



IAEA BULLETIN

est produit par la

Division de l'information

Agence internationale de l'énergie atomique

B.P. 100, A-1400 Vienne (Autriche)

Tél. : +43 1 2600-21270

Fax : +43 1 2600-29610

IAEABulletin@iaea.org

www.iaea.org/Bulletin

Division de l'information

Directeur : Marc Vidricaire

Rédacteur en chef : Lothar H. Wedekind

Directrice de la rédaction : Linda R. Lodding

Assistante de rédaction / mise en page : Ritu Kenn

Éditions internationales

IAEA BULLETIN est également disponible en arabe, chinois, espagnol, français et russe.

IAEA BULLETIN est publié deux fois par an et distribué gratuitement à un nombre limité de lecteurs s'intéressant à l'AIEA et aux applications pacifiques de l'énergie nucléaire. Les demandes écrites doivent être adressées à l'adresse IAEABulletin@iaea.org. Des extraits des articles du Bulletin peuvent être utilisés librement à condition que la source en soit mentionnée. Lorsqu'il est indiqué que l'auteur n'est pas fonctionnaire de l'AIEA, l'autorisation de reproduction, sauf à des fins de recension, doit être sollicitée auprès de l'auteur ou de l'organisation d'origine. Les opinions exprimées dans le Bulletin ne représentent pas nécessairement celles de l'Agence internationale de l'énergie atomique, et l'AIEA décline à cet égard toute responsabilité.

Photo de couverture : Kresimir Nikolic/AIEA

Imprimé à Vienne (Autriche).

Un monde sinueux

La sécurité, dans le monde d'aujourd'hui, emprunte un ensemble sinueux de voies et d'approches.

Pour beaucoup, ce parcours est jalonné de mots de quatre lettres – « f-a-i-m » et « p-e-u-r » de manquer. Pour d'autres, c'est lui qui permet de trouver un médecin pour sauver la vie d'un enfant, de trouver un puits d'eau salubre pour boire, de rassembler des déchets pour chauffer un foyer, ou de protéger sa famille contre le terrorisme.

L'AIEA, de par sa dimension mondiale, parcourt chaque jour ces voies et bien d'autres. Ses équipes interviennent dans plus de 140 pays du monde entier. Elle aide, par exemple, les pays :

- ✓ à trouver et à récupérer d'anciennes sources radioactives dangereuses ;
- ✓ à retirer des matières nucléaires à risque d'endroits vulnérables ;
- ✓ à bloquer la prolifération des armes nucléaires ;
- ✓ à mettre fin à des maladies fatales telles que le paludisme et le cancer ;
- ✓ à répondre aux besoins croissants en énergie et en électricité ;
- ✓ à garantir la sécurité alimentaire, à la ferme comme à la maison.

Certaines de ces activités sont profondément enracinées, remontant aux jours où les dirigeants politiques et scientifiques de la planète ont commencé à se fixer des orientations. En juillet 2007, l'AIEA aura 50 ans et l'on peut, aujourd'hui, tirer profit d'une montagne d'expérience et de savoir. Or, c'est précisément ce que font, actuellement, certaines propositions, revisitant d'anciennes idées et les adaptant aux réalités du XXI^e siècle.

Nombre de problèmes sont nouveaux, et certains redoutables. Le dernier plan stratégique en date de l'AIEA fixe des orientations pour les premières années du prochain demi-siècle, jusqu'en 2011. Il prend acte d'importants changements qui invitent à l'action. L'un d'eux est la prise de conscience du fait que la prolifération nucléaire et le terrorisme font peser de graves menaces sur la sécurité mondiale. Un autre est le renouveau d'intérêt que suscitent les cycles du combustible nucléaire, y compris la mise en place d'un nouveau cadre de contrôle de techniques et de matières qui peuvent servir tant le bien que le mal. Un troisième, enfin, est le besoin croissant d'énergie sûre et propre dont on a besoin pour réduire la pauvreté et protéger l'environnement.

Les auteurs du présent Bulletin empruntent la voie sinieuse et accidentée de notre sécurité commune, présentant leurs points de vue sur la façon d'aller de l'avant. S'ils ne sont pas toujours d'accord sur la voie à suivre, il le sont, cependant, sur un point – qu'il est urgent de progresser. Il faudra, pour cela, saisir toutes les occasions.

— *Lothar Wedekind, rédacteur en chef*