



## Un air de qualité

Irritations des yeux, infections des voies respiratoires, toux, essoufflement... voici quelques conséquences à court terme d'une mauvaise qualité de l'air. La volonté municipale de surveiller régulièrement l'air extérieur, mais aussi celui des bâtiments publics, correspond donc bien à une véritable mission de santé publique. Les premiers résultats sont rassurants : nous pouvons respirer à pleins poumons !

### Dans les bâtiments publics

#### • En quoi ça consiste

Lancée en 2015 dans deux établissements scolaires, l'opération de surveillance de la qualité de l'air intérieur se poursuivra dans les autres écoles au second semestre 2016. L'Observatoire de la qualité de l'air intérieur mesure particulièrement deux polluants classés prioritaires (formaldéhyde et benzène) ainsi qu'un indicateur de confinement (dioxyde de carbone). Une chasse est également menée contre le radon, un gaz noble, inodore et d'origine le plus souvent naturelle. Inhalé en trop grosses quantités, il irradie les tissus.

#### • Résultat

Pas de panique ! L'air que respirent vos enfants est sain puisque toutes les valeurs déjà relevées sont largement en dessous de la valeur-guide. L'indice de confinement élevé relevé dans certaines classes de l'école Georges-Darmon a été revu à la baisse grâce à une aération régulière des locaux.

#### • Actions municipales

Pour garantir la qualité de l'air dans les bâtiments, un plan d'action a été mis en place en 2016 :

- dimension écologique dans tous les marchés passés par la collectivité
- rénovation des bâtiments avec prise en compte de la qualité écologique des matériaux
- utilisation préconisée de produits d'entretien écologiques
- formation du personnel à l'utilisation de ces produits et de manière générale au Développement Durable et sensibilisation à l'aération des bâtiments.



### L'air extérieur

En septembre 2015, une campagne de mesure de la qualité de l'air a été réalisée par Air Lorraine pour évaluer la zone d'influence de la N59. Les mesures sont inchangées par rapport à la dernière campagne de mesures, en 2006/2007 : la qualité de l'air observée sur l'agglomération de Saint-Dié-des-Vosges est satisfaisante au regard des valeurs réglementaires.

### Les gestes essentiels

La qualité de l'air passe par une méthode infaillible : une bonne aération ! Elle permet d'évacuer l'humidité, d'éliminer les polluants et d'assurer un bon renouvellement.

Pour obtenir un air sain chez vous ou au travail, la méthode est la même : ouvrir les fenêtres en grand et durant cinq à dix minutes, quelle que soit la température extérieure, en coupant le chauffage ; ne pas boucher les aérations situées au-dessus des fenêtres ; éviter de fumer et de bricoler à l'intérieur.

### La qualité de l'air version Grand Est

Les régions Alsace, Champagne Ardenne et Lorraine bénéficiaient chacune du soutien d'une association agréée de surveillance de la qualité de l'air dédiée. Elles vont fusionner, devenir l'AASQA, Associations Agréées de Surveillance de la Qualité de l'Air, et conduire 95 plans et programmes dont quatre Plans de Protection de l'Atmosphère (PPA), neuf Plans de Déplacements Urbains (PDU), 22 Schémas de Cohérence Territoriale (SCOT) et 60 Plans Climat Air Energie Territoriaux (PCAET).