

1989, l'Administrateur du PNUD a signalé à son Conseil d'administration qu'au cours de l'année précédente, le PNUD avait géré des projets reliés à l'environnement, d'une valeur totale de quelque 300 millions de dollars, le montant actuel étant de 500 millions de dollars. M. Thacher a estimé que cette somme n'était rien en comparaison des ressources émanant de la Banque mondiale et d'autres organismes multinationaux d'aide au développement. Les gouvernements chercheraient un moyen de mieux maîtriser l'affectation des fonds beaucoup plus importants dont ils vont avoir besoin pour exercer une influence quelconque à l'échelle nationale, là où commence le processus de changement mondial.

La télédétection

M. Thacher a préconisé le recours à la télédétection et aux techniques analytiques reliées aux systèmes d'information géographique pour faciliter une détection précoce des problèmes environnementaux. Ces techniques permettraient peut-être d'utiliser à la fois les mesures en temps réel des changements survenant à la surface de la Terre et les données sociales et économiques traditionnelles. M. Thacher a laissé entendre qu'il nous fallait un nouvel Intelsat, un nouveau consortium qui se chargerait de l'exploitation internationale d'un système de satellites à but non lucratif ne se limitant pas à la vérification des accords de désarmement. Il y quatre ans, pendant la crise africaine, un système d'information a été mis sur pied, qui comprenait un mécanisme de signalement en temps réel des mouvements de réfugiés, ainsi que des données sur la mortalité infantile et le stress nutritionnel. L'un de ces systèmes opérationnels d'alerte rapide, le Système d'alerte contre les famines (FEWS), fonctionnait à partir de données météorologiques recueillies par satellite relatives à la vitalité de la végétation, et il a été utilisé pour déterminer quelles seraient les meilleures façons de mobiliser et de déplacer, avant que le besoin ne s'en fasse sentir, les secours alimentaires et médicaux, ainsi que d'autres fournitures.