

# Episode de pollution de l'air dans le Grand Est

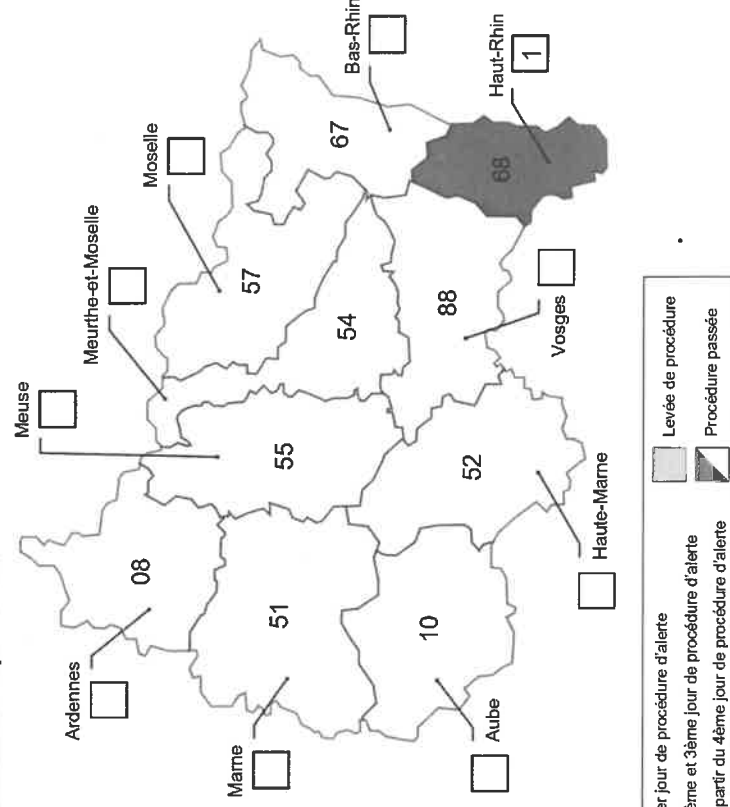
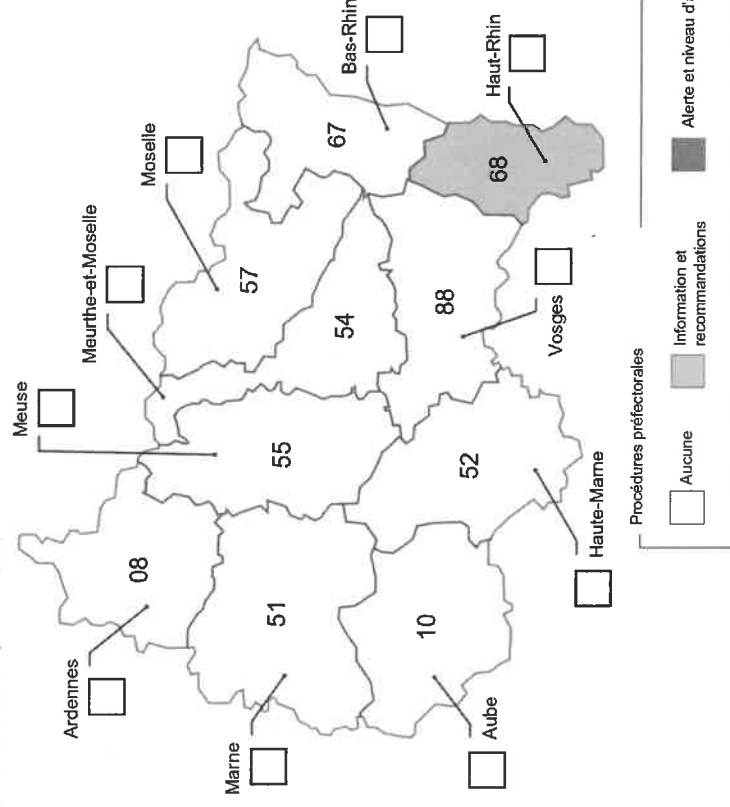
Avec procédure(s) préfectorale(s)

Polluant: Particules PM10 - Type: Combustion

Communiqué du: 14/01/2022 à 11:50

Pour le vendredi 14 janvier 2022

Pour le samedi 15 janvier 2022



## Description épisode

Les conditions atmosphériques stables et hivernales de ces derniers jours, associées aux émissions des installations de chauffage, favorisent l'accumulation progressive des particules dans l'atmosphère. Un dépassement du seuil d'information et de recommandation de  $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$  est prévu ce jour dans le Haut-Rhin. Cet épisode de pollution de type « Combustion » se caractérise par une concentration en PM10 majoritairement d'origine carbonée (issues de combustion de chauffage et/ou de moteurs de véhicules). Il intervient le plus souvent durant la saison hivernale et les périodes d'inversion thermique. Une petite part des particules est également liée à la formation de particules secondaires formées à partir d'ammoniac et d'oxydes d'azote.

