Forum mondial des sciences de la vie

Partage international nº 129 – Mai 1999

Bio Vision, le premier forum mondial sur les sciences de la vie, qui s'est tenu récemment en France, à Lyon, a réuni plusieurs scientifiques de renom, des industriels et des hommes politiques, dans le but d'examiner les avancées et les enjeux de la biologie, de la biotechnologie, et de leurs applications pratiques. La rencontre s'est terminée par un appel urgent aux gouvernements occidentaux et aux sociétés privées, afin que la priorité soit accordée à la production de nourriture destinée aux pays en voie de développement ; sinon, a-t-il été déclaré : *« La maladie et la famine se répandront dans des proportions jamais vues auparavant. »*

Soutenus par les Académies des Sciences française et américaine, neuf lauréats du prix Nobel, l'Unesco, le FAO et de nombreuses autres institutions, ce forum a mis l'accent sur les principaux sujets d'actualité concernant la recherche biologique, notamment les travaux sur le génome, le clonage et la manipulation génétique des espèces.

Une attention toute particulière a été accordée aux explications pratiques des recherches, afin de résoudre le problème crucial de la faim dans le monde. Comme il a été rappelé lors de cette rencontre, 40 % de la population mondiale – deux milliards et demi d'individus – souffrent de malnutrition et, parmi ceux-ci, 850 millions connaissent la famine. Les Nations unies estiment que la population mondiale augmentera de deux milliards et demi au cours des vingt-cinq prochaines années, alors que la superficie des terres cultivables demeurera inchangée.

Conscient de cela, les scientifiques ont admis que leur principal souci était de produire davantage de nourriture sur une moins grande surface, en utilisant des méthodes durables. Ils ont aussi admis que ce but ne pouvait être atteint sans recourir à la biotechnologie, étant donné que seule l'aide des techniques génétiques et biologiques peut accroître suffisamment le rendement des récoltes et leur valeur nutritive. Les experts considèrent qu'il est également urgent que les pays riches transmettent aux pays en voie de développement leurs connaissances en matière de biotechnologie et leur assurent une formation dans ce sens.

Sources : El País, Espagne
Thématiques : Sciences et santé, environnement
Rubrique : Tendances