

## La Ville d'Antony (92) récompensée pour ses actions en faveur de la qualité de l'air extérieur



A l'occasion de la 24ème édition des Prix Territoriaux La Gazette-GMF, qui s'est tenue le mercredi 22 novembre dans le cadre du Salon des maires, six collectivités ont été récompensées. La Ville d'Antony a reçu le prix La Gazette pour ses initiatives en faveur de la qualité de l'air extérieur à l'aide de plusieurs dispositifs. Les prix territoriaux valorisent et partagent des initiatives prises par les collectivités pour rendre le service public plus efficace et améliorer le quotidien des citoyens.

### **Surveillance de la qualité de l'air extérieur**

Depuis de nombreuses années, Antony se préoccupe de la qualité de l'air et de l'impact à long terme pour ses habitants.

Ainsi, la Ville expérimente depuis 2015 un dispositif de bio-surveillance de la qualité de l'air par les plantes, normalisé Afnor. Des bio-stations ont été installées à divers endroits de la Ville pour suivre l'évolution et la provenance de certains polluants grâce à des plantes aux vertus dépolluantes.

Aujourd'hui, plus de 70 bio-stations sont en service dans le périmètre urbain composé de 40 à 50 plantes sélectionnées en fonction des besoins.

En 2016, la Ville a lancé ses premières campagnes d'analyse d'air avec le LCPP (Laboratoire Central de la Préfecture de police). Depuis 2020, 16 capteurs fixes, installés sur des équipements publics et dans tous les quartiers de la Ville, mesurent la qualité de l'air extérieur. Les résultats sont disponibles en temps réel sur l'application Caeli. Les capteurs mesurent les particules fines, le dioxyde d'azote et l'ozone. Actuellement l'application est utilisée par 700 personnes avec 200 visites par semaine. Ce recueil de données s'accompagne chaque année de l'analyse des sols, de la surveillance de la faune aquatique et de l'impact de polluants. Enfin, depuis fin 2021, 3 capteurs à pollen sont mis en place accompagnés de l'application LivePollen. Ces outils fournissent des informations sur la concentration de pollen en temps réel, permettant d'alerter et d'avertir les Antoniens afin d'éviter par anticipation et avant l'arrivée des symptômes, d'éventuelles crises allergiques.

### **Un projet innovant**

L'innovation est dans l'approche multi-facette (capteurs, bio-stations, mesures par le LCPP) accompagnée d'outils approuvés scientifiquement, qui permettent d'avoir un suivi complet de la qualité de l'air extérieur.

Grâce aux données fiables et hyperlocales, il est possible d'analyser la situation pour mieux anticiper les impacts sanitaires, étudier la provenance et la nature des polluants, et en informer les citoyens.

*Tout cela permet de mener des actions de sensibilisation, d'éducation sanitaire et environnementale en impliquant les Antoniens à travers des changements de comportement individuel et collectif (mobilités douces, aménagement de la Ville, animations au club scientifique municipal, journées à thème ...) signale Ioannis Vouldoukis, conseiller municipal délégué à la santé.*

Une nouvelle application rassemblant toutes les informations sera lancée courant 2024. Avec ce projet global, la ville d'Antony s'inscrit dans une démarche écoresponsable.

---

### **Votre contact**

#### **Béatrix Coupeau-Audic**

Chargée des relations presse - Direction de la communication

Mairie d'Antony

01 40 96 73 43

[beatrice.coupeau-audic@ville-antony.fr](mailto:beatrice.coupeau-audic@ville-antony.fr)