du coût du travail matériel réalisé au siège social (secrétariat, confection des paquets) constitue une autre difficulté. M. Ronchi pense qu'il faut tâcher d'organiser le travail de telle sorte qu'on ne demande pas de sacrifices particuliers ni aux uns ni aux autres. Cependant, ce n'est pas au Comité Exécutif de la Division de prendre des décisions à ce sujet, mais à la Commission des publications.

M. Ronchi réitère sa proposition de faire imprimer les Archives en Italie, où le coût de l'impression est presque moitié moins élevé. Il serait également possible de faire les envois des numéros directement depuis l'Italie.

M. Koyré remercie beaucoup M. Ronchi pour cette proposition ~~très~~ fort intéressante. Il pense néanmoins que pour l'année qui vient, il faut encore poursuivre le travail comme par le passé. Il sera possible de recueillir des articles au cours du colloque d'Oxford et M. Costabel pourra prendre un certain nombre de contacts personnels.

Pour augmenter la diffusion des Archives, M. Koyré suggère qu'on pourrait demander aux membres de l'Académie internationale d'Histoire des Sciences une petite cotisation (par exemple 5 dollars) et en contrepartie offrir à chaque membre les Archives. Cette proposition est ~~très~~ accueillie favorablement.

Enfin M. Koyré annonce qu'au cours d'une réunion préalable du Conseil de Direction des Archives, la démission de M. Daumas du poste de Rédacteur des Archives a été acceptée et que M. Costabel a été officiellement nommé à sa place à ce poste. Le Comité Exécutif approuve les décisions du Conseil de Direction des Archives. Il exprime ses vifs remerciements à M. Daumas pour le travail qu'il a accompli aux Archives et ses félicitations à M. Costabel pour sa nomination. Cependant ce changement n'apparaîtra sur le générique des Archives qu'à partir du 1er numéro de l'année 1961 (N° 54-55), le numéro 53-53 étant déjà sous presse.

M. Ronchi demande des éclaircissements au sujet de l'activité de l'éditeur Hermann en tant que diffuseur des publications de l'Académie et de l'Union et fait remarquer que les volumes publiés par le Gruppo italiano ne sont ~~pas~~ absolument pas diffusés par Hermann (dont le nom figure sur la figure), M. Millas présente des observations analogues au sujet de la diffusion des Actes du Congrès de Barcelone. Le Comité Exécutif de la Division décide qu'une lettre doit être adressée au Directeur des Editions Hermann pour lui marquer ^{notre} mécontentement et lui demander de modifier cet état de chose qui cause un grave préjudice à l'activité de la Division.

7. Activité de la Division pour les années 1962 et 1963 :

M. Ronchi pense que pour 1962, il est impossible d'organiser un colloque, puisque c'est l'année du Xe Congrès International d'Histoire des Sciences. Tous les efforts doivent donc être concentrés sur cette réunion.

Pour 1963, M. Koyré pense qu'il est possible d'organiser à Royaumont un colloque sur la Physique au 18e siècle. Cette initiative est approuvée en principe.

M. Olszewski, au nom du Comité National polonais, a informé le Secrétariat général de l'intention de son comité d'organiser en 1963 un colloque international sur les problèmes généraux de l'histoire des sciences. Cette initiative est également approuvée.

Pour l'année 1964, ou éventuellement pour 1963 (si l'un des colloques prévus ne peut être organisé) M. Hartner veut bien se charger de contacter soit M. KLEMM à Munich pour lui demander s'il serait d'accord pour organiser un colloque sur un thème tel que les relations entre les sciences naturelles et les sciences médicales.

sur un sujet à déterminer, soit M. Artelt à Francfort pour un colloque

8. Questions diverses

M. Taton désire prendre l'avis des membres du Comité Exécutif sur une proposition de réforme de l'ICSU qui sera examinée au cours de l'Assemblée générale de cet organisme en septembre prochain.

Le Comité est d'avis que toutes les propositions soient examinées avec le souci de maintenir l'indépendance des Unions scientifiques internationales, condition indispensable à une féconde collaboration internationale dans le domaine scientifique.

D'autre part M. Taton informe les membres du Comité Exécutif de l'invitation adressée à l'Union par l'ICSU, d'être représentée à une commission de l'Enseignement scientifique qui est en voie de création.

M. Taton a déjà répondu à cette invitation en demandant que l'UIHPS y ait deux représentants, un philosophe et un historien. Les membres du Comité Exécutif approuvent cette initiative. Il s'agira donc de nommer ces deux représentants. M. Ronchi estime qu'il est important de connaître la liste des représentants des autres Unions au sein de cette Commission, afin de pouvoir choisir dans notre Union des personnes qui soient le mieux susceptibles de s'entendre avec eux et de pouvoir représenter nos points de vue avec autorité.

Le Comité Exécutif charge le Président de nommer les représentants de la Division d'Histoire des Sciences après avoir reçu ces informations.

La prochaine réunion du Comité Exécutif est fixée à Ithaca en août 1962.

La séance est levée à 18h45.

Le Président de la Division d'Histoire des Sciences :

V. RONCHI

Le Secrétaire Général :
R. TATON