

CONTACT

atmo Nord - Pas-de-Calais
Service Communication
Céline Derosiaux
55 place Rihour
59044 Lille Cedex
Port. 06 85 55 80 58
Tél. : 03 59 08 37 30
contact@atmo-npdc.fr
www.atmo-npdc.fr

atmo Nord – Pas-de-Calais

l'association régionale pour la surveillance et l'évaluation de l'atmosphère, s'appuie sur une expertise de 35 ans pour répondre aux enjeux majeurs tels que la santé, le climat, l'aménagement du territoire, les transports, ...

Agréée par le Ministère en charge de l'Ecologie et du Développement Durable et organisée sur les principes de collégialité et d'impartialité, **atmo** Nord - Pas-de-Calais développe son programme transversal d'évaluation de l'atmosphère, notamment sur les axes « Air, Climat et Energies ».

LE PROJET EN CHIFFRES

- **117 km² cartographiés, centrés sur Lille et ses environs**
- **Près de 45 000 points de calcul**
- **16 cartes actualisées chaque jour**
- **Env. 4h de calcul quotidien pour les cartes**
- **Mise à jour des cartes entre 10h et 12h**

PREVISIONS DE LA QUALITE DE L'AIR

QUE RESPIRERA-T-ON DEMAIN A LILLE ?

A partir du 17 février, atmo Nord - Pas-de-Calais, avec le soutien du Conseil Régional Nord – Pas de Calais, met à la disposition du public une prévision fine de la qualité de l'air sur Lille et ses environs. Seize cartes, actualisées chaque jour, seront ainsi consultables en accès libre.

La plateforme de modélisation de la qualité de l'air urbaine représente les prévisions cartographiées des concentrations de polluants atmosphériques sur Lille et ses environs.

Financé par le Conseil Régional Nord – Pas de Calais et co-développé avec la société Numtech, ce dispositif permet, en effet, de connaître la répartition des concentrations de plusieurs polluants : le dioxyde d'azote, les poussières en suspension et l'ozone ainsi que les niveaux de l'indice de qualité de l'air. Ces informations contribuent à accompagner le public et, plus particulièrement, les personnes les plus sensibles à la pollution atmosphérique pour mieux adapter leurs activités en fonction de l'état de l'air.

Une représentation fine des prévisions urbaines

En complément des prévisions régionales et nationales déjà disponibles, 16 cartes urbaines proposent désormais une vision fine des niveaux de polluants (maille de 15 m x 15 m). Cette plateforme de modélisation et de prévision de la qualité de l'air urbaine est actualisée quotidiennement à partir des modèles de prévision d'**atmo** Nord - Pas-de-Calais et est consultable en accès libre à partir du 17 février.

atmo Nord - Pas-de-Calais vous présentera la plateforme lors de la conférence organisée le

Vendredi 17 février 2012 11h00

dans les locaux d'**atmo** Nord – Pas-de-Calais.
55 place Rihour à Lille.

Etude réalisée avec le soutien



Partenariat technique avec

