

COMMUNIQUE DE PRESSE

Certification internationale de la station atmosphérique de l'Andra

Contact presse

Mathieu SAINT-LOUIS
Tel. 03 29 77 43 17
mathieu.saintlouis@andra.fr
[@presse_andra](#)
[@andra_france](#)

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.**

La station atmosphérique de l'Observatoire pérenne de l'environnement (OPE) de l'Andra à Houdelaincourt fait partie des sept premières stations en Europe à être certifiées par le programme international ICOS de suivi des gaz à effet de serre.

La station atmosphérique d'Houdelaincourt, l'un des dispositifs de l'Observatoire pérenne de l'environnement (OPE) mis en place par l'Andra, vient d'obtenir la certification du programme européen ICOS (*Integrated Carbon Observation System*) dédié au suivi des gaz à effet de serre. Cette certification attribuée par une instance scientifique indépendante souligne l'excellence scientifique du travail de l'Agence.

Équipée d'un pylône de 120 mètres, la station atmosphérique de l'Andra est notamment dotée de capteurs météorologiques et de préleveurs d'air reliés à des analyseurs au sol. En plus des mesures faites sur la radioactivité de l'air ambiant, elle permet de mesurer en continu les particules en suspension dans l'atmosphère ainsi que les teneurs des principaux polluants atmosphériques.

ICOS

ICOS est une infrastructure de recherche européenne qui fédère un large réseau de 140 stations, de plus de 500 chercheurs et ingénieurs dans 17 pays européens. La France en est la coordinatrice.

Son objectif est de fournir des données traitées et des analyses destinées à la fois à la communauté scientifique et aux décideurs. L'intérêt scientifique d'ICOS est notamment de centraliser des données sur les gaz à effet de serre pour mieux prévoir les changements climatiques et contribuer à leur atténuation.

L'OPE

L'OPE est un vaste programme d'observation de l'environnement autour de Cigéo, le projet de stockage géologique profond pour les déchets les plus radioactifs à vie longue. Mis en place en 2007, l'objectif de l'OPE est de suivre et de comprendre l'évolution de cet environnement par une observation de ses différents milieux (atmosphère, eau, sol, forêt, biodiversité...), tout au long de l'exploitation séculaire de Cigéo, au-delà de ce que sera la surveillance réglementaire.



Station atmosphérique de l'Andra
à Houdelaincourt (Meuse)
© Andra

POUR EN SAVOIR PLUS

- www.andra.fr/ope
- <http://icos-france.fr/>