



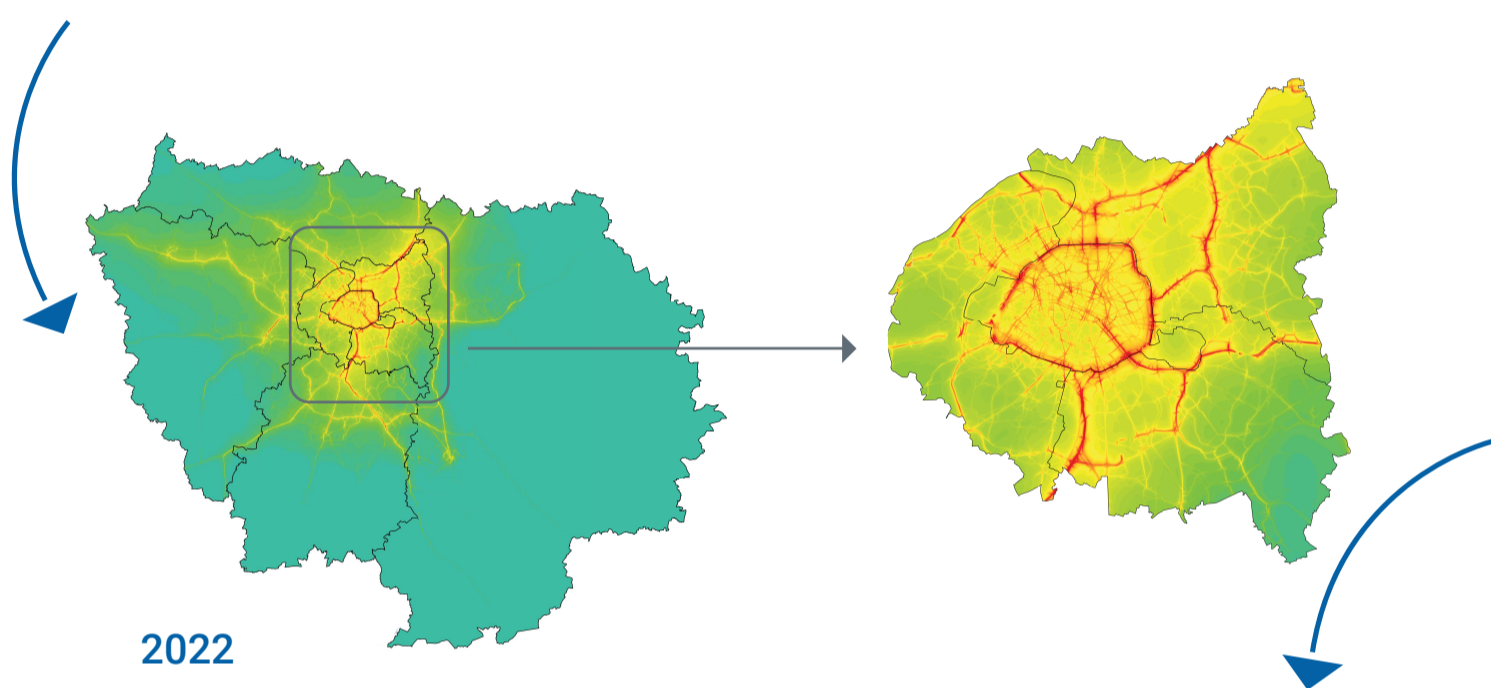
# LA QUALITÉ DE L'AIR EN ÎLE-DE-FRANCE

en Île-de-France, la qualité de l'air s'améliore globalement depuis une vingtaine d'années

La présence dans l'air des **principaux polluants réglementés diminue** nettement, à l'exception de l'**ozone** de basse altitude, dont les niveaux augmentent. Elle reste néanmoins **encore trop élevée** au regard de ses effets massifs sur la santé.

