

**Communiqué de prévision de dépassement du seuil d'information et de recommandation**

<b>Polluant en cause</b>	<b>Particules fines de moins de 10 micromètres de diamètre.</b> Cela s'explique en partie par le passage de brumes de « poussières du Sahara » dans l'atmosphère de la Guyane.
<b>Zone concernée</b>	<b>Station de Kourou</b>
<b>Prévision de seuil dépassé</b>	<b>Seuil d'information et de recommandation : 50 µg/m<sup>3</sup> de moyenne journalière</b>
<b>Commentaires</b>	Les concentrations en particules fines PM <sub>10</sub> ont fortement augmenté depuis 11h. Les concentrations en particules PM <sub>10</sub> à 15h étaient de : - 50,3 µg/m <sup>3</sup> sur la station de Cayenne ; - 51,1 µg/m <sup>3</sup> sur la station de Matoury ; - 58,6 µg/m <sup>3</sup> sur la station de Kourou. Compte tenu de l'intensité de l'épisode de pollution atmosphérique par les brumes Sahariennes, un dépassement du SIR est prévu pour aujourd'hui sur nos 3 stations.
<b>Prévisions</b>	Selon nos paramètres de prévision la concentration en particules fines PM <sub>10</sub> devrait augmenter fortement et le dépassement du seuil d'information et de recommandation est aussi prévu pour dimanche 21/02/2021 sur les stations de l'île de Cayenne et de Kourou.

## Recommandations sanitaires

**Aux personnes vulnérables** (femmes enceintes, nourrissons et jeunes enfants, personnes de plus de 65 ans, personnes souffrant de pathologies cardiovasculaires, insuffisants cardiaques ou respiratoires, personnes asthmatiques) **et 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, immunodéprimées, souffrant d'affections neurologiques ou à risque cardiaque, respiratoire, infectieux)), **nous recommandons de :**

- Privilégier des sorties plus brèves et celles qui demandent le moins d'effort ;
- Prendre conseil auprès de votre médecin pour savoir si votre traitement médical doit être adapté ;
- Prendre conseil auprès d'un professionnel de santé en cas de gêne respiratoire ou cardiaque ;
- Eviter les zones à fort trafic routier, aux périodes de pointe ;
- Privilégier les activités modérées.

**Nous recommandons à la population générale de :**

- Privilégier des sorties plus brèves et celles qui demandent le moins d'effort ;
- Prendre conseil auprès d'un professionnel de santé en cas de gêne respiratoire ou cardiaque ;
- Réduire, voire de reporter, les activités physiques et sportives intenses<sup>1</sup> (dont les compétitions)

## Recommandations comportementales

**Afin de ne pas aggraver la situation, nous recommandons à tous de :**

<sup>1</sup> Activité physique sportive et intense : activité qui oblige à respirer par la bouche

- Ne pas brûler vos déchets verts, ne pas allumer de barbecues et de ne pas pratiquer l'abattis ;
- Privilégier le covoiturage, les transports en commun ainsi que les modes de déplacements doux (marche, vélo, ...);
- Éviter les travaux et nettoyages émetteurs de poussières (rénovation, bâtiments, ...).