exposition "radioactivité"

publié le 17.10.22 |par emma monnier

l'asn (autorité de sûreté nucléaire) et l'irsn (institut de radioprotection et de sûreté nucléaire) proposent une nouvelle exposition pédagogique. elle a pour but d'informer et de sensibiliser les citoyens sur le nucléaire et la radioprotection.

l'exposition « radioactivité - découvrir & comprendre » se veut délivrer une information objective sur la radioactivité, ses usages, ses risques, ses effets sur la santé et l'environnement.

vous en apprendrez davantage sur la radioactivité et le développement d'une culture de radioprotection au sein de la population. de façon à rendre cette exposition accessible et compréhensible de tous (établissements scolaires, établissements de santé, collectivités locales, commissions locales d'information (cli), centres de culture, etc.), l'exposition se compose d'explications claires, illustrées par des infographies, et de débats faisant état de la diversité des opinions.

l'exposition peut créer une animation et compléter des projets pédagogiques, par exemple lors de la fête de la science ou de fêtes d'associations, à l'occasion d'exercices de crise, dans les établissements scolaires, les mairies, les médiathèques, les centres de culture scientifique technique et industrielle (ccsti), dans les centres régionaux et départementaux de documentation pédagogique.



auteur(s)/autrice(s) : irsn
licence : reproduit avec autorisation source : irsn

l'exposition se compose de 2 séquences :

séquence "généralités"

- **la radioactivité, c'est quoi ?**
- **la radioactivité autour de nous**
- **le radon dans nos maisons**
- **les effets de la radioactivité sur le corps**
- **des rayons pour soigner**
- **usage méconnus des rayonnements**

séquence "nucléaire"

- les centrales sont-elles sûres ?
- l'accident nucléaire
- le « cycle du combustible »
- que faire des déchets radioactifs ?
- les acteurs du nucléaire

au total, plus de 80 panneaux répartis en 11 thématiques. ces panneaux peuvent être commandés auprès de l'irsn de façon à mettre en place l'exposition lors d'une manifestation scientifique.

pour en savoir plus sur le contenu de l'exposition

pour découvrir les panneaux de l'exposition

CRÉDITS

AUTEUR(S)/AUTRICE(S) ET MISE EN LIGNE

emma monnier

stagiaire au sein de l'équipe éditoriale du site culturesciences-chimie