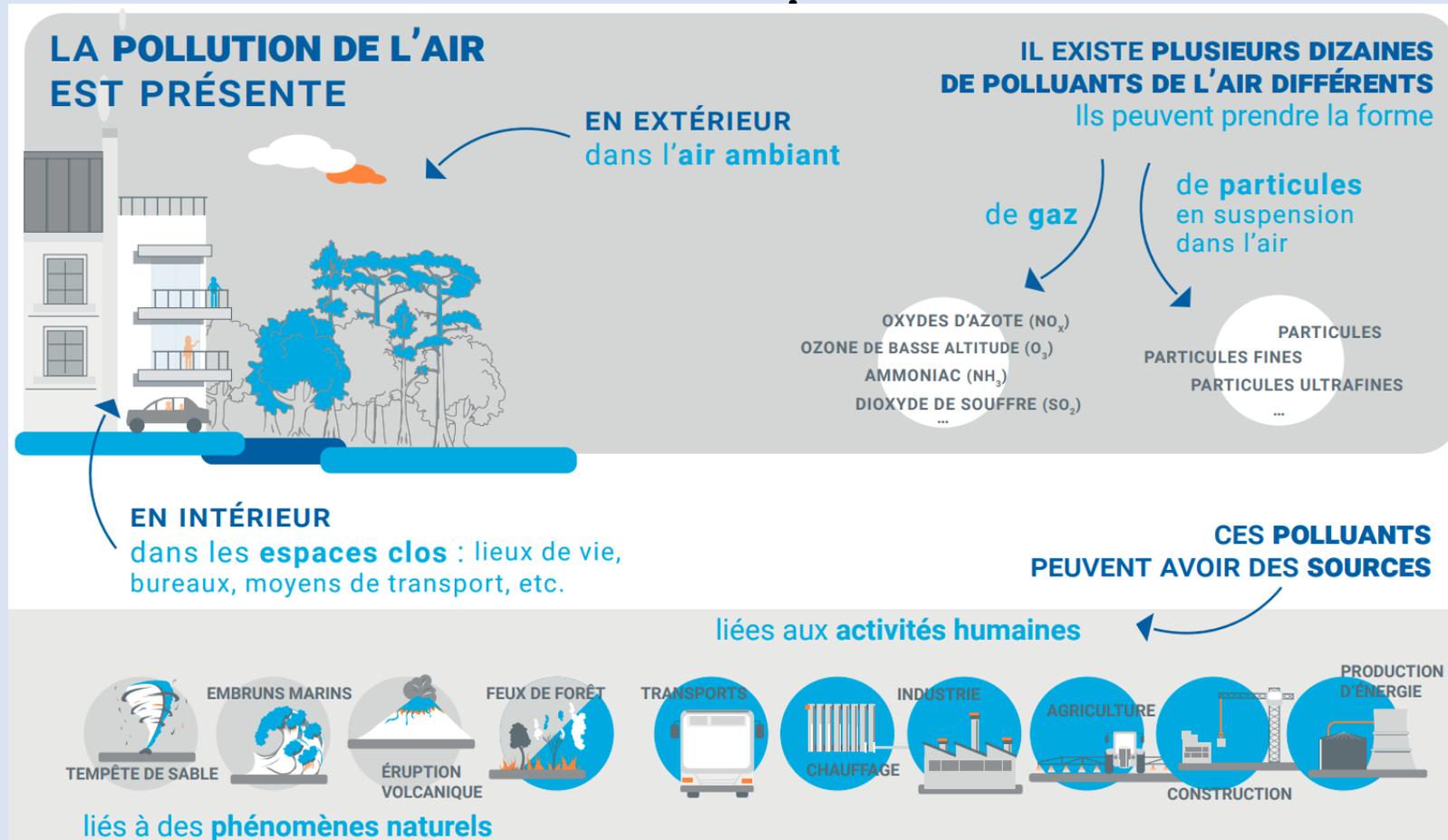




Les Eco-Délégués- Ambassadeurs-Santé du collège
Lucie Aubrac vous présente leur parcours sur la
qualité de l'air et la santé

Quelles sont les sources de pollution de l'air (= introduction de substances nocives pour la santé)

?



Quels sont les principaux polluants de l'air ?

