

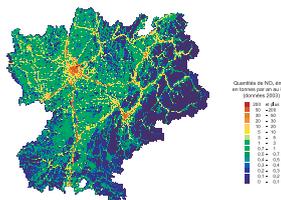
Etudier

L'origine des polluants

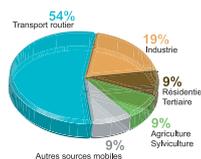
Le cadastre des émissions

La réalisation d'une carte des émissions de polluants, appelée cadastre, nécessite de connaître et d'évaluer toutes les sources de pollution (industries, trafic, chauffage, etc.).

En additionnant les rejets de tous les émetteurs, une estimation de la quantité de substance polluante émise sur une zone géographique définie est calculée pour une période de temps donnée.



LES ÉMISSIONS DE NOx EN RHÔNE-ALPES
source : ATMO Rhonealpes GIE - Version 2008-1



Les apports d'un cadastre

Réaliser un cadastre pour chaque polluant est nécessaire afin de :

- Déterminer la responsabilité de chacun des secteurs émetteurs dans les rejets de polluants, permettant ainsi d'amener des éléments pour la définition d'actions d'amélioration de la qualité de l'air,
- Aider à l'élaboration des plans d'amélioration de qualité de l'air (Plan de Protection de l'Atmosphère, Plan Régional de la Qualité de l'Air, Plan Climat local ...),
- Quantifier l'impact des politiques visant à limiter les émissions de polluants,
- Alimenter les outils de modélisation et de cartographie permettant de mieux comprendre et prévoir les phénomènes de pollution.

