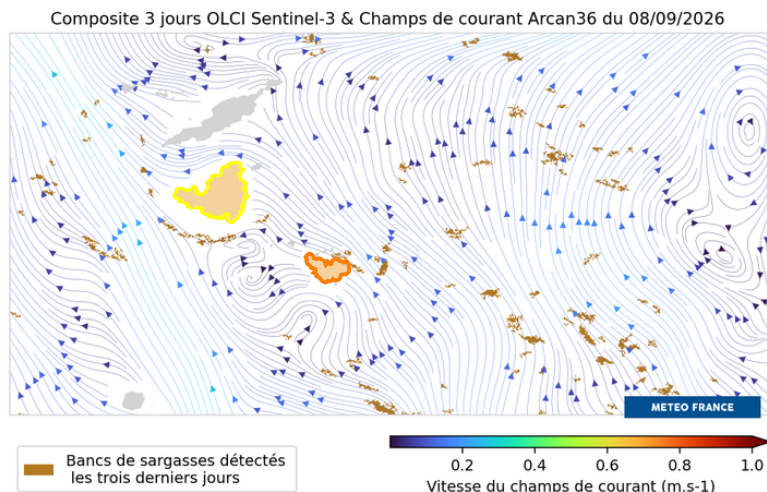


Bulletin du jeudi 10 septembre 2026

Prévision de l'intensité des arrivées de sargasses à 4 jours



Absence Intensité faible Intensité moyenne Intensité forte

Saint-Martin

Saint-Barthélemy

Indice de confiance : 2/5

Prévisions de vent moyen (au large atlantique)

Jour	Dir.	Classe	Vent moy.(km/h)
11/09	←	Soutenu	32
12/09	←	Soutenu	25
13/09	←	Soutenu	25
14/09	←	Soutenu	25

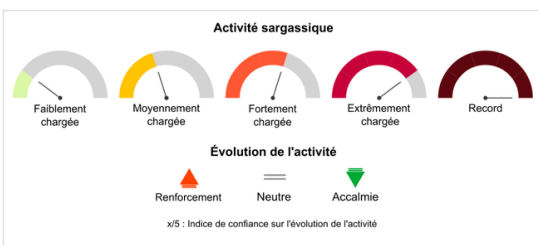
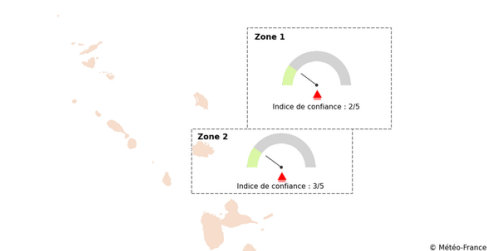
Les arrivages en cours vont se poursuivre. Les images des 3 derniers jours ont été analysées et les détections sont moyennes à mauvaises sous la couverture nuageuse.

De nombreux radeaux algues se présentent au sud et à l'est de Saint-Barthélemy, poussés vers l'ouest à nord-ouest. Des arrivages sont en cours et vont se poursuivre cette semaine à l'est-sud-est de l'île et localement au sud.

L'est de Saint-Martin semble pour le moment moins chargé. Mais dans un flux d'est à sud-est dominant des radeaux plus ou moins épars transitent vers le Canal de Saint-Martin. Quelques-uns vont probablement encore s'égarer sur le littoral à l'est de l'île, ou localement un amoncellement reste possible.

