



## Les rencontres du débat

Lieu : Saint-Etienne

Date : 5 septembre 2019

Les impacts sanitaires et environnementaux des anciens sites miniers d'uranium", Saint-Etienne le 5 Septembre à 18h30, Centre de Congrès (salon Passementiers)

### **Les déchets radioactifs hérités de l'histoire : retrouver leurs traces, les inventorier, les sécuriser**

Les déchets radioactifs historiques n'ont pas fait l'objet, à l'époque, des mêmes traitements que ceux qui ont été produits plus récemment. Outre ceux qui ont été immergés en mer et pour lesquels toute récupération est impossible aujourd'hui, certains déchets d'exploitation ou issus d'expérimentations pour la défense ont été enfouis ou demeurent dans les installations nucléaires ; d'autres, provenant de l'industrie conventionnelle, ont été déposés à proximité des sites de production ou dans des installations conventionnelles ; d'autres enfin ont été recyclés dans des bâtiments et des routes.

L'inventaire de l'Andra répertorie les sites connus de stockage ou d'entreposage de déchets historiques. La presse s'est fait l'écho de controverses à ce sujet. La récupération de certains colis a été engagée ou une surveillance organisée mais ces opérations accusent du retard.

Le précédent PNGMDR (2016-2018) avait demandé l'achèvement des investigations relatives à ces stockages historiques et la mise en place de stratégies de gestion appropriées. Récemment (2019), l'ASN et l'ASND ont fait état de « fragilités » dans la stratégie de gestion de ces déchets.

Parmi les questions qui se posent aujourd'hui, cette rencontre abordera notamment les suivantes.

- L'inventaire réalisé est-il exhaustif et la nature des déchets est-elle connue ?
- Les moyens financiers engagés pour la sécurisation des sites sont-ils à la mesure des enjeux ?
- Existe-t-il des difficultés techniques particulières ? Quels arbitrages faire entre la sécurité des populations, celle des travailleurs et les risques pour l'environnement ?

Les participants, répartis en table de 8 à 10 personnes, seront invités à répondre aux questions suivantes : à vos yeux, la connaissance des déchets historiques est-elle suffisante aujourd'hui ? Leur prise en charge est-elle satisfaisante ? Si non, comment l'améliorer ?

#### **Intervenants**

- Ministère de la Transition écologique et solidaire, DGEC - Direction générale énergie-climat (M. Aurélien Louis, Sous-Directeur de l'industrie nucléaire) M. Gilles RÉCOCHÉ, Directeur Réaménagement, Responsabilité Sociétale et Communication d'Orano Mines

- M. Didier GAY, IRSN, Adjoint du directeur de l'environnement – Pôle Santé et Environnement
- Yves MARIGNAC, coordonnateur du groupe d'experts pluraliste sur les sites miniers du Limousin, directeur de Wise-Paris
- M. Benoît BETTINELLI, chef de la Mission Sûreté Nucléaire Radioprotection, DGPR, ministère de la transition écologique et solidaire

### **Bibliographie**

- Inventaire national des matières et déchets radioactifs, Andra, 2018.
- L'aval du cycle du combustible nucléaire. Cour des Comptes, rapport thématique, 2019, page 58 et suivantes : Les enjeux relatifs aux déchets anciens.
- Position conjointe de l'ASN et de l'ASND sur la stratégie de démantèlement et de gestion des matières et déchets du CEA. Juin 2019.
- Le lent poison des déchets radioactifs « oubliés » qui contaminent les sols français. Pierre Le Hir, Le Monde, 11 juin 2019.