

UVSQ

université PARIS-SACLAY

VILLES ET QUALITÉ DE L'AIR : EXPOSITIONS DES POPULATIONS ET ENJEUX D'URBANISME

Le 25 novembre dernier, le LIMEEP-PS a organisé son quatrième séminaire de recherche autour de la qualité de l'air dans les territoires urbains

Le vendredi 25 novembre 2022

En zones urbaines, la qualité de l'air est un sujet majeur à l'interface d'enjeux climatiques et de santé environnementale considérables. Les effets de la pollution atmosphérique sur la santé sont désormais avérés et l'objectif de réduire les émissions et de limiter l'exposition est l'une des priorités des politiques publiques. Ce séminaire a proposé une réflexion et des discussions autour de la qualité de l'air dans les territoires urbains, en tant qu'espaces à forte concentration de populations, d'activités et d'infrastructures. La richesse des interventions a permis de proposer une mise en perspective historique des villes et de la pollution, une vision publique et territoriale via la réalisation du plan Air renforcé de la communauté d'agglomération de Saint-Quentin-en-Yvelines mais aussi une approche opérationnelle des outils de mesure. Réunissant géographe, économistes, urbaniste, et chimiste ce séminaire a privilégié une approche multidisciplinaire, à l'interaction entre société et environnement.

Les intervenant-es :

- » **Céline ALMEIDA**, *Responsable de service. Développement Durable, Transitions et Prospective, Agglomération de Saint-Quentin-en-Yvelines, laboratoire LIMEEP-PS.* « **Politique des collectivités territoriales pour réduire les émissions de polluants atmosphériques et limiter l'exposition de la population: le cas de l'Agglomération de Saint-Quentin-en-Yvelines** »,
- » **Isabelle ROUSSEL**, *Professeur émérite de géographie à l'Université de Lille 1, Présidente de l'APPA, Association pour la prévention de la pollution atmosphérique et directrice de la revue Pollution atmosphérique.* « **Ville et qualité de l'air : une longue histoire** »,
- » **Patrick SCHEMBRI**, *économiste, Observatoire de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines (UMR CNRS-UVSQ), CEARC, Coord. Scient. Axe SHS et dév. soutenable, Institut de l'Énergie Soutenable Paris-Saclay, Université de Paris-Saclay,* **Nabil TOULI**, *Chercheur à l'INRAE – CAMPUS AGRO PARIS SACLAY, UMR SADAPT et membre du laboratoire LIMEEP-PS.* « **Exposition urbaine à la pollution de l'air : une expérience à l'aide de micro-capteurs individuels en Ile-de-France** »,
- » **Baptiste LANGUILLE**, *Docteur en chimie atmosphérique, chercheur à l'université d'Oslo, équipe de chimie atmosphérique d'Armin Wisthaler.* « **Mesures de l'exposition individuelle à la pollution par des capteurs portables. Entre difficultés et avantages sur les instruments de référence** »,

