

Bure, le 05/05/2022

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Inauguration des nouveaux aménagements de la station atmosphérique d'Houdelaincourt (55)

Le 5 mai 2022, à l'occasion de l'inauguration des nouveaux aménagements de la station atmosphérique d'Houdelaincourt, équipement de l'Observatoire Pérenne de l'Environnement* (OPE), l'Andra réunit ses partenaires scientifiques.

L'Andra, dans le cadre de son observatoire pérenne de l'environnement, dispose depuis 2011 d'une station atmosphérique située à une dizaine de kilomètres du Laboratoire souterrain sur la commune d'Houdelaincourt. Grâce à un pylône de 120m de haut équipé de capteurs météorologiques et de préleveurs d'air, la station atmosphérique permet l'observation en continu, et sur le long terme, des paramètres météo et des principaux constituants atmosphériques (gaz à effet de serre, polluants, aérosols, radioactivité...) aux échelles de quelques dizaines de km² à quelques milliers de km²

L'OPE collabore avec des partenaires, qui collectent et traitent les données recueillies. Les données météo sont analysées par Météo France, les gaz à effet de serre par l'infrastructure européenne ICOS, les polluants par ATMO Grand Est, et la radioactivité par l'IRSN (Institut de Radioprotection et de Sûreté Nucléaire).

A cette occasion, les partenaires de la station atmosphérique présenteront les différents appareils de mesure permettant de suivre les caractéristiques de l'atmosphère. L'OPE reviendra sur 10 années d'acquisition de données qui permettent de définir l'état de référence de la qualité de l'air avant la construction du projet Cigéo.

En fin de journée, les habitants de la commune d'Houdelaincourt sont invités à découvrir les nouveaux aménagements, qui ont notamment permis d'augmenter la capacité d'accueil des appareils de mesure de 36m² à 110m².

*L'Observatoire pérenne de l'environnement a pour objectif d'établir un état initial de l'environnement autour de la zone où pourrait être implanté le stockage de déchets radioactifs Cigéo et de préparer le suivi environnemental à long terme. Unique en France, il est le premier observatoire à étudier simultanément l'ensemble des compartiments de l'environnement dans tous les milieux d'un vaste territoire d'étude. Pour mener à bien sa mission, il dispose de stations de mesures et d'une écothèque.

À propos de l'Andra

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 _ <https://www.youtube.com/user/andrafr>

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