

CONGRÈS IUFRO, KUALA LUMPUR, MALAISIE : LA SCIENCE AU SERVICE DE LA SOCIÉTÉ

Ce XXI^e congrès de l'International Union of Forest Research Organizations (IUFRO) s'est déroulé à Kuala Lumpur, en Malaisie péninsulaire, du 7 au 12 août 2000. Il a rassemblé plus d'un millier de chercheurs venus de tous les continents dans une atmosphère sereine et détendue qui a facilité des échanges scientifiques de qualité.

UNE INSTITUTION ANCIENNE ET DYNAMIQUE

Fondée en 1882 en Europe, l'IUFRO a étendu ses activités aux zones tropicales à partir de 1971. L'IUFRO compte aujourd'hui environ 700 institutions-membres dans 110 pays. Cela représente un réseau de plus de 15 000 scientifiques, qui se consacrent aux sciences forestières à travers le

monde. L'IUFRO apporte par ailleurs un soutien efficace aux réseaux scientifiques des pays du Sud comme Apafri, Fornessa ou le Programme for Developing Countries (SPDC). Ces actions sont soutenues par de nombreux bailleurs de fonds internationaux et bilatéraux.

Avec un budget annuel d'environ 1 million de dollars, dont 70 % sont consacrés à la communication et la diffusion des connaissances, cette institution couvre de nombreux champs de recherche.

Pour accomplir sa mission, l'IUFRO est organisé en huit divisions scientifiques permanentes qui en sont les unités opérationnelles : *silviculture* (1), *physiology, genetic and protection* (2), *forest operations and techniques* (3), *inventory, growth, yield, quantitative and management sciences* (4), *forest products* (5), *social, economic, information and policy sciences* (6), *forest health* (7), *forest environment* (8).

Chaque division compte une dizaine de groupes de travail. Elles sont complétées par des « *task forces* » qui se concentrent ponctuellement sur des sujets urgents. Ce sont ainsi

276 unités de recherche qui se consacrent à la science forestière à travers le monde.





À L'ÉCOUTE DE LA SOCIÉTÉ

Cette session, *Forests and society : the role of research*, a été marquée par les préoccupations sur la gestion durable des ressources naturelles ainsi que par le rôle joué par les sociétés humaines. Le rôle régulateur des forêts dans les changements environnementaux et climatiques a été développé par de nombreux orateurs.

Face à une demande mondiale en bois croissante, l'importance des plantations a été soulignée à de multiples occasions. Leur contribution dans la gestion durable des forêts naturelles ainsi que le maintien de la biodiversité est fondamentale, dans la mesure où la production croissante de bois de plantations permettra de diversifier les sources d'approvisionnement en bois. Le développement des plantations forestières est sans nul doute un des défis à relever pour la recherche forestière dans l'avenir proche.

La place de la science dans la société a été aussi débattue passionnément durant les sessions et les nombreuses réunions. A ce propos, le principe de précaution a été évo-

qué de nombreuses fois, tant dans le domaine de l'utilisation des formations naturelles que dans celui de la création de nouvelles plantations. Préserver et gérer l'avenir était une des préoccupations majeures des participants à ce congrès.

DES CONTRIBUTIONS SCIENTIFIQUES CONCRÈTES

De nombreux résultats de recherche furent ainsi présentés au cours des différentes sessions sous la forme de communications ou de posters. Un CD-ROM rassemble les nombreuses contributions scientifiques à ce congrès.

Si le problème de la déforestation et de la protection de la biodiversité reste une préoccupation générale, cela n'a pas exclu un certain optimisme. Les données de la FAO montrent, en effet, une diminution de la déforestation au cours de la dernière décennie. Ce constat positif montre que le combat contre la déforestation est une action de longue haleine. Il ne doit, en aucun cas, servir à justifier le maintien de pratiques forestières non durables. Les

capacités humaines et techniques au service d'une gestion forestière viable et durable doivent être renforcées pour consolider les actions en cours.

Parmi les nombreuses contributions, il faut citer celle de l'ITTO (International Tropical Timber Organization). Son directeur, le docteur Manoël SOBRAL FILHO, a officiellement présenté, au cours d'une réunion satellite, une série de publications faisant la synthèse sur l'état de l'art de l'aménagement des forêts tropicales en Asie. Ces publications sont notamment :

- State-of-the-art review on conservation of forest tree species in tropical Asia and the Pacific ;
- Technical guidelines for the establishment and management of *in situ* conservation stands of tropical timber species ;
- Technical guidelines for the establishment and management of *ex situ* conservation stands of tropical timber species ;
- Operation plans for the conservation of selected tropical timber species in southeast asian countries.

Cette réunion a aussi été l'occasion d'exposer de nombreux travaux dans le domaine de l'aménagement et du RIL (*reduced impact logging*).

Le congrès a révélé un foisonnement de résultats concrets, comme en ont témoigné les 519 posters présentés. De nombreux échanges et discussions ont complété les séances plénières.

Les résultats de cette réunion méritent d'être largement diffusés car ils sont une contribution importante de la foresterie internationale au service de la société.

► Bernard DUPUY
CIRAD-Forêt