

20	L. Kresák	B. G. Marsden
21	J. L. Weinberg	R. Dumond
22	B. A. Lindblad	I. Halliday
24	P. Lacroute	C. A. Murray
25	M. Golay	A. Hiltner
26	S. L. Lippincott	P. Muller
27	M. W. Feast	W. Wenzel
28	E. Holmberg	B. E. Markarian
29	A. A. Boyarchuk	M. Hack
30	R. F. Griffin	A. H. Batten
31	H. Enslin	D. A. Orte
33	L. Perek	F. J. Kerr
34	H. van Woerden	G. B. Field
35	L. Mestel	B. Paczynski
36	R. Cayrel	D. Mihalas
37	I. R. King	S. van den Bergh
38	P. M. Routly	D. A. MacRae
40	Yu. N. Parijskij	H. van der Laan
41	O. Gingerich	J. Dobrzycki
42	T. Herczeg	G. Larsson-Leander
44	A. Code	R. M. Bonnet
45	C. O. R. Jaschek	E. K. Kharadze
46	D. McNally	E. V. Kononovich and D. G. Wentzel
47	M. S. Longair	I. D. Novikov
48	M. J. Rees	I. S. Shklovski
49	E. N. Parker	W. I. Axford and A. Hewish
50	M. F. Walker	R. Cayrel

This list was approved by the General Assembly.

(c) The General Secretary reminded that, according to Article 20(b) of the By-laws, the members of the Organizing Committees of Commissions are appointed by the Commissions themselves subject to the approval by the Executive Committee. He presented to the General Assembly the list of Organizing Committees as approved by the Executive Committee on the advice of the Nominating Committee. The composition of the Organizing Committees of Commissions are given in the list of Commissions on pages 225–240.

19. *Place and date of the XVIth General Assembly.* The President announced that the Union had been favoured by the invitation of the French National Committee of Astronomy to hold the XVIth General Assembly in Grenoble, France, in the second half of August 1976. He then invited Professor Ch. Fehrenbach to address the Assembly. Professor Fehrenbach spoke, first in French, and then in English as follows:

Monsieur le Président de l'Union Astronomique Internationale, Mes chers Collègues,

C'est pour moi à la fois un grand honneur et un grand plaisir d'inviter l'Union Astronomique Internationale à tenir sa prochaine Assemblée Générale en France.

La dernière Assemblée Générale qui ait eu lieu dans notre pays est déjà ancienne. Elle s'est tenue en 1935 à Paris, et c'est avec plaisir que nous accueillerons de nouveau cette assemblée; mais nous vous proposons que la réunion n'ait pas lieu cette fois-ci à Paris, mais dans une de nos belles villes de province: Grenoble.

Les différentes autorités locales, le Maire, le Préfet du Département, le Président de l'Université, ont mis à notre disposition tous les moyens dont ils disposent pour permettre une organisation à la fois efficace et agréable de ce Congrès et nous serons accueillis avec plaisir.

La Ville de Grenoble, située au confluent de l'Isère et du Drac, n'est pas une très grande ville.

Elle a environ 200000 habitants, mais elle est extrêmement intéressante tant par son passé historique que par sa situation géographique et son développement moderne.

Bien que ville de plaine, elle est en effet située au coeur des Alpes et est entourée de beaux massifs montagneux. Cette situation privilégiée explique que Grenoble soit un centre touristique très attrayant. Les Jeux Olympiques d'Hiver y ont eu lieu en 1968 et, de ce fait, la ville dispose d'un équipement hôtelier et de salles de réunions importantes et modernes.

La Ville de Grenoble a un passé prestigieux. Elle était déjà une bourgade habitée avant l'arrivée des Romains qui l'étendirent et la nommèrent Gratianapolis, dont le nom fut transformé en celui de Grenoble. Elle a toujours été un grand centre de passage, mais aussi un centre intellectuel renommé. Après Vienne sur le Rhône, Grenoble devint la capitale du Dauphiné, une province de France qui avait une place spéciale dans le royaume: le fils aîné du roi portait le titre de Dauphin.

La première Université y a été fondée dès 1339. Cette Université s'est beaucoup développée au cours des 30 ou 40 dernières années et aujourd'hui elle est une des Universités les plus modernes de France. Ses bâtiments, ses amphithéâtres s'étendent dans la plaine de l'Isère sur une surface de 183 hectares. Ses derniers bâtiments n'ont guère plus de deux ou trois ans d'âge. Ses multiples ressources rendront votre séjour agréable à Grenoble, bien que le mois d'Août risque d'y être un peu chaud.

Il n'y a pas d'observatoire à Grenoble, mais l'Observatoire de Haute-Provence est situé à 200 kilomètres et ce sera pour le Centre National de la Recherche Scientifique un très grand plaisir de vous accueillir dans ce centre astronomique français que j'ai l'honneur de diriger.

Il est facile d'atteindre Grenoble: la liaison avec Paris par train express est rapide. Grenoble possède un terrain d'aviation et, à l'époque de notre Assemblée Générale, le grand aéroport international de Satolas, desservant à la fois les villes de Lyon et de Grenoble, sera en service. Les astronautes pressés pourront donc atterrir directement à Lyon-Grenoble.

Naturellement, nous organiserons pendant le Congrès des excursions plus ou moins importantes dans les très beaux massifs montagneux des Alpes Françaises.