## Evolution et tendance

Pour demain (15/01), le maintien des conditions atmosphériques stables et hivernales associées aux émissions des installations de combustion entraînera le déclenchement de la procédure d'alerte aux PM10 sur persistance pour le département du Haut-Rhin.

# Episode de pollution de l'air dans le Grand Est

Avec procédure(s) préfectorale(s)

Polluant: Particules PM10 - Type: Combustion

Communiqué du: 14/01/2022 à 11:50

Messages sanitaires à destination des populations vulnérables, des populations sensibles et de la population générale

## Pour les départements en procédure d'information et de recommandations ou en procédure d'alerte

### Population cible

#### Populations vulnérables

Femmes enceintes, nourissons et jeunes enfants, personnes de plus de 65 ans, personnes souffrant de pathologies cardiovasculaires, insuffisants cardiaques ou respiratoires, personnes asthmatiques.

### Messages

#### Dans tous les cas :

- En cas de gêne respiratoire ou cardiaque, prenez conseil auprès d'un professionnel de santé ;
- Privilégiez des sorties plus brèves et celles qui demandent le moins d'effort ;
- Prenez conseil auprès de votre médecin pour savoir si votre traitement médical doit être adapté le cas échéant.

#### Populations sensibles

Personnes se reconnaissant comme sensibles lors des pics de pollution et/ou dont les symptômes apparaissent ou sont amplifiés lors des pics (par exemple : personnes diabétiques, personnes immunodéprimées, personnes souffrant d'affections neurologiques ou à risque cardiaque, respiratoire, infectieux).

#### En cas d'épisode de pollution aux polluants PM10 :

- Evitez les zones à fort trafic routier, aux périodes de pointe ;
- Privilégiez les activités modérées

#### Population générale

#### Dans tous les cas :

- En cas de gêne respiratoire ou cardiaque, prenez conseil auprès d'un professionnel de santé ;
- Privilégiez des sorties plus brèves et celles qui demandent le moins d'effort.

#### En cas d'épisode de pollution aux polluants PM10 :

- Réduisez, voire reportez, les activités physiques et sportives intenses (1) (dont les compétitions).

(1) : activités qui obligent à respirer par la bouche

### Recommandations comportementales des préfets pour les particules fines

**Agriculture** Reportez les opérations de brûlage à l'air libre des résidus agricoles à la fin de l'épisode.

**Résidentiel / tertiaire**

Rappel de l'interdiction du brûlage à l'air libre des déchets verts des particuliers (Règlement sanitaire départemental, art. 84). Apportez-les en déchetterie.

Pour vos travaux, privilégiez l'emploi d'outils manuels ou électriques plutôt qu'avec des moteurs thermiques.

Évitez de faire du feu dans des foyers ouverts et des poêles anciens sauf s'il s'agit de votre mode de chauffage principal.

**Industrie**

Pour les activités de production :

Soyez vigilant sur l'état de vos installations de combustion et sur le bon fonctionnement des dispositifs anti-pollution.

Reportez si possible les opérations qui pourraient être à l'origine d'émissions atmosphériques polluantes inhabituelles.

Sur les chantiers, prenez des mesures de réduction des émissions de poussières (arrosage, ...), reportez les activités les plus polluantes et évitez l'utilisation de groupes électrogènes.

**Transport**

Évitez l'utilisation de la voiture en solo en recourant aux transports en commun et au covoiturage. Hormis pour les personnes les plus sensibles à la pollution, l'usage du vélo ou la marche à pied ne sont pas déconseillés.

Les entreprises et administrations sont invitées à adapter les horaires de travail pour faciliter ces pratiques. Le recours au télétravail est également recommandé.

Sur la route, adoptez une conduite souple et modérez votre vitesse. Il est conseillé sur les tronçons limités à plus de 70km/h d'abaisser de 20km/h sa vitesse sans descendre en dessous de 70km/h.

**Collectivités**

Les collectivités relaient les messages et recommandations.

Selon arrêté  
inter préfectoral  
du 24 mai 2017

[www.prefectures-  
regions.gouv.fr/grand-est](http://www.prefectures-<br/>regions.gouv.fr/grand-est)

Les recommandations précédentes peuvent être renforcées ou rendues obligatoires par la préfecture de département en cas de procédure d'alerte.

### Pour les départements en procédure d'alerte

Les mesures d'urgence sont annoncées par les Préfets des départements concernés.

