POLLUTION ATMOSPHERIQUE: Procédures préfectorales activées

12h00 21/04/2019

AUJOURD'HUI

Niveau d'alerte sur persistance prévu dans les départements du Nord et du Pas-de-Calais

DEMAIN

Avant-hier

Niveau d'alerte sur persistance prévu dans les départements du Nord et du Pas-de-Calais

Aujourd'hui

Availt-illei		niei		Aujouru nui		Demain		
19/04/2019		20/04/2019			21/04/2019		22/04/2019	
Polluants et seuils dépassés en µg/m³		Polluants et seuils dépassés en µg/m³		Zone(s) concernée(s) par	Polluants et seuils prévus en μg/m³		Polluants et seuils prévus en μg/m³	
Particules PM10	Ozone	Particules PM10	Ozone	le dépassement du seuil réglementaire	Particules PM10	Ozone	Particules PM10	Ozone
Moyenne journalière	Moyenne horaire	Moyenne journalière	Moyenne horaire		Moyenne journalière	Moyenne horaire	Moyenne journalière	Moyenne horaire
50		50		Nord	50	180	50	180
50		50		Pas-de-Calais	50	180	50	180
				Somme				
				Aisne				
				Oise				

Légende

En cas de risque de pollution atmosphérique important, un dispositif préfectoral comportant deux niveaux est mis en place :

Niveau d'alerte

Niveau d'alerte sur persistance

Niveau d'information et de recommandation

Aucun niveau atteint

pg/m³

un millionième de gramme

- $\textbf{1}^{er} \ \textbf{niveau}: \textbf{information et recommandation} \rightarrow \textbf{des} \ \textbf{recommandations sanitaires et comportementales sont} \ \textbf{pr\'econis\'es}$
- 2^{ème} **niveau : alerte** → en plus des recommandations sanitaires et comportementales du 1er niveau, des mesures obligatoires pour la réduction des émissions de polluants sont mises en place par les Préfets
- Le **niveau d'alerte sur persistance** est déclenché lorsque le niveau d'information et recommandations est prévu pour le jour même et le lendemain.

RECOMMANDATIONS SANITAIRES ET COMPORTEMENTALES

L'Agence Régionale de la Santé recommande :

aux personnes sensibles et vulnérables (femmes enceintes, nourrissons, personnes de plus de 65 ans, personnes souffrant de pathologies respiratoires ou cardiovasculaires, asthmatiques) de :

• En cas d'épisode de pollution dû aux particules en suspension PM10, aux oxydes d'azote ou au dioxyde de soufre :

Eviter leurs activités sportives et physiques intenses en plein air, autant en plein air qu'à l'intérieur et reporter les activités qui demandent le plus d'effort

Eviter leurs déplacements sur les grands axes routiers et leurs abords en période de pointe pour être moins exposé

• En cas d'épisode de pollution dû à l'ozone :

Eviter les activités physiques et sportives intenses en plein air, celles à l'intérieur peuvent être maintenues

Eviter les sorties durant l'après midi

Pour la population générale : Réduisez les activités physiques et sportives intenses

Dans tous les cas, en cas de gêne respiratoire ou cardiaque, prenez conseil auprès de votre médecin ou pharmacien.

Le Préfet (les Préfets) recommand(ent) :

Par mesure de prévention, il est préférable dans le cadre de vos déplacements d'utiliser les moyens de transport les moins polluants, tels que la mobilité "active" (vélo, marche, ...), les transports en commun, le covoiturage ou à défaut de réduire votre vitesse de circulation.

Il est également recommandé de maîtriser vos consommations énergétiques, liées au chauffage lors de l'utilisation de celui-ci, en modérant la température du logement et en limitant le chauffage d'appoint non performant, notamment au bois et au charbon.

Les acteurs économiques (industrie et agriculture) sont également invités à réduire les émissions de polluants dans le cadre de leurs activités. Pour rappel, le brûlage à l'air libre des déchets verts est interdit et ce, toute l'année.

Le détail des mesures recommandées est disponible auprès des préfectures.

EXPLICATION DU PHENOMENE ET PREVISIONS POUR AUJOURD'HUI ET DEMAIN

L'ozone se forme, à partir des polluants, émis par le trafic automobile et les activités industrielles sous l'action du soleil et des fortes températures.

Les poussières en suspension trouvent pour origines principales les activités économiques (industrielles et agricoles) et le trafic automobile.

Les départements du Nord et du Pas-de-Calais sont concernés par cet épisode de pollution.

Cet épisode de pollution s'explique par le maintien de concentrations stables de particules en suspension et supérieures depuis plusieurs jours au niveau d'information et de recommandations, avec des conditions météorologiques défavorables à la dispersion. Les températures estivales, le fort ensoleillement et les vents calmes favorisent également la formation de l'ozone.

Au vu des conditions météorologiques (ciel dégagé, températures élevées, vent calme) et des modèles de prévision de la qualité de l'air, les concentrations de particules devraient rester stables aujourd'hui et demain; les concentrations en ozone devraient augmenter et dépasser le seuil réglementaire aujourd'hui et demain.

Le niveau d'alerte sur persistance pour les particules en suspension se poursuit aujourd'hui, dimanche 21 avril pour les deux départements, et sera maintenu demain, lundi 22 avril.

Le niveau d'alerte sur persistance pour l'ozone est activé pour les journées d'aujourd'hui, 21 avril, et demain 22 avril pour les deux départements.

Pour connaître les mesures engagées par les Préfets, consultez le site de votre Préfecture

Suivi de la pollution en temps réel et prévision actualisée	Suivi du dispositif et mesures d'urgence	Effets de la pollution atmosphérique sur la santé		
www.atmo-hdf.fr	http://www.prefectures-regions.gouv.fr	https://www.hauts-de-france.ars.sante.fr/		
06 76 41 28 61 (zones Nord- Pas-de-Calais)	03 20 30 59 59 (préfecture Nord)	03 62 72 86 27		
06 87 76 73 81 (zones Aisne,Oise,Somme)	03 21 21 20 00 (préfecture Pas-de-Calais)			
S'abonner gratuitement aux alertes	03 22 97 80 80 (préfecture Somme)			
Chaque jour, notre prévision est disponible à partir de 12h00, après la validation et l'analyse des données. Les prévisions de la qualité de l'air sont susceptibles d'évoluer	03 23 21 82 82 (préfecture Aisne)			
quotidiennement en lien avec le changement de situation et les	03 44 06 12 34 (préfecture Oise)			
Atmo	STREAM FOR SELECTION OF SELECTI	•) Agroca Regionale de Sarra Vasale de France		