

Sargasses : 2025 marquée par de fortes concentrations de gaz, avec plus d'un jour sur deux concerné

31 mars 2026

Madininair publie le bilan 2025 de la surveillance des gaz émis lors de la décomposition des algues sargasses en Martinique. Les résultats montrent que **2025 fait partie des années les plus marquantes depuis le début des observations en 2015.**

Au total, **913 dépassements du seuil journalier de 1 ppm d'hydrogène sulfuré (H₂S)** ont été enregistrés sur le réseau de surveillance, dont **81 dépassements du seuil journalier de 5 ppm**, correspondant à des niveaux de concentration élevés associés à des effets sanitaires significatifs.

Sur l'ensemble de l'année, **218 jours ont enregistré au moins un dépassement sur l'un des sites du réseau**, soit **plus d'un jour sur deux marqué par des concentrations élevées de gaz liés aux sargasses.**

La concentration maximale journalière observée atteint **11,73 ppm**, mesurée sur le site **Frégate EST 2 au François**, le niveau le plus élevé enregistré depuis la mise en place du dispositif de surveillance.

Les concentrations les plus importantes ont été relevées **entre mai et juillet**, période correspondant aux arrivages les plus massifs de sargasses sur le littoral martiniquais. Les communes du **Robert**, du **François** et du **Vauclin** figurent parmi les secteurs les plus concernés par les concentrations élevées observées en 2025.

Le réseau de surveillance mesure également l'**ammoniac (NH₃)**, autre gaz produit lors de la dégradation des sargasses. En 2025, les concentrations observées restent **inférieures au seuil sanitaire de référence**, malgré quelques pics ponctuels.

Depuis 2015, Madininair surveille les gaz liés aux échouements de sargasses grâce à un réseau de capteurs installés à proximité des zones les plus exposées du littoral martiniquais. Les données produites permettent d'informer les autorités et d'accompagner la gestion des échouements ainsi que la protection des populations exposées. **Ce réseau totalisera dix ans de mesures continues en Martinique à la fin de l'année.**

Le rapport complet est disponible sur : www.madininair.fr

CONTACT PRESSE

Gaëlle VERMON GRATALOUP
Responsable communication
gaelle.grataloup@madininair.fr
Tél. : 0696 83 19 91