Monoxyde
d'azote

NO

Monoxyde
de carbone

CO

Dioxyde
de soufre

SO₂

Dioxyde
d'azote

NO₂

Composés
organiques
volatils

COVNM

Hydrocarbures
polycycliques
aromatiques

HAP

Ammoniac

NH₃

Particules
< 2.5 µm

PM_{2.5}

Métaux

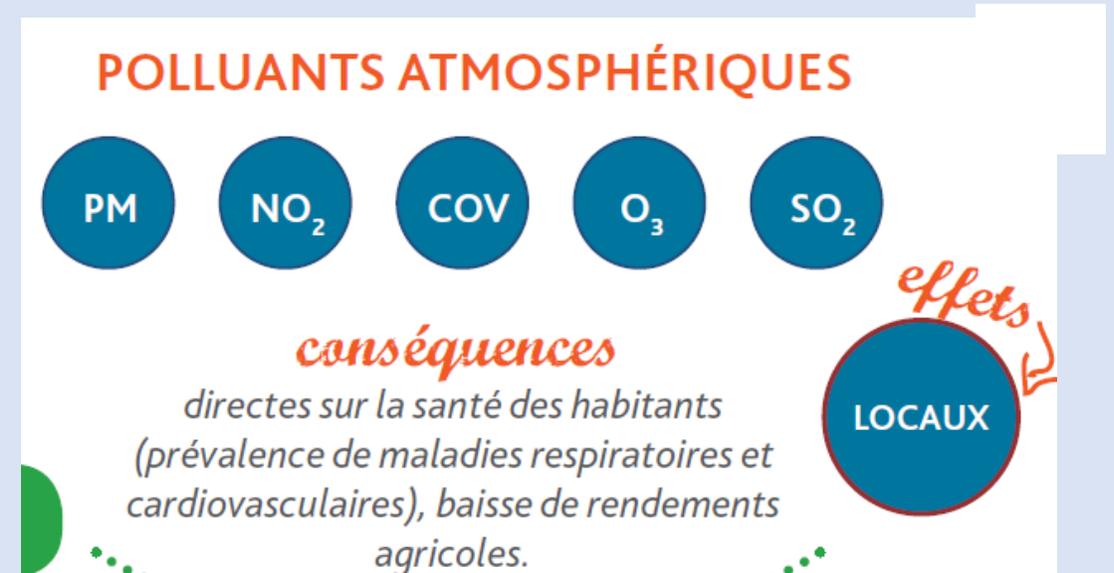
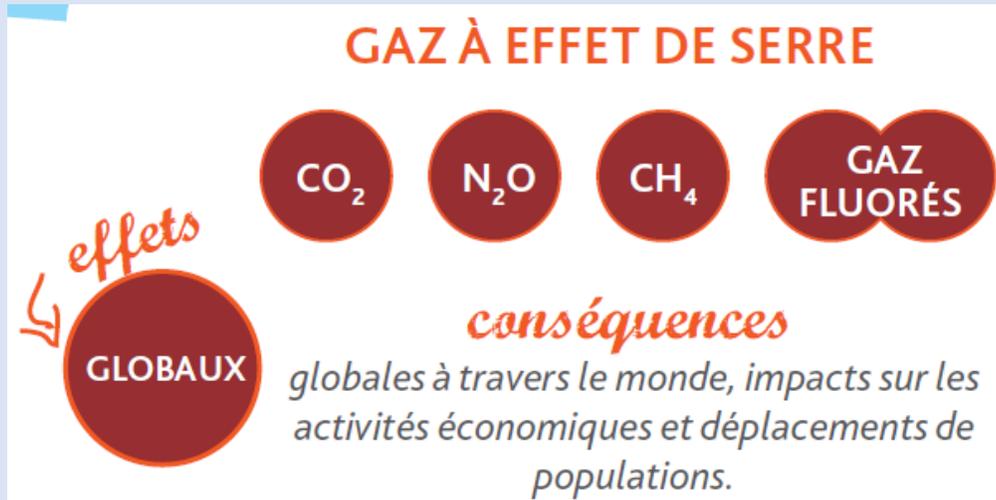
Pb,As,Ni,Cd...

