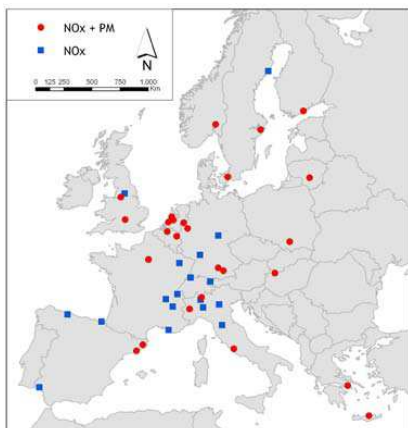


ESCAPE

European Study of Cohorts for Air Pollution Effects
Etude européenne de cohortes sur les effets de la pollution atmosphérique



Le projet ESCAPE est une étude sur les effets sanitaires de la pollution de l'air financée par l'Union Européenne. Il est mené par 24 universités et instituts de recherches répartis sur l'Europe. Le projet est coordonné par l'université d'Utrecht aux Pays-Bas.

Pourquoi ce projet ?

Les effets sanitaires de la pollution de l'air préoccupent les citoyens européens. En effet, en relation avec la pollution, l'espérance de vie est réduite, et le sujet est encore insuffisamment compris.

Les objectifs du projet ESCAPE sont de mesurer les particules fines et le dioxyde d'azote dans 40 villes d'Europe et d'étudier la relation entre ces polluants et la santé des populations (allergies, problèmes cardio-vasculaires ou respiratoires, cancers...).

Les mesures

Sur **Marseille**, le dioxyde d'azote est mesuré sur 40 sites répartis dans la ville pour représenter des contextes de trafic ou urbains. À chaque endroit, une mesure sera effectuée pendant 2 semaines. Elle sera répétée 3 fois en 2010 : en hiver, au printemps et en été.



Les résultats

À l'issue des campagnes, les résultats des mesures seront utilisés pour étudier la contribution de la pollution de l'air sur l'état de santé de la population en Europe. L'Union européenne améliorera ses préconisations en termes de santé et de qualité de l'air. L'étude finale est prévue en 2012. Les résultats des mesures sur Marseille seront disponibles auprès d'Atmo PACA dès 2011.



European Commission
Seventh Framework Programme Theme
ENV.2007.1.2.2.2. European cohort on air pollution
Project number: 211250



www.atmopaca.org

Contact Atmo PACA : Patricia LOZANO

Tel : 04.91.32.38.00

Ingénieur d'études, Référent Est des Bouches-du-Rhône