



L'environnement en France

Rapport sur l'état de l'environnement

[Accueil](#) > [Thèmes](#) > [Pressions exercées par les modes de production et de consommation](#)
> [Rejets de polluants](#) > [Émissions de polluants dans l'air](#) > [Les émissions de particules PM_{2,5}](#)

Les émissions de particules PM_{2,5}

Fiches thématiques

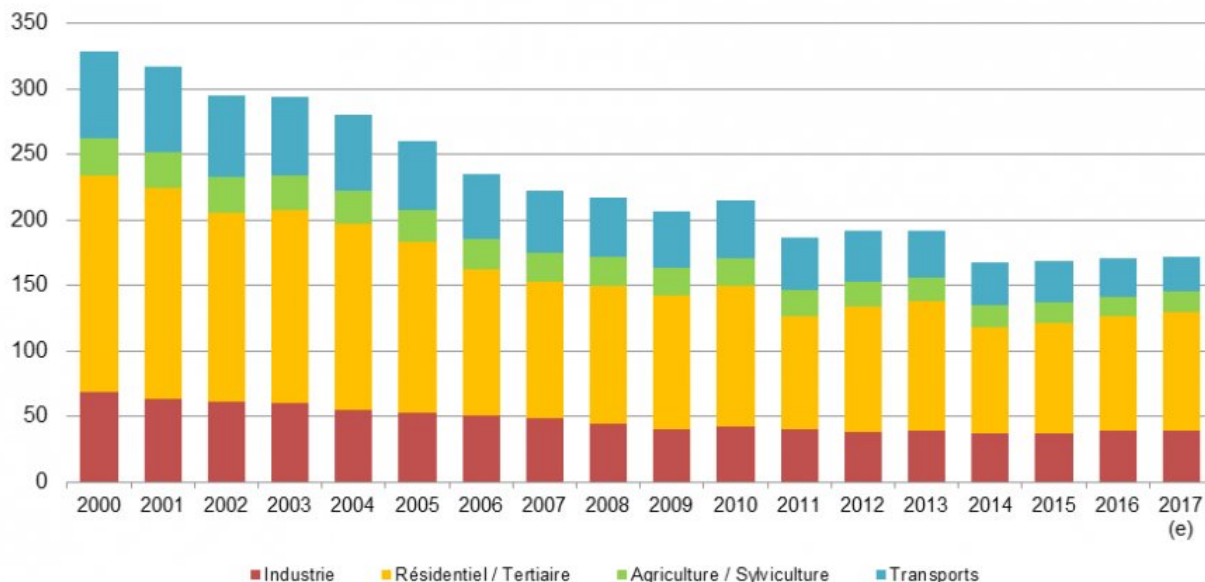
Le principal émetteur des particules de diamètre inférieur à 2,5 μm (PM_{2,5}) est le secteur résidentiel, chauffage au bois en particulier. Entre 2000 et 2017, les émissions de PM_{2,5} ont diminué. Les concentrations de ces polluants ont également baissé.

L'évolution des émissions de particules PM_{2,5}

La répartition des sources d'émissions des PM_{2,5} s'établit comme suit : les émissions dues au résidentiel et au tertiaire (combustion du bois principalement) sont prépondérantes. Elles sont suivies de celles de l'industrie et des transports. Les émissions de PM_{2,5} ont diminué de 48 % sur la période 2000-2017. Cette baisse est due à des progrès réalisés dans tous les secteurs d'activités, telle que l'amélioration des technologies pour la combustion de la biomasse.

Évolution des émissions de particules de diamètre inférieur à 2,5 μm (PM_{2,5}) en France

En milliers de tonnes



Note : (e) : estimation préliminaire ; l'industrie regroupe l'industrie manufacturière et la transformation d'énergie ; les transports regroupent le transport routier et les autres transports (aériens, ferroviaires, fluviaux et maritimes hors transports internationaux).

Champ : France métropolitaine

Source : Citepa, mise à jour avril 2018 - format Secten

VOIR AUSSI

→ La pollution de l'air par les particules PM_{2,5}