



## ANNIE SUGIER

### Carrière et activités

**C**onseillère du Directeur Général de l'IRSN pour les questions de Radioprotection, elle occupe en outre les fonctions internationales suivantes :

- Membre depuis 2001 de la commission principale de la CIPR et présidente du Comité 4 de cette Commission (doctrine du système de radioprotection). A ce titre elle participe à la rédaction des nouvelles recommandations de la CIPR qui doivent remplacer la publication 60 parue en 1991. A ce titre également elle a dirigé la rédaction de la publication 101 sur l'optimisation et la définition de l'individu de référence et prépare la rédaction des prochaines publications sur les situations d'urgence et les territoires contaminés.
- Observatrice depuis 2004 au titre de la CIPR auprès du Comité Scientifique des Nations Unies sur les Effets des Rayonnements Atomiques (UNSCEAR), elle a participé à la rédaction d'un document de la collection Doctrine et Synthèse de l'IRSN sur les travaux scientifiques en cours sous la direction de cet organisme.

Elle est membre du Conseil Scientifique de l'Office Parlementaire d'Evaluation des Choix Scientifiques et Technologiques, membre du Conseil Scientifique du Bassin Seine-Normandie et a été membre du Conseil Scientifique des Ecoles des Mines.

Chevalier de l'Ordre de la Légion d'Honneur et Officier de l'Ordre du Mérite.

**D**e formation universitaire (physique et chimie générale à la Faculté des Sciences d'Orsay), elle s'est d'abord spécialisée en chimie industrielle en tant qu'ingénieure au CEA chargée d'étudier des procédés de récupération des transuraniens lors du retraitement des combustibles irradiés. Elle a ensuite été nommée responsable des programmes de recherche sur le traitement et le conditionnement des déchets radioactifs avant de devenir, en 1989, directrice déléguée au démantèlement des installations nucléaires du CEA. A partir de 1992, lors de son arrivée à l'IPSN, devenu IRSN en 2002, elle a été nommée directrice déléguée à la radioprotection et a développé son expertise dans le domaine de l'évaluation des résultats scientifiques sur les effets des rayonnements pour l'établissement de normes de radioprotection ainsi que dans le domaine de l'application des modèles de transfert de la radioactivité dans l'environnement à l'évaluation des niveaux de contamination et des doses aux populations. Elle a terminée sa carrière en 2006 comme conseillère auprès du directeur général de l'IRSN pour la radioprotection et chef de la Division d'Ouverture à la Société.