

3. *Assistance technique*

Les activités d'assistance technique sont financées par les contributions volontaires des États membres, des fonds provenant du Programme des Nations Unies pour le développement (PNUD), des dons sous forme de matériel, de bourses et de services d'experts, et des fonds d'affectation spéciale. Le Fonds volontaire de la coopération technique avait un objectif de 7 millions de dollars en 1978. De plus, 2,1 millions de dollars du budget ordinaire devraient être consacrés à l'assistance technique et à la formation.

L'objectif principal du programme d'assistance de l'Agence est de favoriser le transfert des connaissances théoriques et pratiques relatives à l'utilisation de l'énergie atomique à des fins pacifiques et de permettre ainsi aux pays bénéficiaires d'améliorer l'efficacité et la sûreté de leurs activités dans le domaine de l'énergie atomique. A cet égard, une des activités les plus importantes de l'Agence a été l'organisation d'une série de cours sur l'établissement et l'exécution de projets d'installations nucléo-électriques.

4. *Alimentation et agriculture*

Depuis 1964, l'Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO) et l'Agence se sont associées afin de favoriser et coordonner la recherche destinée à mettre au point de meilleures variétés de plantes, à améliorer au maximum les conditions permettant certaines cultures, à prévenir les pertes de récoltes dues aux maladies ou causées par les insectes, à développer l'élevage et à améliorer la santé des animaux destinés à la consommation humaine, à éviter la pollution de l'environnement et la présence de résidus nocifs dans les produits agricoles et à préserver les denrées alimentaires.

5. *Physique nucléaire et applications pratiques*

Le programme de sciences physiques de l'Agence a pour objet de favoriser l'échange et la diffusion des connaissances fondamentales appelées à avoir des applications pratiques, et d'aider les pays en voie de développement à les utiliser. L'AIEA et l'Organisation des Nations Unies pour l'éducation, la science et la culture administrent conjointement le Centre international de physique théorique de Trieste (Italie). L'Agence (en coopération avec la FAO et