Surveillance au large à 15 jours

Indicateurs d'activité Sargasses au 05-09-2026



Chronique journalière de surface détectée lors des 15 derniers jours



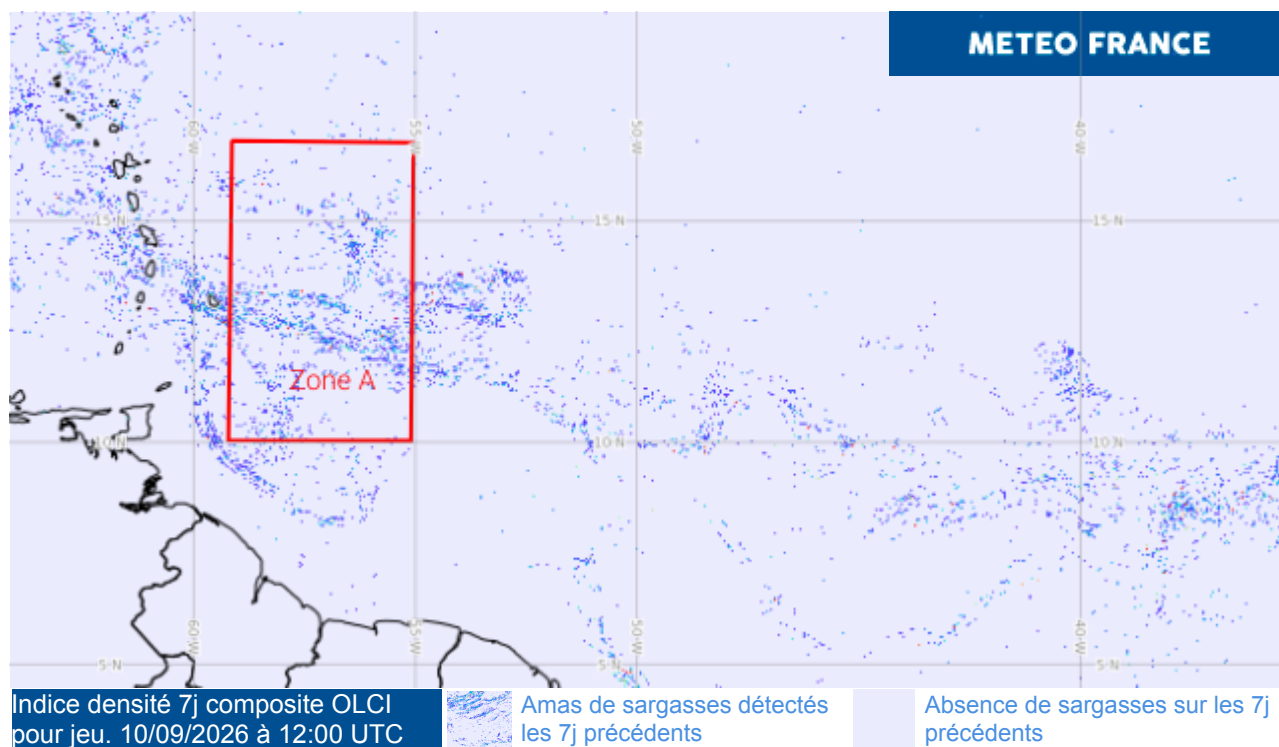
Tendance à 15 jours

Échouements fréquents Il faut s'attendre à un maintien des échouements fréquents et répétitifs.

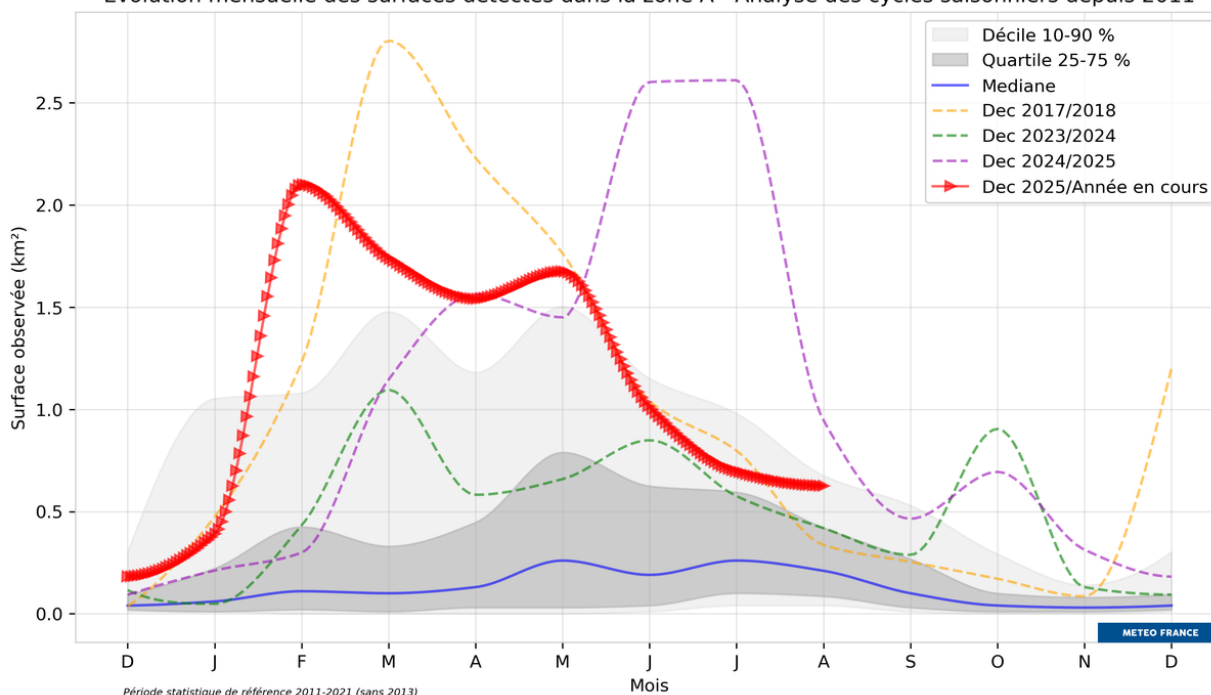
Tendance saisonnière des deux prochains mois

