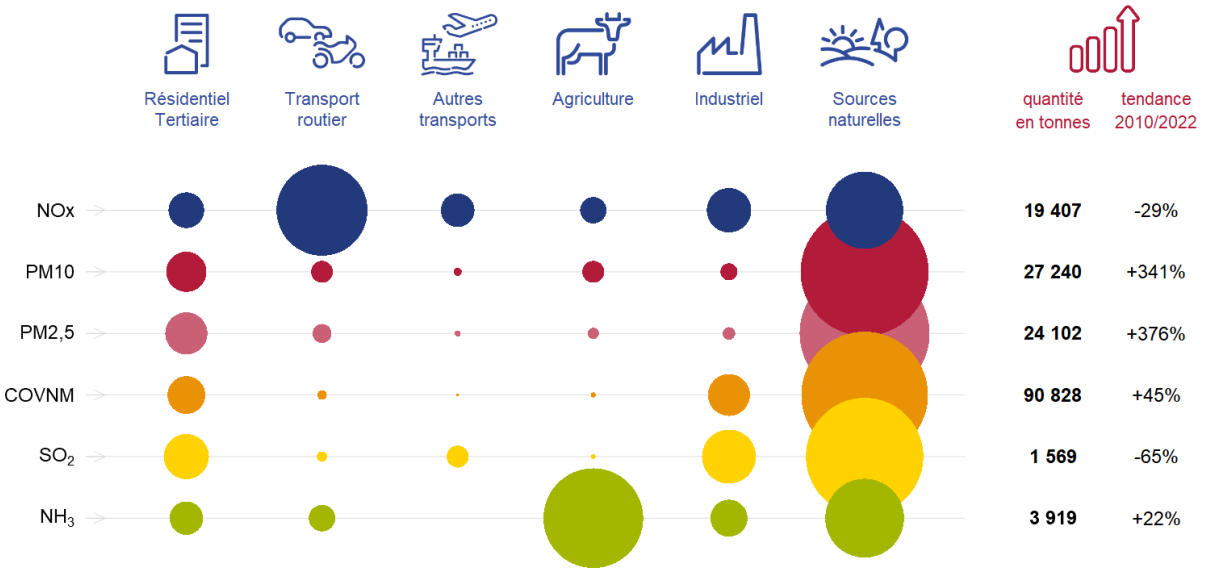
INVENTAIRE des ÉMISSIONS de POLLUANT

Gironde
département

Recensement des polluants rejetés dans l'air

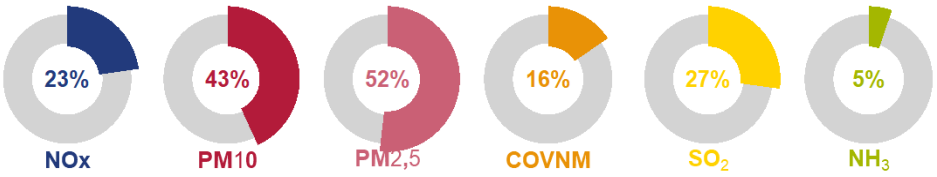
par secteur d'activité



COVNM : composés organiques volatils non méthaniques NOx : oxydes d'azote PM_{10} : particules grossières
$PM_{2,5}$: particules fines NH_3 : ammoniac SO_2 : dioxyde de soufre

En 2022, les **incendies de forêts** ont fortement influencé le bilan des émissions de la Gironde. Ceux-ci représentent en effet la 1ère ou 2ème source par ordre d'importance de l'ensemble des polluants considérés excepté pour les COVNM. Les émissions liées aux incendies sont comptabilisées dans le secteur « sources naturelles ».
Hormis cette source, en **Gironde**, le transport routier est à l'origine de la majorité des émissions de **NO_X**, suivi par le secteur industriel. Concernant les particules (**$PM_{2,5}$** et **PM_{10}**), la source principale d'émissions est le chauffage au bois (secteur résidentiel/tertiaire). Les émissions de **COVNM** sont liées principalement aux forêts (secteur sources naturelles) et dans une moindre mesure aux secteurs industriel et résidentiel/tertiaire (utilisation de solvants, colles, peintures, chauffage au bois etc.). Le **SO_2** est émis par les industries et par le secteur résidentiel/tertiaire via le chauffage au fioul et au bois. Enfin, la source principale de **NH_3** est l'agriculture, et plus précisément les déjections animales et l'épandage de celles-ci sur les cultures (engrais).

Contribution du département dans les émissions régionales (2022)



1 654 970 habitants
27 % de la région

10 073 km²
12 % de la région

Retrouvez les données sur notre site web
https://www.atmo-nouvelleaquitaine.org/dataviz/emissions

Atmo votre parten'air NOUVELLE-AQUITAINE
Écrivez-nous à **contact@atmo-na.org**
+ d'infos sur l'air sur **www.atmo-nouvelleaquitaine.org**

Fiche du 25/02/2025. Sources des données : inventaire des émissions 2022 Atmo Nouvelle-Aquitaine ICARE_v3.2.4 ; INSEE.