



**PRÉFET  
DE LA RÉGION  
HAUTS-DE-FRANCE**

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

# **La qualité de l'air dans la Somme**

## **Bilan des mesures préfectorales mises en œuvre en 2020**

**Christophe RAOUL**

**Service énergie, climat, logement et aménagement du territoire**  
**[christophe.raoul@developpement-durable.gouv.fr](mailto:christophe.raoul@developpement-durable.gouv.fr)**

**Direction régionale de l'environnement,  
de l'aménagement et du logement**

# Plan de l'intervention

1. La réglementation
2. La qualité de l'air dans la Somme en 2020
3. Les mesures préfectorales mises en œuvre
4. Focus sur le secteur industriel
5. Actualités 2021
  - Le nouvel indice Atmo

## La réglementation

- Les différents seuils (R 221-1 du CE)
  - **Seuil d'information et de recommandation (IR)** : une exposition de courte durée présente un risque pour la santé humaine de groupes [..] sensibles [...] => informations immédiates et adéquates [...] des recommandations pour réduire certaines émissions
  - **Seuil d'alerte** : une exposition de courte durée présente un risque pour la santé de l'ensemble de la population => mesures d'urgence
  - Seuls NO<sub>2</sub>, PM<sub>10</sub>, SO<sub>2</sub> et O<sub>3</sub> ont des seuils d'IR ou d'alerte
  - Valeurs guide OMS ≠ seuils
- notion de persistance
  - Si seuils d'IR dépassés au moins 2 jours => alerte sur persistance

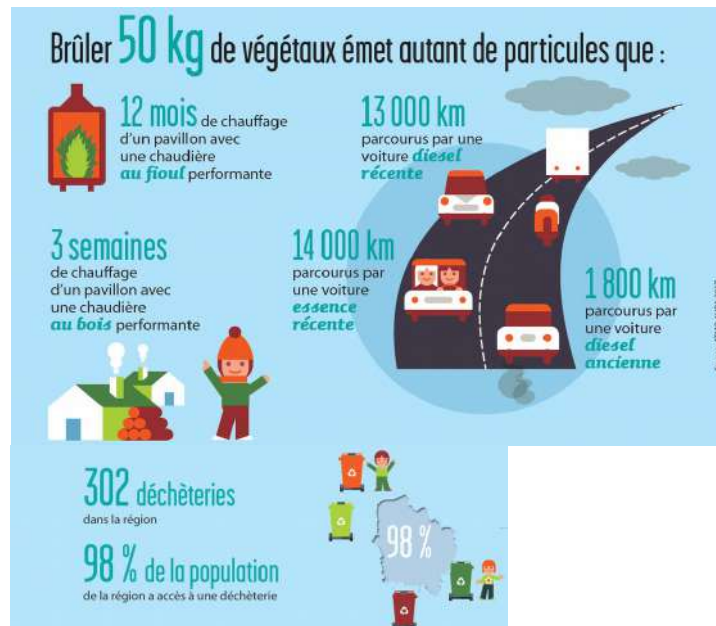
# La qualité de l'air dans la Somme en 2020 (Atmo)