C'est donc officiellement, au nom des Autorités Françaises, que j'invite l'Union Astronomique Internationale à tenir sa Seizième Assemblée Générale en Août 1976 à Grenoble.

J'ai l'honneur de préciser que:

(1) la France accueillera avec plaisir tous les Membres de l'Union Astronomique Internationale et les Participants Invités à l'Assemblée Générale qui seront désireux de participer à cette manifestation;

(2) la France offre un certain nombre de bourses de voyage à de jeunes astronomes. Il ne m'est pas possible de vous indiquer la somme ainsi offerte par le Gouvernement Français, mais nous pensons qu'elle sera suffisante pour permettre une centaine d'invitations de jeunes astronomes, et je précise que ces invitations, comme il est d'usage dans l'Union Astronomique Internationale, ne seront pas faites par la France, mais par l'Union Astronomique Internationale elle-même, avec les crédits que notre pays aura mis à sa disposition. D'autre part, le Directeur Général des Affaires Culturelles, Scientifiques et Techniques nous a fait connaître que le Ministère des Affaires Etrangères envisage également d'inviter un certain nombre d'astronomes, Présidents de Commissions ou Membres du Comité Exécutif. Ces dernières invitations supplémentaires seront faites par notre pays. Je puis aussi vous dire que les autorités de la Ville de Grenoble et du Département de l'Isère ont déjà fait voter un budget important pour permettre l'accueil de notre Assemblée Générale à Grenoble.

'Mr President, Members of the Union,

Allow me to renew, in English, the very warm invitation of the French authorities to hold our General Assembly at Grenoble in 1976.

The Town of Grenoble, built in a plain amidst the Alps, is a major University Centre, and all kind of suitable halls and rooms for our meetings and for accommodation will be at our disposal.

Moreover, due to the organization of the winter Olympic Games in 1968, many hotels have been built in which all of accommodation is available.

Grenoble, small as a town, is an important tourist centre from which the medium altitude

Alps, such as Chartreuse, Vercors and Belledonne, and the high mountains, such as Pelvoux or Mont Blanc are easy to reach.

Grenoble is an important road and railway junction, has an airport, and is therefore easily connected with the rest of the world.

Astronomy is not taught at the Grenoble University which is mainly known for physics, electronics, magnetism and nuclear research, but the Observatoire de Haute Provence, only 200 km south, and other observatories can be reached within a few hours.

It is my great pleasure to invite officially, on behalf of the French authorities, the IAU to hold the XVIth General Assembly at Grenoble.'

The motion of the President to hold the XVIth General Assembly of the IAU in Grenoble, France, in August 1976, was carried unanimously. The President thanked Professor Fehrenbach for his words.

20. *Election of the new Executive Committee.* The Chairman formally proposed that Professor Leo Goldberg be elected the new President of the IAU. This was approved by acclamation.

The President then reminded the Assembly of the names put forward for consideration at the First session, and formally proposed that Mr. J. G. Bolton, Prof. Ch. Fehrenbach, and Prof. W. Iwanowska be elected Vice-Presidents in place of Dr M. K. V. Bappu, Prof. L. Gratton and Dr J. Sahade. This was unanimously approved. Next, the President formally proposed that Prof. G. Contopoulos be elected General Secretary in place of Prof. C. de Jager, and Prof. Edith A. Müller Assistant General Secretary in place of Prof. G. Contopoulos. This was also unanimously approved.

The Chairman then invited Professor Goldberg, Mr Bolton, Professor Fehrenbach, Professor Iwanowska and Professor Müller to take seats on the platform.

21. *Addresses by the retiring and newly elected Officers.* The retiring President, Professor B. Strömren, addressed the Assembly as follows:

'And now I have the opportunity to thank all those within the IAU with whom I have collaborated during three years. I wish to thank all members of the Executive Committee for their cooperation and for their friendship. It has been a privilege to be a member of this group that worked so effectively and harmoniously for our Union. Special thanks go to Vainu Bappu, Livio Gratton and Jorge Sahade who now leave the Executive Committee after six years of dedicated work.

During the three-year period the Executive Committee has profited greatly from having the advice of the former President, Otto Heckmann, and of the former General Secretary, Luboš Perek. I feel most grateful to these two close friends of mine and of the members of the Executive Committee.

Anyone who participates in an IAU General Assembly will realise how very great is the contribution of the IAU General Secretaries toward the organization of the Assembly. And during the three-year period between assemblies they perform a number of tasks of the greatest importance to the Union. Kees de Jager and George Contopoulos have worked with great skill and enormous energy and always in a spirit of dedication to the IAU and its goals. Kees and George, I am particularly grateful to you for your cooperation, and for your friendship.

Kees de Jager is leaving the Executive Committee after six years of splendid work for our Union. Kees, I admire the way you have conducted the Office of the General Secretary, while at the same time you know and follow the research in your Space Institute in every last detail. I am very happy that we shall still have opportunities to discuss IAU matters together for another three years as advisers.

I propose a vote of thanks to Kees de Jager and George Contopoulos for all they have done for the IAU.

In their work, the General Secretaries have been most ably supported by the Executive Secretary, Arnošt Jappel, whose contributions have been greatly appreciated by all of us who have collaborated with him. I wish to add special thanks for the kind and effective help I have received from Arnošt Jappel on many occasions.