Une activité intense qui commencerait enfin à fléchir en fin de période Aux Antilles, la forte activité des algues sargasses devrait se poursuivre une partie du mois bien qu'une légère atténuation semble poindre avec une baisse de production possible pour fin-septembre. Les courants évoluant et orientant les algues plus au sud-ouest, il est plus difficile de prévoir ce qu'il adviendra de la forte concentration d'algue à l'est de la Barbade.

La Guyane reste le plus souvent protégée par les courants.



Evolution mensuelle des surfaces détectées dans la zone A - Analyse des cycles saisonniers depuis 2011



Notice du bulletin

Météo-France opère depuis 2020, le bulletin d'information sur les afflux d'échouements de Sargasses sur les Antilles françaises et la Guyane. Dans le cadre de la mission Sargasses (Plan National I & II), le dispositif de surveillance et de prévision des échouements de Sargasses est depuis 2022, une mission institutionnelle.

Détection et modélisation

Les radeaux de sargasses sont détectés par télédétection (capteurs MODIS, OLCI en usage principal ; MSI et VIIRS en appui expert). Leur dérive est calculée via le modèle MOTHY de Météo-France, forcé par les champs de vent IFS (0,025°) et les courants Mercator (1/12°) et Arcan (1/36°).

Risque d'échouement & Carte composite

Évalué sur 4 niveaux — absence, faible, modéré, fort — en fonction du nombre, de la taille des nappes détectées et de la convergence de leurs trajectoires vers la côte. La carte superpose la circulation océanique journalière et les bancs détectés par satellite (OLCI, moyenne sur 3 jours).

Un **tableau de vent** complète le bulletin avec la direction et la force prévues, classées en 4 catégories (calme/faible, alizé modéré, alizé soutenu, vent fort), chacune associée à un impact attendu sur la dérive et le risque d'échouement.

Classe	Vent (km/h)	Interprétation locale
Calme/faible	< 15	Dérive lente dominée par les courants ; radeaux peu fragmentés
Alizé modéré	15– 25	Transport régulier : dérive progressive vers les îles si les courants sont favorables
Alizé soutenu	25 – 35	Dérive plus rapide ; fragmentation accrue ; échouements plus probables sur les côtes exposées
Vent fort	> 35	Mer agitée ; dispersion des radeaux mais poussée rapide vers le littoral possible

Indicateur d'activité

Des jauges à niveaux (faible à record) mesurent l'activité « sargassique » à J-3 par zone de surveillance, basées sur les surfaces estimées et comparées à la période 2011-2021 (sans 2013). Un pictogramme sous la jauge indique la tendance entre J-3 et J-9.

Chroniques et historique

Sur 15 jours : suivi de l'afflux de sargasses par zone, comparé aux moyennes des années précédentes (cellules grisées si nébulosité significative).

En tendance à deux mois, une comparaison de la présence de sargasses du mois M-1 est mise en perspective par rapport aux 2 dernières années, l'année 2018 et quelques statistiques sur la période de référence 2011-2021

Limites du dispositif

La couverture nuageuse reste la principale limite du suivi satellitaire, d'où un indice de confiance basé sur le taux de nébulosité. Un second indice de confiance porte sur l'évolution de l'activité (surfaces sur 7 jours vs moyenne). La chaîne actuelle ne permet pas d'estimer précisément les volumes d'algues ; les prévisions restent déclinées par grands secteurs côtiers exposés.