

# SANTÉ & QUALITÉ DE L'AIR

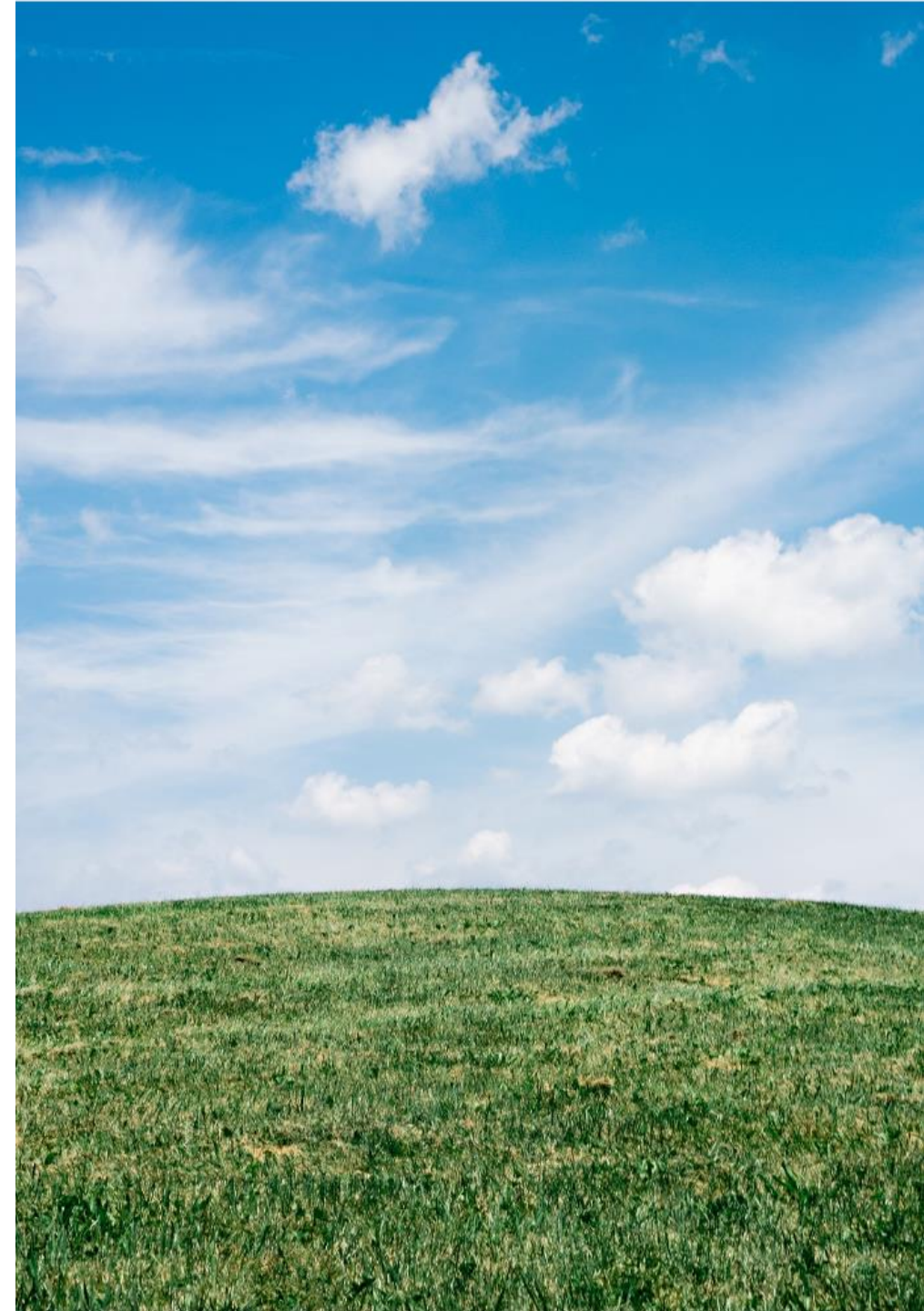
Quels sont les enjeux ?

