

## Avis de prévision du dépassement du seuil d'information et recommandation

Ce mardi 07 février, la ZIC s'est décalée au Sud de la Guyane et laisse place à un air sec chargé en particules saharienne, l'indice est de 7. Demain mercredi, nous serons en épisode de pollution et l'indice passera à 8. Nous enclenchons donc la procédure d'information et recommandation.

Cela s'explique par le passage de nuages de « poussières du Sahara » dans l'atmosphère de la Guyane. Les « poussières du Sahara » sont dues à la mise en suspension dans l'atmosphère par l'action du vent de « particules désertiques ». Ces dernières sont ensuite transportées de l'Afrique à l'Amérique dans une couche d'air sec appelée Saharan Air Layer (SAL) et impacts une « large zone géographique ».

Les particules de moins de 10 micromètres de diamètre peuvent avoir une action irritante sur les voies respiratoires (toux, gênes respiratoires, crise d'asthme, irritation des yeux).

### Recommandations pour les personnes sensibles :

Ce message s'adresse prioritairement aux personnes sensibles (nourrissons, personnes âgées, asthmatiques, allergiques, déficients respiratoires chroniques, insuffisants cardiaques, femmes enceintes) auxquelles nous recommandons :

- d'éviter les activités physiques et sportives intenses pouvant accentuer les pathologies respiratoires par augmentation du volume d'air inhalé et notamment éviter de pratiquer ces activités à proximité des axes routiers. Les activités physiques légères et les sorties à l'extérieur ne sont pas prohibées.
- de veillez à ne pas aggraver les effets de cette pollution par la pratique d'autres activités émettrices de substances polluantes telles que l'usage de solvants sans protection appropriée, consommation de tabac...
- de respecter scrupuleusement les traitements médicaux en cours à visée respiratoire ou les adapter sur avis du médecin.

### Prévision pour les prochains jours :

L'épisode pourra durer jeudi, plus de détails demain.

### Contact :

Immeuble EGTRANS INTERNATIONAL – BP 51059 - 97343 Cayenne cedex  
Tel : 05.94.28.22.70 fax : 05.94.30.32.58  
E-mail : [contact@ora-guyane.org](mailto:contact@ora-guyane.org)  
[www.ora-guyane.org](http://www.ora-guyane.org)

