

5. COMMISSION DES ANALYSES DE TRAVAUX ET DE BIBLIOGRAPHIE

Compte rendu de la Séance, 16 août 1961

PRÉSIDENT: D. Ya. Martynov.

SECRÉTAIRE: A. Dermul.

Sont présents outre le Président et le Secrétaire: MM. P. Bourgeois, Brasch, Cherentsov, W. Fricke, O. G. Gingerich, Mlles M. Harwood et R. Northcott, M. et Mme C. Luplau Janssen, MM. V. Kourganoff, E. Rybka, B. Sternberk, J. B. Sykes, J. Witkowski et H. Wright.

Au sujet du premier point à l'ordre du jour (*Bibliographie de l'astronomie pour la période 1881-1898*), M. Dermul, secrétaire de la Commission, donne un aperçu de l'état d'avancement des travaux. A côté d'une vingtaine de pays dont la contribution peut être considérée comme terminée, on constate que celle de nombreux autres, parmi lesquels certains dont la production astronomique pendant cette période est fort importante, n'ont pas encore envoyé la leur, ou même n'ont encore rien fait parvenir.

La Commission décide d'envoyer un nouvel appel à ces pays, et de clôturer le manuscrit au 31 décembre 1962, après quoi il sera remis à l'impression tel qu'il sera à cette date. Il est entendu que les contributions qui parviendront après cette date feront l'objet d'un ou de plusieurs suppléments. Une résolution dans ce sens sera présentée au Comité exécutif.

Le deuxième point de l'ordre du jour concerne les *Astronomical News Letters* (ANL). Le Professeur Kourganoff fait savoir que les quatre premiers numéros de cette année ont été distribués, mais qu'il propose de cesser la publication. Le Comité Exécutif s'est d'ailleurs déclaré favorable à la discontinuation des ANL.

La question de la traduction des ouvrages russes fait l'objet d'une discussion animée à laquelle prennent part MM. Fricke, Sykes, Kourganoff et Bourgeois. S'il faut reprendre la publication des ANL, dit le Professeur Kourganoff, il sera nécessaire de l'établir sur un tout autre plan. Ce travail est trop coûteux et trop peu rémunéré.

M. Sykes ajoute qu'il existe en Grande-Bretagne un organisme (l'ASLIB) qui peut fournir d'utiles renseignements sur les publications qui ont été traduites et il engage les intéressés à écrire à ce sujet au directeur de ce centre de traductions. M. Bourgeois propose de signaler à l'ICSU l'existence de ces centres. M. Kourganoff propose de mettre à la disposition des traducteurs la partie restant disponible du crédit de 5000 dollars qui avait été alloué pour la publication des ANL. M. Bourgeois remercie le Professeur Kourganoff et le félicite pour le grand travail bibliographique qu'il a fourni pendant tant d'années.

3^e point de l'ordre du jour: *Bibliographie des bibliographies astronomiques*. Le Dr Kulikovskiy dépose sur le Bureau un exemplaire du tome 5 de l'ouvrage de Mme Lavrova sur l'histoire de la bibliographie de l'astronomie qui a paru en U.R.S.S. en 1959 et qui contient environ 100 pages citant 316 sources bibliographiques se rapportant à l'astronomie. M. Martynov ajoute que Mme Lavrova prépare une table des auteurs de la première partie de la Bibliographie de Houzeau et Lancaster; ce travail sera prêt pour l'impression le 1^{er} janvier 1963.

4^e point de l'ordre du jour: la *Bibliographie des binaires spectroscopiques*. Ce travail a été exécuté sur la recommandation des Commissions 5 et 42 lors de l'Assemblée de l'UAI de Moscou (1958), sous les auspices de l'Observatoire Engelhardt (Kasan) et de l'Institut Stern-

berg (Moscou) par MM. Korytnikov, Lavrov et Martynov. Le Professeur Martynov dépose sur le Bureau un exemplaire du 1^{er} volume, couvrant la partie du ciel comprise entre les A.R. 0^h et 6^h0^m. Le Professeur Kourganoff exprime sa satisfaction d'apprendre que ce travail touche à sa fin.

5^e point: Les éditeurs du *Referativni Journal* et de l'*Astronomischer Jahresbericht* insistent à nouveau pour que toutes les institutions astronomiques leur envoient régulièrement deux exemplaires de toutes leurs publications.

6^e point: La *Radio-bibliographie*. En l'absence de Miss Carpenter, qui avait demandé l'inscription de cette question à l'ordre du jour, le Président déclare que le Dr F. J. Kerr (Australie) a déjà réuni une nombreuse série de références sur ce sujet et qu'il se propose de la publier.

7^e point: *Les observatoires astronomiques et les astronomes*. En l'absence du Dr G. Dimitroff, qui se serait occupé d'une nouvelle édition de ce répertoire, M. Bourgeois fait ressortir qu'il s'agit ici d'un travail très long, très coûteux et aussi très ingrat, les observatoires ne répondant que difficilement au questionnaire qui leur est envoyé. On a rédigé un premier supplément, qui pourra être distribué prochainement. Si le Comité exécutif désire que ce Répertoire soit complété ou bien réédité sur une nouvelle base, il conviendrait d'en discuter dans une réunion restreinte. Le Professeur Kourganoff propose que ce comité restreint, ou plutôt ce groupe de travail, comme le Président voudrait le nommer, serait composé du président de la Commission 5 et de MM. Bourgeois, Dimitroff et Kourganoff.

Sur la proposition du Dr Kulikovsky la Commission demandera au Secrétaire Général de l'Union de s'adresser aux représentants des divers pays pour qu'ils se chargent de rassembler les données nécessaires. M. Bourgeois suggère qu'on introduise une résolution dans ce sens au Comité exécutif.

8^e point: Le glossaire polyglotte des termes d'astronomie, par le Dr J. Kleczek. En l'absence de l'auteur le Dr Sternberk informe la Commission de ce que l'ouvrage a déjà été achevé et imprimé et qu'il sera publié très prochainement par les soins de l'Académie des Sciences de la Tchécoslovaquie. Répondant à quelques remarques de la part du Président, il affirme que l'auteur a soumis son manuscrit, aux fins de vérification, à certaines institutions astronomiques de l'étranger. La Commission prend acte de cette déclaration et la portera à la connaissance de l'ICSU et de la Commission 3 de l'UAI.

9^e et dernier point: *nomination d'un nouveau président*. Le Président attire l'attention de l'assemblée sur le fait que son mandat est arrivé à expiration. Il propose de confier la présidence pour le nouveau terme de trois ans au Professeur Kourganoff en reconnaissance des éminents services qu'il a rendus à la Commission 5 pendant tant d'années.

L'assemblée marque son accord unanime, mais le Professeur Kourganoff, tout en la remerciant sincèrement, exprime le désir formel de ne pas être investi de cette charge. Plusieurs autres candidatures sont alors avancées et, comme d'après les nouveaux statuts de l'Union le bureau des Commissions doit comporter également un vice-président, l'assemblée décide de présenter au Comité des nominations deux candidatures: celle du Dr J. B. Sykes et celle du Dr C. E. Luplau Janssen.