



Moyen mobile installé à La Bresse (Source : ATMO Grand Est)

Evaluation de la qualité de l'air dans le secteur de La Bresse

Présentation de la campagne de mesures

Contexte et objectif de la campagne

ATMO Grand dispose des moyens techniques et d'une expertise permettant d'accompagner une gestion de l'atmosphère à long terme mais aussi à court terme en cohérence avec la stratégie nationale déclinée et renforcée à l'échelle territoriale et locale. Ainsi, l'organisme met à disposition des éléments de diagnostic permettant d'évaluer la qualité de l'air, les émissions de polluants et de gaz à effet de serre des territoires mais aussi d'estimer l'exposition des populations à une qualité de l'air dégradée.

Dans le cadre de son Plan Régional de Surveillance de la Qualité de l'Air (2017-2021), il est prévu d'évaluer la qualité de l'air sur les principales agglomérations de la région Grand Est, notamment celles dont la population est inférieure à 20 000 habitants.

Cette étude a pour objectifs :

- Une évaluation de la qualité de l'air sur des zones non couvertes par des stations de mesure fixes
- Une évaluation de la qualité de l'air en situation de fond et de proximité trafic
- Recherche de point de trafic
- Indicateurs de trafic et de résidentiel
- Alimentation Plan Climat Air Energie Territorial (Volet Air).

Cette étude est menée sur l'unité urbaine de la Bresse (Vosges) qui est composée de 14 communes : La Bresse, Basse-sur-le-Rupt, Cleurie, Cornimont, La Forge, Gerbamont, Saint-Amé, Sapois, Saulxures-sur-Moselotte, Le Syndicat, Thiéfosse, Le Tholy, Vagney et Ventron.

Cette étude permettra d'évaluer les concentrations de plusieurs polluants tels que le [dioxyde d'azote](#), [le benzène](#), [les particules \(PM10\)](#) et le [benzo\(a\)pyrène](#).

Moyens de mesure mis en place

Pour réaliser cette étude, ATMO Grand Est installe :

- Un **moyen mobile** au niveau du parking des Champions à La Bresse. Celui-ci permettra de mesurer les polluants suivants : dioxyde d'azote et particules PM10, en contexte de proximité trafic.
- Un **préleveur d'hydrocarbures aromatiques polycycliques (HAP)** au niveau de l'école primaire de La Bresse, pour évaluer les niveaux de divers composés dont le benzo(a)pyrène (polluant réglementé),
- des **tubes passifs** permettant d'évaluer les niveaux moyens en dioxyde d'azote (NO2) et/ou benzène en contexte de fond et de proximité trafic. 18 sites de mesure seront instrumentés.



*Préleveur d'Hydrocarbures aromatiques polycycliques installé à proximité de l'école primaire de La Bresse
(Source : ATMO Grand Est)*

Durée de la campagne

Six campagnes de mesures sont programmées au cours de 2019.

Les résultats de cette étude seront disponibles au cours du premier semestre 2020.

ATMO Grand Est

ATMO Grand Est est un organisme de surveillance et d'étude de la pollution atmosphérique dans la région Grand Est, agréé par le ministère chargé de l'Environnement. ATMO Grand Est regroupe des représentants de l'Etat, des industriels, des collectivités locales et territoriales ainsi que des mouvements associatifs et personnalités qualifiées.

ATMO Grand Est affiche des missions tant réglementaires que collégiales, une vision intégrée pour ses champs d'intervention et les valeurs qui les animent :

* Des missions d'observatoire et de communication (dont la surveillance et l'information réglementaires), d'aide à la décision et d'amélioration des connaissances, toutes orientées vers l'action en résonance avec le plan national de surveillance de la qualité de l'air, avec comme finalité l'amélioration du capital atmosphérique vis-à-vis de ses impacts sur la santé et l'environnement.

* Un champ d'intervention en approche intégrée couvrant les compartiments chimiques et physiques de l'atmosphère extérieure et intérieure : depuis les sources d'émissions (polluants et gaz à effet de serre), les déterminants comme l'énergie, jusqu'à l'évaluation des actions en connaissances de causes des impacts sur la santé et l'environnement voire sur le social et l'économie.

* Une organisation responsable s'appuyant sur des valeurs professionnelles (efficacité des outils et valorisation de l'expertise, coopérations, ...) et managériales (relations et conditions de travail) et se fondant sur des valeurs sociétales (intérêt collectif, collégialité, transparence, impartialité, dialogue respectueux avec et entre les parties prenantes, proximité avec le territoire, réduction des inégalités d'exposition avec protection des personnes vulnérables, ...).

Dispositif de mesure fixe dans les Vosges :

4 stations de mesure fixes :

- Epinal (station urbaine de fond)
- Basses-Vosges (Vittel) : (station périurbaine de fond)
- Vallées Moselle-Moselotte (Remiremont) (station périurbaine de fond)
- Hautes-Vosges (La Schlucht) (station rurale proche)

Retrouvez-nous sur notre site internet et notre page Facebook

Internet : www.atmo-grandest.eu

Facebook : <https://www.facebook.com/atmograndest>



Air • Climat • Energie • Santé

Espace Européen de l'Entreprise – 5 rue de Madrid – 67300 Schiltigheim
Tél : 03 88 19 26 66 - Fax : 03 88 19 26 67 - contact@atmo-grandest.eu
Siret 822 734 307 000 17 – APE 7120 B
Association agréée de surveillance de la qualité de l'air