## UNE QUALITÉ DE L'AIR DÉGRADÉE LE LONG DES AXES ROUTIERS

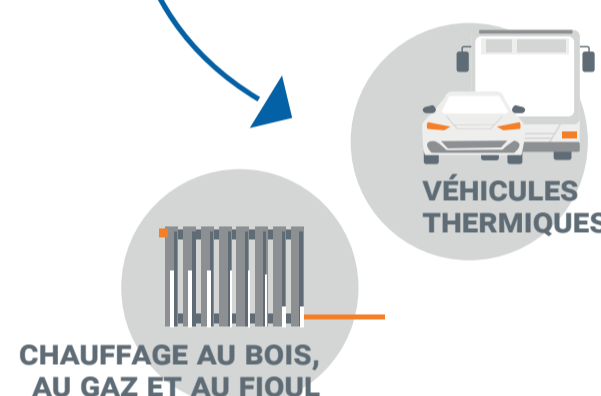
## C'EST LE LONG DES AXES ROUTIERS QUE LES NIVEAUX SONT LES PLUS ÉLEVÉS :



La densité des émissions est la plus élevée, et donc la pollution la plus présente, le long des axes de circulation, notamment dans le cœur dense de la région.

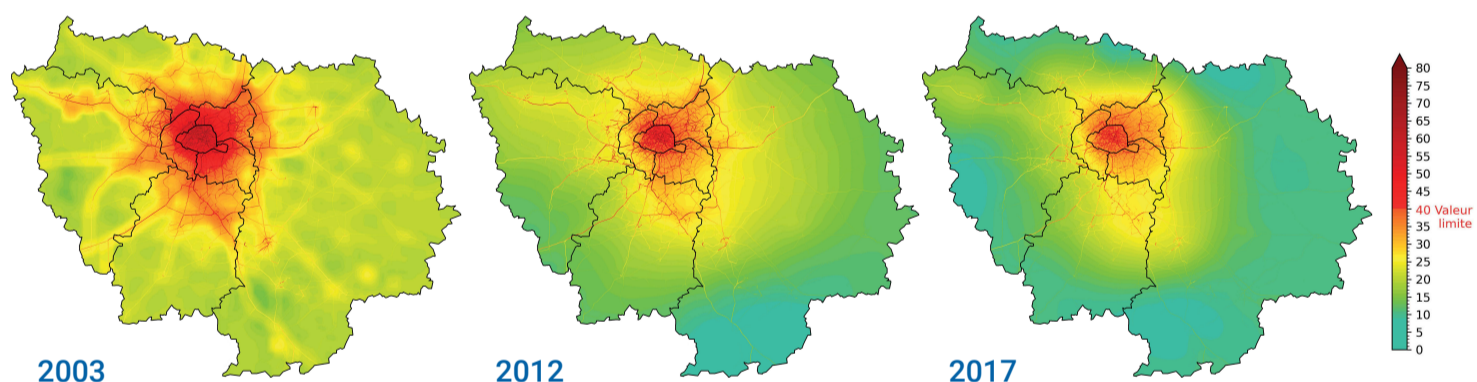
DIOXYDE D'AZOTE (NO<sub>2</sub>)  
PARTICULES FINES