**air** | pays de  
la Loire  
[www.airpl.org](http://www.airpl.org)



23 mars 2022 – Charlotte Delpeux

Webinaire « vers un urbanisme favorable à la santé » - NOVABUILD



# ET SI NOUS FAISONS ATTENTION À L'AIR QUE L'ON RESPIRE ?



# L'IMPORTANCE DE RESPIRER UN AIR DE BONNE QUALITÉ

pollution de l'air extérieur  
classée cancérogène

*(CIRC, 2013)*

**coût de la  
pollution de l'air**  
100 milliards d'€/an

*(Commission sénatoriale, 2015)*

agglos. Pays de la Loire  
550 à 700 € / hab / an  
Paris : 1600 € / hab / an

*(CE Delft, octobre 2020)*

# L'IMPORTANCE DE RESPIRER UN AIR DE BONNE QUALITÉ

pollution de l'air extérieur  
classée cancérogène

(CIRC, 2013)

coût de la  
pollution de l'air  
100 milliards d'€/an

(Commission sénatoriale, 2015)

agglos. Pays de la Loire  
550 à 700 € / hab / an

Paris : 1600 € / hab / an

(CE Delft, octobre 2020)

## Nombre de décès prématurés par an dus aux PM<sub>2,5</sub> (émises par les activités humaines)

FRANCE



Santé Publique France, 2021

PAYS  
DE LA LOIRE

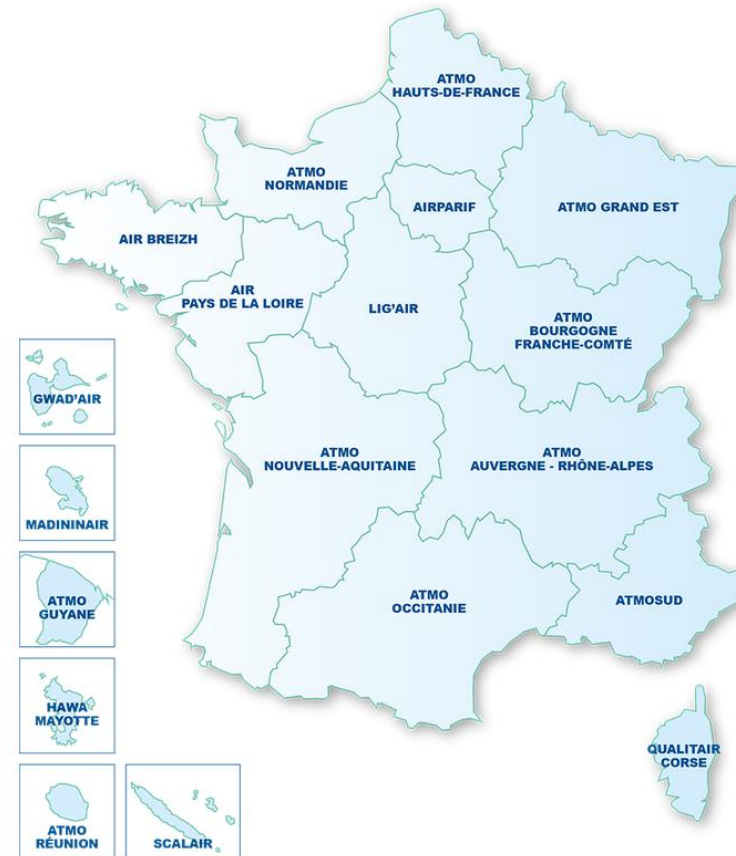


Santé Publique France,  
Pays de la Loire, 2021

# EN FRANCE, L'AIR EST SOUS SURVEILLANCE

## Loi LAURE (30 déc. 1996)

- « chaque individu a le droit de respirer un air qui ne nuise pas à sa santé »
- à l'origine du réseau de surveillance national des associations agréées de surveillance de la qualité de l'air (AASQA)

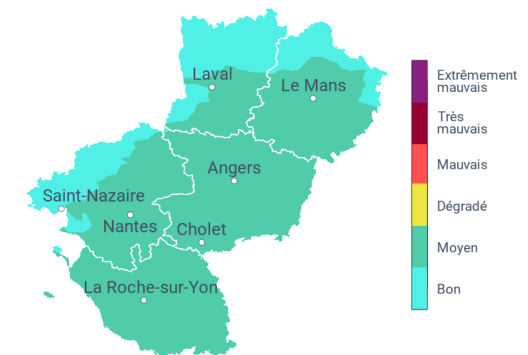


Fédération des associations  
de surveillance de la  
qualité de l'air



# LA QUALITÉ DE L'AIR, QUELQUES INFOS IMPORTANTES

- pas une pollution, mais des polluants
  - Réglementés : les particules fines PM10, particules fines PM2,5, ozone, dioxyde d'azote, dioxyde de soufre, etc.
  - Non réglementés : pesticides, particules ultrafines, etc.
- plusieurs manières de les mesurer :  
mesures en temps réel, cartographies de diagnostic et de prévision
- un moyen simple de diffusion : l'indice de qualité de l'air





[www.airpl.org](http://www.airpl.org)



newsletter  
indices et alertes



@airpl\_org



Air Pays de la Loire



Air Pays de la Loire



[data.airpl.org](http://data.airpl.org)

**air** | pays de  
la Loire  
[www.airpl.org](http://www.airpl.org)

