

# 2003

## Vue d'ensemble



M. Luis Echávarri  
Directeur général de l'AEN

Nous sommes dans un environnement qui évolue et qui subit de plein fouet les événements mondiaux. En 2003, la guerre en Irak, les grandes pannes d'électricité en Amérique du Nord et en Europe ont brutalement ouvert les yeux des populations sur les problèmes d'approvisionnement en énergie. Mais quel en a été l'impact sur le secteur énergétique ? Nombre d'entre nous se demandent si l'heure du retour de l'énergie nucléaire a sonné. Les politiques énergétiques de nos pays membres ne fournissent pas une réponse tranchée, tant les cas de figure sont multiples avec, à un extrême, les pays qui n'exploitent pas l'énergie nucléaire ou ont choisi de l'abandonner progressivement et, à l'autre, ceux qui développent leurs parcs nucléaires. Quels que soient les choix opérés, l'Agence pour l'énergie nucléaire a toujours un rôle majeur à jouer puisqu'il lui revient d'aider ses membres à préserver les moyens nécessaires à une exploitation sûre et rentable de l'énergie nucléaire tandis que les pouvoirs publics s'efforcent de trouver des solutions efficaces pour assurer la sécurité d'approvisionnement énergétique tout en tenant compte du problème du changement climatique.

Comme le lecteur pourra le constater, l'Agence a été très active et très productive en 2003. Ces résultats sont le fruit d'un travail soutenu, que nous devons en grande partie à nos pays membres et à leurs experts. Ils sont à l'image du programme de travail ambitieux approuvé par nos pays membres et apportent à chacun d'eux une valeur ajoutée dans des domaines tels que la sûreté et la réglementation nucléaires, la politique énergétique, la gestion des déchets radioactifs, la radioprotection, les sciences et le droit nucléaires, la préservation des savoirs et les données nucléaires.

Ses activités, l'Agence pour l'énergie nucléaire les mène en fonction d'un programme de travail élaboré d'après les propositions des pays membres et les programmes de travail des sept comités permanents, dans le respect du Plan stratégique quinquennal, compte tenu des projets communs et avec l'appui des contributions volontaires. Parmi les événements marquants de 2003 on retiendra :

### Sûreté des installations nucléaires

- En juin 2003, les directeurs des autorités de sûreté de pays membres de l'OCDE ont rencontré des hauts fonctionnaires et des chefs d'entreprises nucléaires pour un dialogue sur la mesure, l'évaluation et la communication de l'efficacité des autorités de sûreté nucléaire.
- Toujours en juin 2003, l'AEN a organisé avec l'Agence internationale de l'énergie atomique un séminaire consacré à la gestion de la sûreté nucléaire et à la culture de sûreté.

---

### Politique et législation nucléaires

- Le livre de référence *L'énergie nucléaire aujourd'hui* a été publié. Cet ouvrage se veut une source d'informations factuelles utiles aux décideurs comme à toute autre personne participant aux décisions dans ce domaine.
- Le rapport intitulé *Gouvernement et énergie nucléaire* a été achevé en vue de sa publication au début de 2004.
- Les derniers obstacles à la signature en 2004 des protocoles d'amendement de la Convention de Paris sur la responsabilité civile dans le domaine de l'énergie nucléaire et de la Convention complémentaire de Bruxelles ont été franchis.

### Gestion des déchets radioactifs, démantèlement et radioprotection

- L'AEN a co-parrainé une réunion internationale d'envergure consacrée aux progrès politiques et techniques accomplis sur le développement de dépôts de déchets de haute activité en formations géologiques.
- Elle a également réalisé une évaluation par des pairs de certains aspects particuliers des programmes de recherche sur la gestion des déchets radioactifs de la Belgique et de la France.
- Deux rapports majeurs sur le démantèlement des centrales nucléaires ont été publiés en 2003.
- En radioprotection, l'AEN participe à l'élaboration du nouveau système de protection par la Commission internationale de protection radiologique (CIPR), qui recouvre notamment de nouvelles approches de la protection de la faune et de la flore.

### L'énergie nucléaire du futur

- Dans le cadre d'un programme spécial, l'AEN participe au Forum international Génération IV qui explore les filières de réacteurs du futur ainsi que les études et recherches nécessaires pour les mettre en place.

Mais ce ne sont là que quelques exemples des multiples travaux approfondis entrepris par l'AEN. Le lecteur en trouvera une description détaillée dans ce rapport annuel qui témoigne bien de l'éventail des activités que l'Agence réalise avec et pour ses pays membres. De l'avis général, l'énergie nucléaire a besoin plus que jamais de la collaboration internationale et c'est pourquoi je suis si heureux que l'Agence soit en mesure de fournir un environnement propice à un travail de qualité dans ce domaine.