les principaux émetteurs en Île-de-France sont

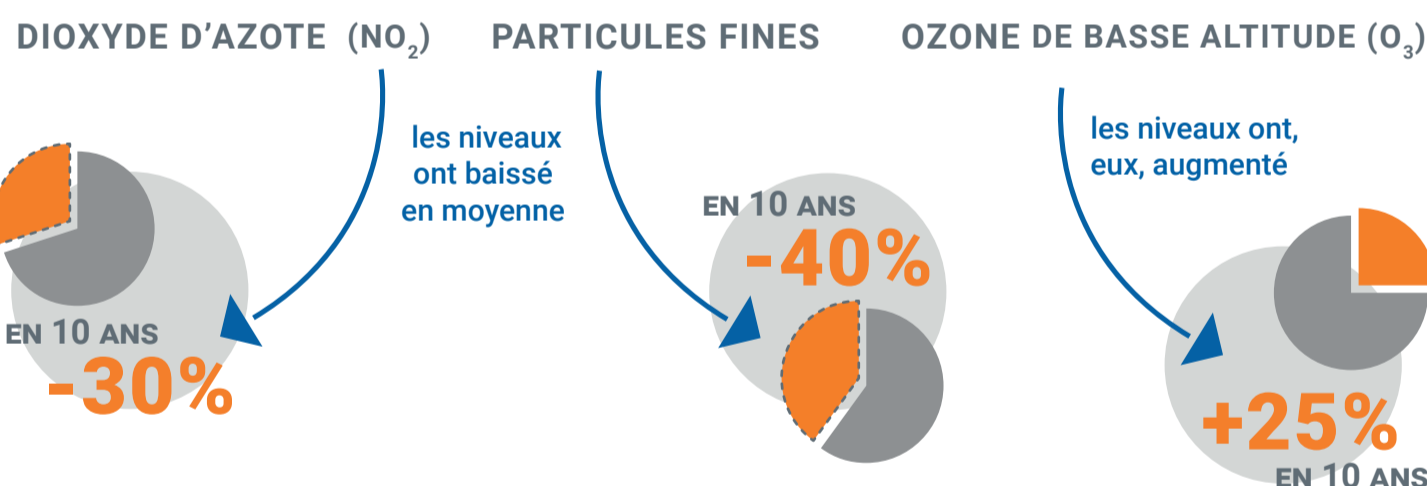


## UNE NETTE AMÉLIORATION DEPUIS 20 ANS...

concentrations moyennes annuelles de dioxyde d'azote (NO<sub>2</sub>) en µg/m<sup>3</sup> en Île-de-France



## LOIN DES AXES DE CIRCULATION :



Cette amélioration est principalement due à la baisse des émissions de polluants de l'air en Île-de-France grâce à :

- ▶ l'usage de véhicules plus récents et moins émetteurs de polluants de l'air,
- ▶ à une légère baisse du nombre de kilomètres parcourus en voiture,
- ▶ à la rénovation thermique des logements,
- ▶ et à l'usage accru de l'électricité pour se chauffer en remplacement d'énergies fossiles.

Notamment en raison du changement climatique, qui facilite la création d'ozone dans la basse atmosphère.

Certains polluants de l'air ne sont plus problématiques en Île-de-France, comme le dioxyde de soufre et le monoxyde de carbone, qui ne sont presque plus présents dans la région.

## ...MAIS ENCORE 8 000 DÉCÈS PRÉMATURÉS CHAQUE ANNÉE

### LA QUALITÉ DE L'AIR EST ENCORE LOIN D'ÊTRE SATISFAISANTE :

40 000 FRANCILIENS RESPIRENT TOUJOURS UN AIR QUI NE RESPECTE PAS LA RÉGLEMENTATION FRANÇAISE ET EUROPÉENNE

en Île-de-France en 2022

Ce dépassement régulier de ces seuils réglementaires a entraîné plusieurs condamnations de la France pour non-respect de ses objectifs en matière de qualité de l'air.

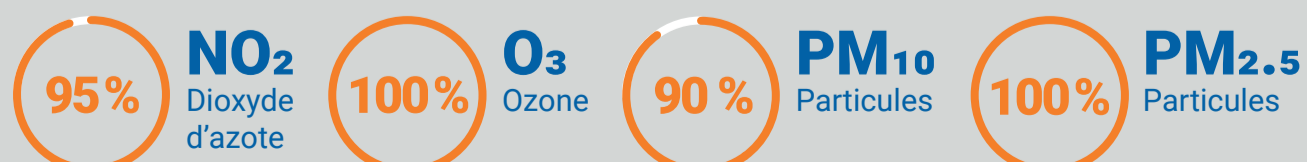
## IMPACTS DE LA POLLUTION DE L'AIR EN ÎLE-DE-FRANCE

décès prématurés évitables par an avec le respect des recommandations de l'OMS pour les particules fines et l'ozone (2021)



## LA QUALITÉ DE L'AIR DE L'ENSEMBLE DE L'ÎLE-DE-FRANCE NE RESPECTE PAS LES RECOMMANDATIONS DE L'ORGANISATION MONDIALE DE LA SANTÉ (OMS)

Pourcentage de Franciliens exposés en 2022



LA POLLUTION DE L'AIR EXTÉRIEUR TUE PRÉMATURÉMENT 40 000 PERSONNES CHAQUE ANNÉE EN FRANCE ET 7 MILLIONS DANS LE MONDE (AIR EXTÉRIEUR ET INTÉRIEUR), SOIT 1 DÉCÈS SUR 10