Particules
< 10 µm

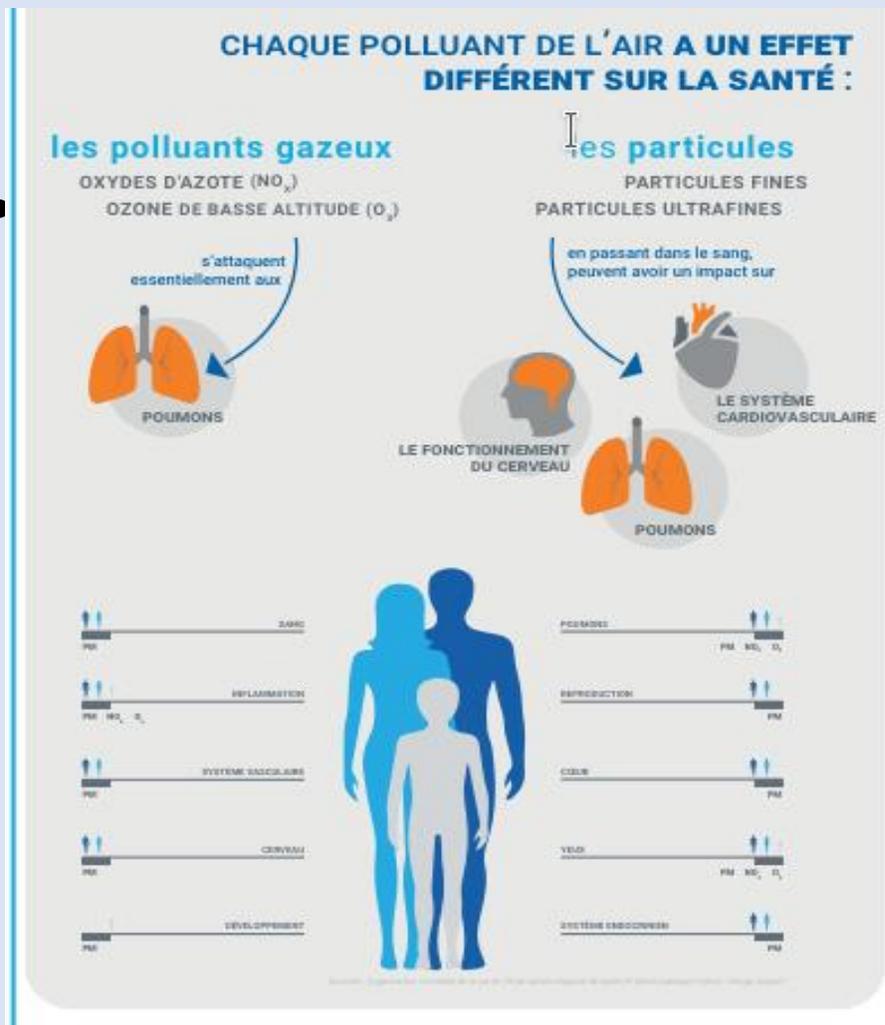
PM₁₀



Attention de ne pas confondre

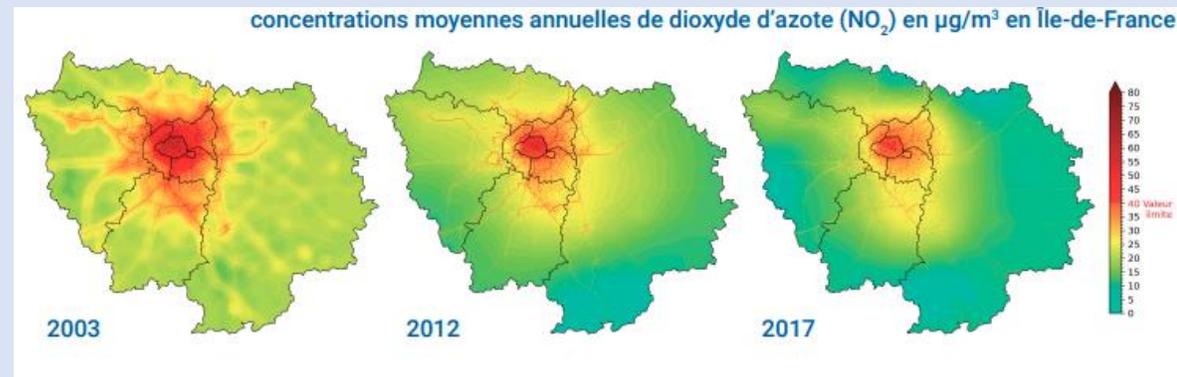


Quels sont les effets de la pollution sur la santé humaine ?



- La pollution de l'air extérieur et intérieur tue prématurément 7 millions de personnes chaque année dans le monde selon l'Organisation mondiale de la santé.
- En France, la pollution de l'air extérieur entraîne 40000 décès prématurés chaque année selon Santé publique France, dont 8 000 en Île-de-France.

Quels sont les solutions ?



Une amélioration autour des axes routiers grâce ? A vous de nous le dire...

Nos solutions

- Pétition pour la création d'une piste cyclable
- Journée de la mobilité douce en 2025
- Et challenge au quotidien ! Utiliser des transports moins polluants