



SPÉCIFICITÉS DU TERRITOIRE

L'occupation des sols du territoire montre la plus forte proportion de territoires agricoles parmi les six territoires de la région. Avec 26 grandes sources ponctuelles, c'est aussi le territoire le moins industrialisé. Le territoire, sans grande agglomération, se caractérise par une densité de population inférieure à la moyenne régionale.

BILAN TRIMESTRIEL DE LA QUALITÉ DE L'AIR

HOUTLAND / AUDOMAROIS

SAINT-OMER, HAZEBROUCK, BAILLEUL

LE TEMPS PLUVIEUX DU TRIMESTRE A ASSEZ BIEN LIMITÉ LES CONCENTRATIONS EN POLLUANTS SUR LE TERRITOIRE. LES PARTICULES EN SUSPENSION ONT ÉTÉ À L'ORIGINE DE DEUX ÉPISODES EN OCTOBRE, À LA FAVEUR DE CONDITIONS MÉTÉO DÉFAVORABLES, ET LE DIOXYDE D'AZOTE A LÉGÈREMENT AUGMENTÉ EN MOYENNE.

TRACEURS DE LA POLLUTION PHOTOCHIMIQUE

Les conditions favorables aux épisodes photochimiques s'étant éloignées, l'ozone est en diminution ce trimestre.

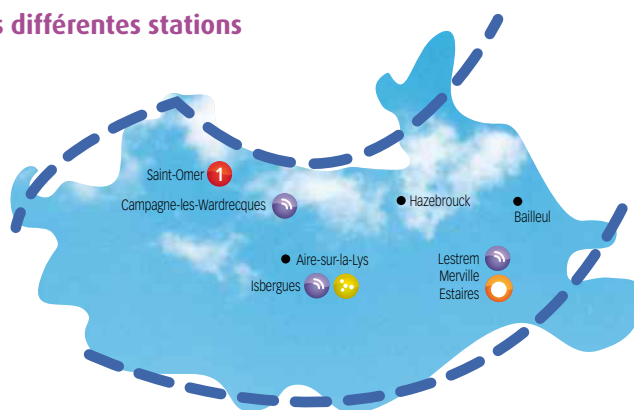
TRACEURS DE LA POLLUTION URBAINE ET DES TRANSPORTS

Le dioxyde d'azote est en augmentation en moyenne sur le trimestre, selon la tendance saisonnière habituelle. Elle est liée à la baisse des températures et à l'arrivée des premiers brouillards, synonymes de mauvaises conditions de dispersion. Néanmoins les maxima horaires restent très modérés.

TRACEURS MULTI-SOURCES

L'Audomarois a connu, tout comme le reste de la région, deux épisodes de pollution particulaire en octobre mais les concentrations maximales journalières y sont restées relativement en deçà des valeurs observées sur d'autres agglomérations. En dehors de cet épisode, la pollution particulaire est restée faible à modérée.

Carte des différentes stations



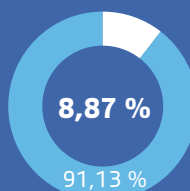
Résultats d'analyse de la qualité de l'air

	O ₃ - Ozone				NO ₂ - Dioxyde d'azote				SO ₂ - Dioxyde de soufre				PM10 - Part. en suspension			
	Max horaire (µg/m³)				Max horaire (µg/m³)				Max horaire (µg/m³)				Max des moy. jour (µg/m³)			
	Oct.	Nov.	Déc.	Moy. trim.	Oct.	Nov.	Déc.	Moy. trim.	Oct.	Nov.	Déc.	Moy. trim.	Oct.	Nov.	Déc.	Moy. trim.
1 Saint-Omer	70	73	80	33	77	72	77	21					50	42	43	17

NR Non représentatif (<75 % de données valides)

● Très bon à bon ● Moyen à médiocre ● Mauvais à très mauvais

ÉMISSIONS DE BENZÈNE



Le territoire contribue à 9 % des émissions régionales de benzène. Les principaux secteurs émetteurs sont le résidentiel/tertiaire (76 %), suivi du secteur des transports routiers (21 %).

Houtland / Audomarois Reste de la région

RAPPORTS D'ÉTUDES

HAZEBROUCK

SUIVI DES AGGLOMÉRATIONS DE PLUS DE 10 000 HABITANTS

Du 18 mars au 20 avril 2010 et du 03 janvier au 14 février 2011

LUMBRES

SUIVI D'UN ÉMETTEUR INDUSTRIEL

Du 11 avril au 10 mai 2011 et du 24 octobre au 20 nov. 2011

BAILLEUL

SUIVI DES AGGLOMÉRATIONS DE PLUS DE 10 000 HABITANTS

Du 11 février au 15 mars 2011 et du 25 juillet au 22 août 2011

ISBERGUES

MESURE DE LA QUALITÉ DE L'AIR À PROXIMITÉ INDUSTRIELLE (RECYCO)

Du 14 février au 07 mars 2011, du 24 mai au 08 juin 2011,
du 22 août au 06 septembre 2011 et
du 28 novembre au 13 décembre 2011

ÉTUDES MENÉES

CAMPAGNE-LES-WARDRECQUES

ÉVALUATION PRÉLIMINAIRE DES MÉTAUX EN PROXIMITÉ INDUSTRIELLE (ARC INTERNATIONAL)

- 3^{ème} phase du 20 août au 7 octobre 2012
- 4^{ème} phase du 26 novembre au 13 janvier 2013

ISBERGUES

MESURE DE LA QUALITÉ DE L'AIR EN PROXIMITÉ INDUSTRIELLE (RECYCO)

- 4^{ème} phase du 19 novembre au 9 décembre 2012

LESTREM/MERVILLE/ESTAIRES

MESURE DE LA QUALITÉ DE L'AIR EN PROXIMITÉ INDUSTRIELLE (ROQUETTE)

- 2^{ème} phase du 10 décembre au 13 janvier 2013