

## Les Groupes permanents d'experts

Pour préparer ses décisions les plus importantes relatives aux enjeux de sûreté nucléaire ou de radioprotection, l'ASN peut solliciter les avis et les recommandations de sept groupes permanents d'experts (GPE) placés auprès d'elle et dont les domaines de compétence respectifs portent sur les déchets radioactifs, les équipements sous pression nucléaires, les réacteurs nucléaires, les transports de matière radioactive, les laboratoires et usines, la radioprotection dans le domaine médical, la radioprotection pour les applications industrielles et de recherche, et les rayonnements d'origine naturelle.

### *Composition*

Ces groupes sont composés d'experts provenant d'horizons scientifiques et techniques divers, nommés à titre personnel en raison de leur compétence. Ils sont issus des milieux universitaires et associatifs, d'organismes d'expertise et de recherche ; ils peuvent également être des exploitants d'installations nucléaires ou appartenir à d'autres industries. Plus de 200 personnes sont ainsi membres d'un ou plusieurs GPE.

La dimension internationale des groupes, souhaitée par l'ASN, permet de diversifier les modes d'approche des sujets et de bénéficier de l'expérience acquise au plan international. Le groupe permanent pour les réacteurs nucléaires comprend par exemple des experts belge, espagnol, finlandais, allemand, suisse. Chaque groupe permanent peut également faire appel à toute personne (en France comme à l'étranger) reconnue pour ses compétences particulières.

### *Fonctionnement*

Les GPE conduisent leurs travaux sur la base de rapports présentant les résultats des analyses effectuées le plus souvent par l'Institut de radioprotection et de sûreté nucléaire (IRSN), appui technique de l'ASN, ou par les services de l'ASN eux-mêmes. Les GPE émettent des avis assortis éventuellement de recommandations. Ils se sont réunis plus de trente fois en 2010. Leur fonctionnement est encadré par un règlement intérieur propre à chacun d'eux.

### *Publication des travaux*

L'ASN publie sur son site Internet [www.asn.fr](http://www.asn.fr) les documents relatifs aux réunions de ces groupes d'experts (saisine par l'ASN du groupe d'expert, avis du GPE, position de l'ASN). Lorsqu'il intervient dans l'instruction, l'IRSN publie de façon concomitante la synthèse de son rapport sur son site [www.irsn.fr](http://www.irsn.fr).

### **Le GPD « déchets »**

Présidé par M. Pierre Bérest, le GPD est composé d'experts nommés en raison de leur compétence dans les domaines nucléaire, géologique et minier.

### **Le GPESPN « équipements sous pression nucléaires »**

Présidé par M. Philippe Merle, le GPESPN est composé d'experts nommés en raison de leurs compétences dans le domaine des équipements sous pression.

### **Le GPMED « radioprotection en milieu médical »**

Présidé par le Docteur Yves Coquin, le GPMED est composé d'experts nommés en raison de leurs compétences dans le domaine de la radioprotection des professionnels de santé, du public et des patients et pour les applications médicales des rayonnements ionisants.

### **Le GPR « réacteurs »**

Présidé par M. Pierre Govaerts, le GPR est composé d'experts nommés en raison de leurs compétences dans le domaine des réacteurs nucléaires.

### **Le GPRAD « radioprotection en milieux autres que médical »**

Présidé par M. Jean-Paul Samain, le GPRAD est composé d'experts nommés en raison de leurs compétences dans le domaine de la radioprotection des travailleurs (autres que les professionnels de santé) et la radioprotection du public, pour les applications industrielles et de recherche des rayonnements ionisants, ainsi que pour les rayonnements des sources naturelles.

### **Le GPT « transports »**

Présidé par M. Jacques Aguilar, le GPT est composé d'experts nommés en raison de leurs compétences dans le domaine des transports.

### **Le GPU « laboratoires et usines »**

Présidé par M. Philippe Saint Raymond, le GPU est composé d'experts nommés en raison de leurs compétences dans le domaine des laboratoires et des usines mettant en œuvre des matières radioactives.