

Bure, le 17/10/2023

## COMMUNIQUÉ DE PRESSE

### **L'Observatoire Pérenne de l'Environnement fête ses 15 ans : L'Andra réunit ses partenaires et la communauté scientifique**

**A l'occasion des 15 ans d'observation et de suivi de l'environnement autour du futur stockage Cigéo\*, l'Andra réunit ses partenaires et la communauté scientifique, mardi 17 octobre au Centre Prouvé à Nancy. L'occasion de partager les résultats obtenus ces dernières années et de créer de nouvelles synergies entre les disciplines.**

L'Observatoire Pérenne de l'Environnement (OPE) est un outil exceptionnel d'observation de l'évolution environnementale du territoire d'implantation de Cigéo, avant sa réalisation et durant le siècle de son exploitation.

Depuis maintenant 15 ans, les équipes de l'OPE réalisent un état initial de l'environnement autour des futures installations du stockage en Meuse / Haute-Marne. L'objectif : avoir une vision d'ensemble de tous les compartiments de l'environnement (eau, sol, air, biodiversité) et de leurs interactions sur un secteur de 900 km<sup>2</sup>. Pour mener à bien cette mission, l'Andra dispose de stations instrumentées (cours d'eau, atmosphère, forêts...), réalise des campagnes d'observation et de suivi de la faune et de la flore et conserve des échantillons de l'environnement pour en garder la mémoire chimique et radiologique. Depuis sa mise en place, l'OPE compte plus de 31 millions de mesures qui permettent d'appréhender le fonctionnement des écosystèmes.

#### **Une journée de partage et de réflexion**

L'OPE interagit et coopère avec plus d'une vingtaine de partenaires scientifiques et s'inscrit dans des réseaux nationaux et internationaux permettant ainsi de favoriser les échanges avec les acteurs de la recherche en environnement.

Ce rendez-vous organisé à Nancy le 17 octobre a pour vocation de partager avec les partenaires, et plus largement la communauté scientifique, les travaux réalisés par l'OPE cette dernière décennie et de réaliser un travail prospectif et collaboratif sur les projets de recherche à mener dans le cadre de l'étude d'un territoire rural en transition.

En effet si l'OPE a pour objectif de suivre l'évolution de l'environnement autour de Cigéo, ses missions s'inscrivent dans le cadre plus large des recherches menées sur les évolutions environnementales induites par des processus naturels (changement climatique par exemple) ou des pressions exercées par l'Homme. Avec ou sans la construction de Cigéo, l'environnement de la zone étudiée est amené à évoluer. Les études menées par l'OPE sur de longues échelles de temps contribueront ainsi à apporter des éléments de réponse sur les causes de ces changements, qu'ils soient liés à des phénomènes locaux ou plus globaux. Des sujets d'actualités qui seront donc partagés lors de cette journée.

\***Cigéo** est le projet français de centre de stockage géologique profond des déchets de haute activité (HA) et de moyenne activité à vie longue (MAVL). Il a pour but de protéger l'Homme et l'environnement du danger que représentent ces déchets sur de longues échelles de temps. Le stockage géologique profond permet d'assurer la protection des populations et de l'environnement, de manière pérenne et passive (c'est-à-dire sans nécessiter d'action et de contrôle de la société), notamment grâce au choix du milieu géologique et à la conception de l'installation de stockage.

1/1

L'Agence nationale pour la gestion des déchets radioactifs (Andra) est un établissement public à caractère industriel et commercial créé par la loi du 30 décembre 1991. Ses missions ont été complétées par la loi de programme du 28 juin 2006 relative à la gestion durable des matières et déchets radioactifs. Indépendante des producteurs de déchets radioactifs, l'Andra est placée sous la tutelle des ministères en charge de l'énergie, de l'environnement et de la recherche. L'Andra met son expertise au service de l'État pour trouver, mettre en œuvre et garantir des solutions de gestion sûres pour l'ensemble des déchets radioactifs français afin de protéger les générations présentes et futures du risque que présentent ces déchets.

@Andra\_France \_ [www.andra.fr](http://www.andra.fr) \_ <https://www.youtube.com/user/andrafr>

Contact presse : Audrey Guillemenet, Chargée des relations presse, [audrey.guillemenet@andra.fr](mailto:audrey.guillemenet@andra.fr) 07 86 52 51 41

DIGE/COD/23-0260