## Les mesures mises en œuvre dans la Somme en 2020

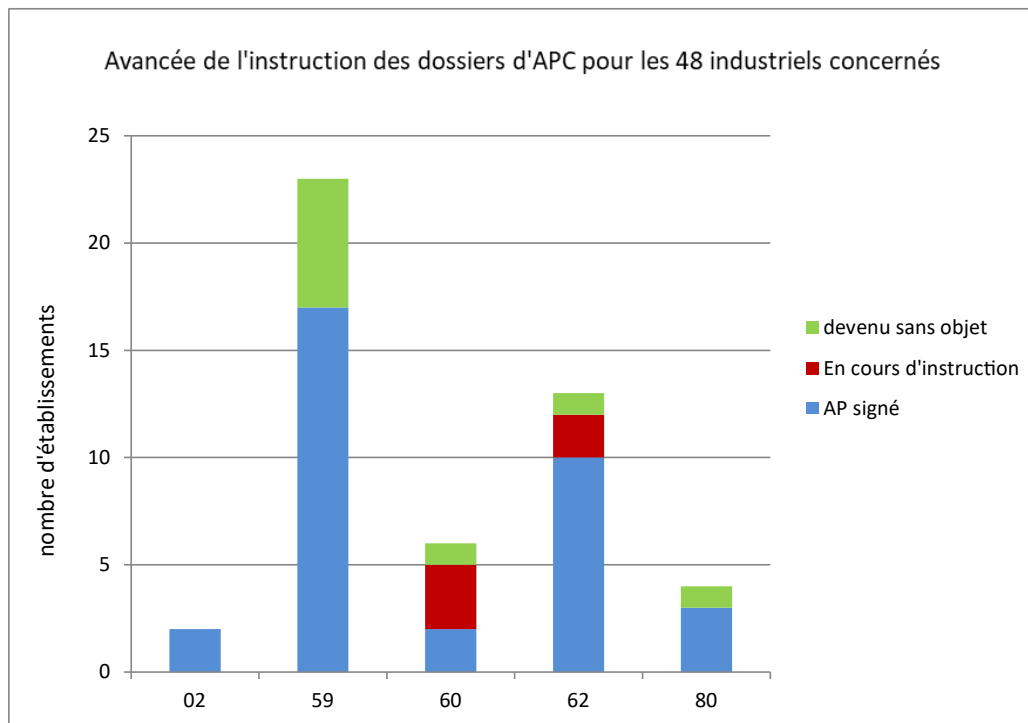
- 1 AP pris en 2020 (2 en 2019 et 4 en 2018)
- Secteur des transports : baisse de 20 km/h de la vit. max. autorisée
- Secteur industriel :
  - Limitation des émissions de PM (1<sup>er</sup> niveau d'alerte)
- Secteur agricole
  - Interdiction du brûlage à l'air libre des sous-produits agricoles

## Les mesures mises en œuvre dans la Somme en 2020

- Secteur résidentiel
  - Interdiction totale de la pratique du brûlage
  - Report des travaux d'entretien ou de nettoyage avec outils non électriques ou des produits à base de solvants organiques



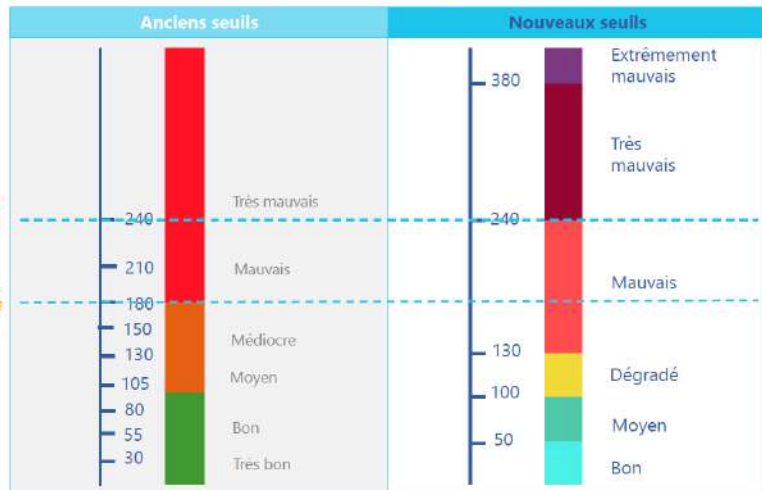
## Focus sur le secteur industriel



## Actualités 2021

- Nouvel indice Atmo

### L'ozone (O<sub>3</sub>)



#### Légende

Concentrations horaires en microgrammes par mètre cube (µg/m<sup>3</sup>)



Dispositif préfectoral - Niveau d'informations et recommandations



Dispositif préfectoral - Niveau d'alerte

