

# protection radiologique et préservation de l'environnement

La protection radiologique de l'homme et de l'environnement constituera le thème principal de la discussion lors de la réunion du groupe d'étude régional qui se tiendra, sous les auspices de l'Agence internationale de l'énergie atomique (AIEA) et de la Commission turque de l'énergie atomique, à Istanbul (Turquie) les derniers jours de novembre de cette année (1972).

Les Etats Membres de l'Agence du Bassin méditerranéen et du Moyen Orient ainsi que certains pays voisins ayant des programmes d'équipement nucléoélectrique ont été invités à y envoyer des participants.

L'objet de la réunion est de mettre en contact des spécialistes de la protection radiologique et de la préservation de l'environnement vivant dans la région avec des experts de pays industrialisés et des fonctionnaires de l'Agence en vue d'examiner les problèmes suivants: les derniers progrès réalisés dans le domaine de la radioprotection; les problèmes d'ordre radiologique et écologique que pose l'utilisation de l'énergie atomique à des fins pacifiques; les travaux de recherche en cette matière dans la région; les possibilités de coopération régionale telles que la création de services communs de protection radiologique et de préservation de l'environnement; enfin, la question de savoir si le programme de l'Agence assure bien la protection radiologique de l'homme et de l'environnement. Certaines personnalités invitées à la réunion et un fonctionnaire de l'Agence prendront la parole, puis les participants soumettront au groupe d'étude les mémoires qu'ils auront rédigés.

Parmi les sujets à l'étude figureront les questions suivantes: organisation de la radioprotection et de la formation aux techniques de la protection radiologique; méthodes et règlements d'exploitation; laboratoires et matériel de contrôle radiologique; instrumentation, étalonnage, réparation et entretien du matériel de protection radiologique; dosimétrie du personnel; contrôle radiologique de certaines zones, de l'air et de l'environnement; problèmes auxquels se heurtent les radioprotectionnistes à l'occasion des évaluations de sécurité (par exemple, la sécurité des laboratoires, des réacteurs et lors des expériences en laboratoire et dans les réacteurs); les questions de sûreté nucléaire dans les programmes d'équipement nucléoélectrique;