

Action 15 : « Mesurons, Agissons, Respirons »

Contrôler et Améliorer la qualité de l'air intérieur et extérieur

Axe stratégique : Santé environnementale

Contexte

Si la qualité de l'air n'est pas critique à Croissy, la préserver et améliorer les points sensibles reste un sujet important en raison de ses impacts sur la santé, l'environnement et l'attractivité du territoire. Les facteurs principaux de pollution de l'air dans l'agglomération sont les transports, le chauffage des bâtiments. Chaque action de réduction des consommations d'énergies fossiles a globalement un impact positif de réduction des émissions de polluants atmosphériques. Ainsi toutes les actions, inscrites "LE CROISSY D'APRÈS", visant à réduire les consommations d'énergies fossiles dans les bâtiments ainsi que dans les transports et/ou leur remplacement par des énergies renouvelables vont contribuer à améliorer la qualité de l'air. Il ne faut pas oublier le bruit qui est un problème de plus en plus fréquent.

Descriptif de l'action

Mise en place d'un système centralisé constitué de plusieurs capteurs sur une seule plateforme pour nous aider dans la compréhension de la qualité de l'air à Croissy. Nous mesurerons les particules PM1, PM2.5, PM10, NO2 et le niveau de décibel (dB). Cette configuration avec 16 points de mesure couvrira la qualité de l'air intérieur (crèche, écoles, locaux sportifs) et extérieur (voieries, parcs). Cela permettra de réduire les sources de pollution à notre main, mais aussi d'informer les croissillons sur les enjeux de qualité de l'air, de les impliquer dans le changement de leurs comportements et de protéger les plus sensibles. Cela nous permettra aussi de connaître les sons jugés indésirables parce qu'ils dérangent ou parce qu'ils sont susceptibles d'affecter la santé.

Partenaires

AtmoTrack
Communauté d'Agglomération Saint Germain Boucles de Seine

Budget

2023 : 15 k€

Calendrier

Installation réseau : 27 octobre 2023, premiers résultats au moins un mois après la mise en marche.

Indicateurs de suivis

Résultats des mesures de la qualité de l'air