



Conférence de presse

le 17 septembre dans les locaux d'Airparif à 16h00

Les AASQA à l'ère de l'Open Data

L'ouverture massive des données des AASQA au profit de l'innovation
et des initiatives en faveur de la qualité de l'air

A l'occasion de la Journée Nationale de la Qualité de l'air qui se tiendra ce mercredi 19 septembre, les Associations Agréées de Surveillance de la Qualité de l'Air (AASQA) ouvrent un portail "Open Data" d'accès à leurs données sur le site de la Fédération ATMO France : <http://www.atmo-france.org/fr/>.

Les AASQA ont toujours œuvré à la transparence de l'information sur la qualité de l'air. Les données produites étaient jusqu'à présent téléchargeables sur leurs sites internet respectifs ou accessibles sur demande sous des formats potentiellement différents. Afin de faciliter leur appropriation et leur réutilisation par des tiers, ou de manière automatisée pour alimenter des services web, un important travail d'harmonisation a été réalisé par les AASQA pour proposer des jeux de données cohérents et interopérables. Ces données issues des observatoires agréés de surveillance de qualité de l'air constituent la référence sur chaque territoire.

Ces données de qualité de l'air sont désormais :

- > **PLUS ACCESSIBLES** : Elles sont disponibles sur les portails au format Open Data, documentées et facilement réutilisables ;
- > **HOMOGENES** : Elles respectent un format commun et sont donc interopérables. Elles peuvent fonctionner et partager des informations ensemble sans aucune restriction ;
- > **MOISSONABLES** : Les données sont fournies sous forme de flux conformes selon des règles de mise en œuvre communes européennes ;
- > **FIABLES** : Les AASQA sont agréées par le Ministère en charge de l'Environnement et auditées régulièrement par le Laboratoire Central de Surveillance de la Qualité de l'Air ;
- > **GARANTIE DE SERVICE** : les données sont toujours disponibles ;
- > **ACTUALISÉES** de manière régulière.

Un portail regroupant tous les flux

11 jeux de données sont disponibles dès à présent. Ils concernent les polluants majoritaires : données mesurées aux stations, données d'émissions, cartes annuelles d'exposition des populations et territoires, indicateurs quotidiens (indices et épisodes de pollution).

Ces données sont également diversifiées d'un point de vue temporel, allant d'une donnée horaire jusqu'à une donnée annuelle. Pour certaines d'entre elles, un historique des 5 dernières années est disponible.

Toutes ces données sont mises à disposition gratuitement sous licence OdbL¹

Elles sont disponibles sur le nouveau site internet de la Fédération ATMO France <http://www.atmo-france.org> rubrique « les données » à partir du 19 septembre 2018.

L'utilisation des données pour une meilleure qualité de l'air

L'utilisation des flux peut intéresser différents acteurs : développeurs, chercheurs, start-ups, sociétés privées, webmasters, collectivités... qui créent de nouveaux services sur l'air grâce aux données des associations régionales.

Ces services peuvent favoriser la compréhension et l'appropriation des enjeux de la qualité de l'air par chacun et des changements de comportement.

Concours de valorisation des données relatives à la qualité de l'air extérieur

Organisé en partenariat avec la Fédération ATMO France, le Laboratoire central de surveillance de la qualité de l'air, le consortium PREV'AIR, le CITEPA et l'INERIS, le ministère de la Transition écologique et solidaire lance du 4 septembre 2018 au 15 février 2019 un concours de valorisation des données relatives à la qualité de l'air pour permettre à chacun de comprendre et de s'approprier les enjeux, mais aussi de changer les comportements.

Il vise à encourager la diffusion des données et leur valorisation par les acteurs économiques, les collectivités, les établissements publics, les associations et les citoyens.

>Plus d'informations sur <https://www.ecologique-solidaire.gouv.fr/participez-au-concours-valoriser-donnees-sur-qualite-lair-exterieur>

L'engagement des AASQA dans cette dynamique de modernisation de l'ouverture et du partage des données souligne leur volonté de favoriser toutes les initiatives et innovations pouvant contribuer à une amélioration durable de la qualité de l'air sur les territoires.

« L'air est à tous, il est vital à chacun d'entre nous. Grâce à une meilleure ouverture des données, partageons nos idées, nos compétences et imaginons ensemble des solutions innovantes pour préserver notre air. »

¹ L'Open Database License (ODbL) est un contrat licence de base de données favorisant la libre circulation des données.

Guy Bergé, Président d'Atmo France

A propos de la Fédération ATMO France

ATMO France est la fédération du réseau national des Associations Agréées de Surveillance de la Qualité de l'Air (AASQA) réparties sur l'ensemble du territoire (une par région).

Elle anime le réseau des AASQA en assurant la coordination, la mutualisation et la valorisation de leurs travaux et le représente dans les instances nationales et européennes en participant aux débats pour l'amélioration de la qualité de l'air et de l'atmosphère.

À travers ses actions, ATMO France poursuit un objectif d'intérêt général, celui de contribuer, aux côtés des autres acteurs nationaux, à doter la France d'un dispositif efficace qui assure tant la surveillance de la qualité de l'air que l'accompagnement et le suivi des actions visant à l'améliorer. Le réseau met son expertise à disposition de tous les acteurs concernés.

Contacts presse

Delphine Guillaume chargée de communication • 01 86 95 31 47 • delphine.guillaume@atmo-france.org

Marine Tondelier déléguée générale • 06 84 86 15 78 • marine.tondelier@atmo-france.org

Annexe : invitation presse