

Atmo France lance sa carte des pesticides dans l'air

Atmo France publie aujourd'hui *PhytAtmo Dataviz*, une nouvelle datavisualisation nationale dédiée aux pesticides dans l'air. Cet outil interactif rend accessible au plus grand nombre les données issues des mesures de pesticides respirés par la population, en France hexagonale comme dans les DROM.

Cette première version présente les données 2022-2023. Les données 2024 seront intégrées au premier semestre 2026, puis la datavisualisation sera mise à jour chaque année.

Mieux comprendre l'exposition aux pesticides

La présence de pesticides dans l'air soulève de nombreuses questions environnementales et sanitaires. Même à de très faibles concentrations, ces substances peuvent contribuer à une exposition diffuse et répétée, alimentant les inquiétudes de la population quant à leurs effets potentiels sur la santé.

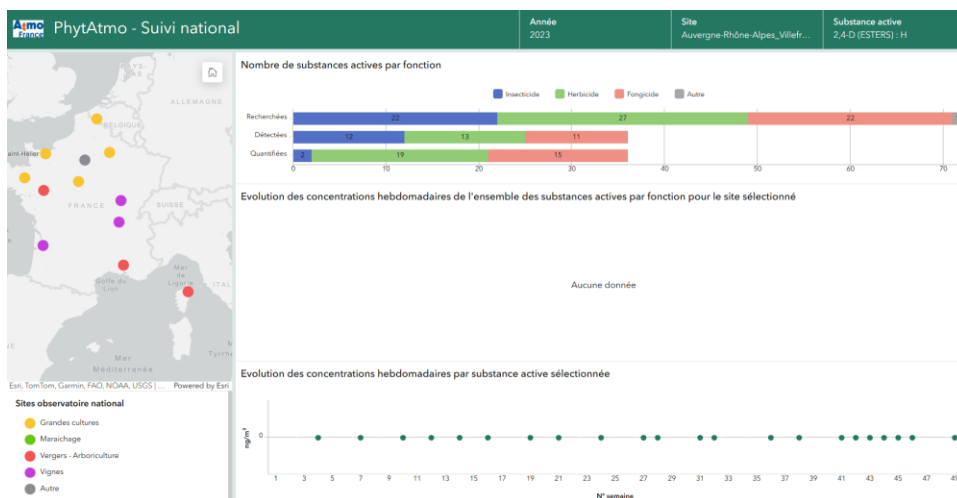
PhytAtmo Dataviz permet de comprendre où, quand et dans quels contextes des pesticides sont mesurés dans l'air, à partir des [données produites par les Associations agréées de surveillance de la qualité de l'air](#) (AASQA).

Ces informations ne constituent pas une évaluation sanitaire, mais apportent des repères pour éclairer les enjeux d'exposition, la prévention et la décision publique, dans un contexte où il n'existe pas de valeurs réglementaires pour les pesticides dans l'air.

Un outil pour les décideurs et pour chacun.e d'entre nous

La datavisualisation s'adresse :

- Aux **décideurs publics**, pour leur permettre de disposer d'une **information consolidée sur ce qui se passe réellement sur les territoires** et favoriser la mise en œuvre d'actions adaptées ;
- Aux **acteurs et responsables agricoles**, pour **mieux appréhender les contextes d'exposition** ;
- Aux **citoyens et publics non experts**, grâce à une **présentation pédagogique et transparente**.



Exemple du site de Villefranche-sur-saône

Elle permet des comparaisons nationales, à année identique, pour des substances communes, y compris dans les DROM.

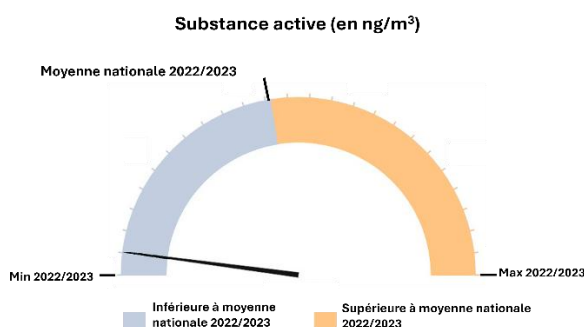
En raison du temps nécessaire pour les analyses et la consolidation des données, la publication des cartes se fait avec un an de décalage.

Un outil de repérage des concentrations en pesticides dans l'air

En l'absence de seuils réglementaires, *PhytAtmo Dataviz* propose des **jauges de positionnement pour aider à la lecture et compréhension des données**.

Ces repères, fondés sur un traitement statistique rigoureux, permettent de situer les concentrations mesurées par rapport :

- Aux valeurs minimales et maximales observées sur l'année ;
- À des concentrations moyennes nationales, calculées sur 2022 et 2023 à partir de sites dits « de fond ».



Clef de lecture pour les jauges

Ces jauges ne constituent pas une information sanitaire mais des outils de compréhension et de repérage des concentrations en pesticides dans l'air par comparaison avec l'ensemble des sites sur le territoire national.

 Pour en savoir plus sur la méthodologie, consultez la dataviz

Ce que montrent les premiers résultats

Oui, des pesticides sont présents dans l'air sur l'ensemble du territoire. En 2023, parmi les 72 substances actives recherchées, environ un tiers est détecté et une sur huit est quantifiée, avec des niveaux variables selon les territoires et les périodes d'usage.

La datavisualisation met également en évidence :

- **La présence de substances très connues, comme le glyphosate (Roundup)**, à des niveaux très faibles (inférieurs à 0,1 ng/m³) ;
- La détection de **molécules interdites depuis plusieurs années, encore présentes** en raison de leur persistance environnementale, **comme le lindane**, interdit depuis plus de 20 ans et quantifié dans 61 % des prélèvements sur 2022-2023.



« Avec PhytAtmo Dataviz, notre objectif est de fournir une information partagée, objectivée et compréhensible pour nourrir le débat public, éclairer les décisions et renforcer la vigilance collective face à la présence des pesticides dans l'air. »

Catherine Hervieu, présidente d'Atmo France

Obtenez vos identifiants pour accéder à notre dataviz avant son ouverture publique le 30 mars à 8h00 en contactant delphine.guillaume@atmo-france.org

Contact Presse

Delphine Guillaume, responsable communication

06 29 35 54 98 – delphine.guillaume@atmo-france.org

À propos de la Fédération Atmo France

Atmo France fédère les 19 Associations agréées de surveillance de la qualité de l'air (AASQA) réparties sur l'ensemble du territoire (une par région), acteurs de référence pour la mesure, l'analyse et l'information du public sur l'air que nous respirons. Dans le prolongement de sa mission de service public, Atmo France s'engage également à développer une expertise nationale en matière de surveillance pollinique.

Suivez Atmo France sur les réseaux sociaux  