

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

Polluant en cause	Particules fines de moins de 10 micromètres de diamètre. Cela s'explique en partie par le passage de brumes de « poussières du Sahara » dans l'atmosphère de la Guyane.
Zone concernée	Stations de l'île de Cayenne et de Kourou
Prévision de seuil dépassé	Seuil d'information et de recommandation : 50 µg/m³ de moyenne journalière
Commentaires	D'après nos relevés sur la qualité de l'air et les conditions atmosphériques prévues, l'indice de qualité de l'air s'avère être mauvais aujourd'hui. Les mesures effectuées à nos stations à 9h30 indiquent une moyenne PM10 de : - 66.9 µg/m ³ pour la station Brady à Kourou. - 67.5 µg/m ³ pour la station Caiena à Cayenne. Un dépassement du SIR est donc prévu pour ce jour, le vendredi 26 avril 2024.
Prévisions	Selon les prévisions des modèles de qualité de l'air et les prévisions météorologiques actuelles, les concentrations en particules fines PM10 vont diminuer demain. Il ne devrait pas y avoir de nouvel épisode de pollution cette semaine.

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 intenses¹ (dont les compétitions)

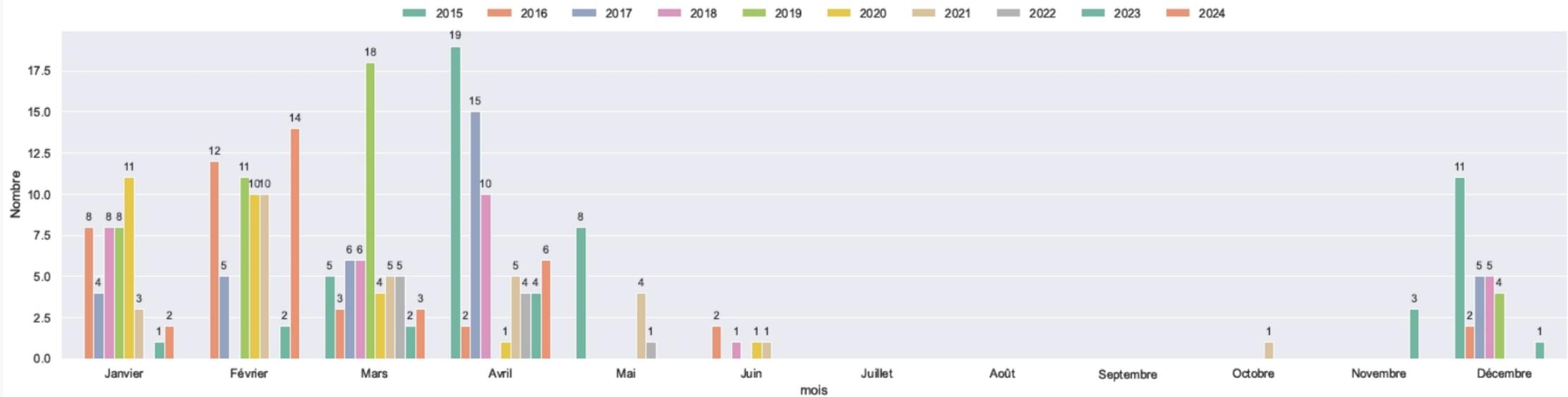
Recommandations comportementales

¹ Activité physique sportive et intense : activité qui oblige à respirer par la bouche

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

- 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, ...).

Évolution du nombre de dépassements en Guyane depuis 2015



	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Octobre	Novembre	Décembre	Total
2015	Pas d'épisode	Pas d'épisode	5.0	19.0	8.0	Pas d'épisode	Pas d'épisode	Pas d'épisode	11.0	43
2016	8.0	12.0	3.0	2.0	Pas d'épisode	2.0	Pas d'épisode	Pas d'épisode	2.0	29
2017	4.0	5.0	6.0	15.0	Pas d'épisode	Pas d'épisode	Pas d'épisode	Pas d'épisode	5.0	35
2018	8.0	Pas d'épisode	6.0	10.0	Pas d'épisode	1.0	Pas d'épisode	Pas d'épisode	5.0	30
2019	8.0	11.0	18.0	Pas d'épisode	4.0	41				
2020	11.0	10.0	4.0	1.0	Pas d'épisode	1.0	Pas d'épisode	Pas d'épisode	Pas d'épisode	27
2021	3.0	10.0	5.0	5.0	4.0	1.0	1.0	Pas d'épisode	Pas d'épisode	29
2022	Pas d'épisode	Pas d'épisode	5.0	4.0	1.0	Pas d'épisode	Pas d'épisode	Pas d'épisode	Pas d'épisode	10
2023	1.0	2.0	2.0	4.0	Pas d'épisode	Pas d'épisode	Pas d'épisode	3.0	1.0	13
2024	2.0	14.0	3.0	6.0	Pas d'épisode	25				