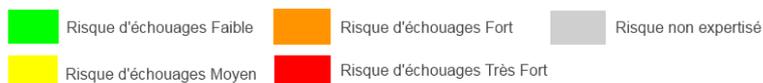
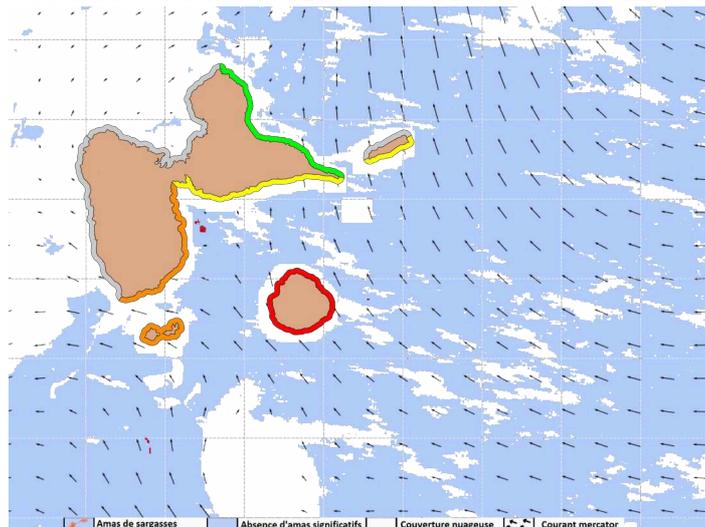


Bulletin de surveillance et de prévision d'échouage des « Sargasses » pélagiques pour la Guadeloupe

Bulletin élaboré le lundi 16 septembre 2019

Prévision d'échouages pour les 4 prochains jours :

Source Satellite : OLCI-S3 NFAI CLS 14/09/2019



Indice de Visibilité: 55 %

Indice de confiance : 3 /5

Zone	Estimation du Risque
Nord Grande Terre	Faible
Sud Grande Terre	Moyen
Désirade	Moyen
Basse Terre (côte sud-est)	Fort
Les Saintes	Fort
Marie Galante	Très Fort

Risque calculé à partir du modèle de dérive "Mothy" Météo-France.

En cas de couverture nuageuse (cf. Indice de visibilité) , la détection des nappes de sargasses et la dérive associée sont altérées.

Analyse sur la zone Antilles:

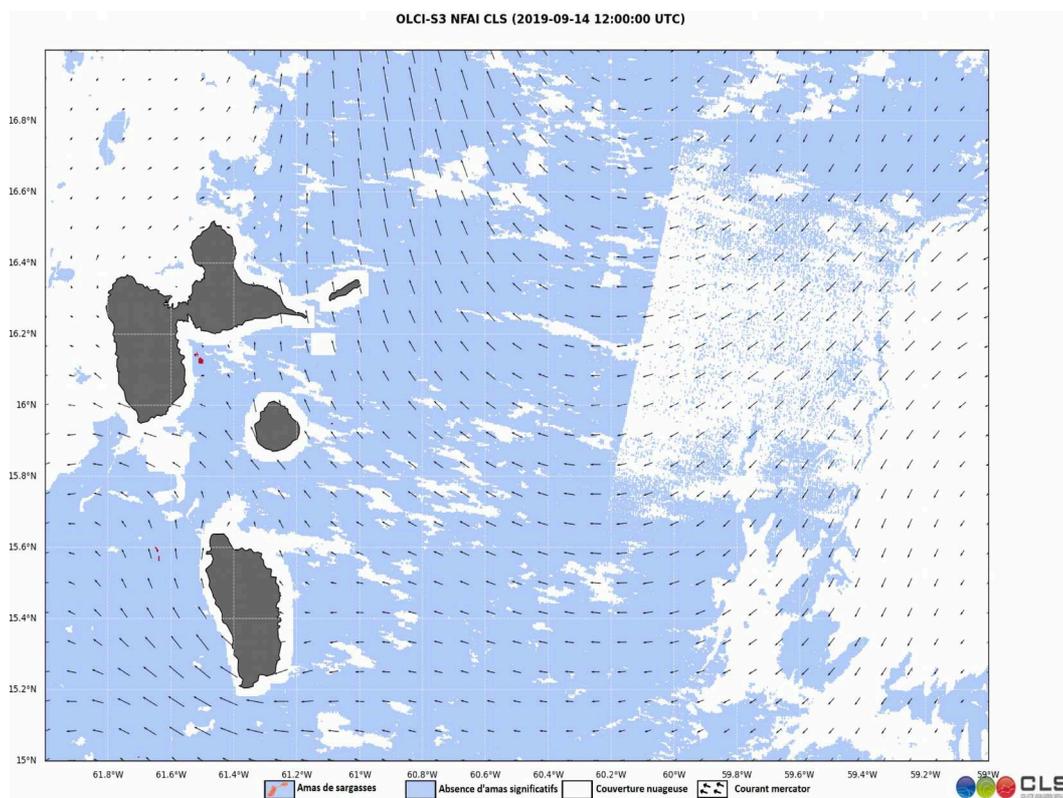
Les images du 12/09 au 15/09 ont été analysées. La couverture nuageuse et les zones de passage des satellites donnent une information partielle de la situation au cours des 4 derniers jours. L'image du 14/09 met en évidence des signaux sargasses surtout localisés au sud de la Martinique, selon un axe Sainte-Lucie - Barbade. Quelques signaux sont localisés dans le secteur Guadeloupe. Le secteur des îles du nord n'affiche aucun signal sargasses. Des radeaux sont identifiés dans le secteur est de Trinidad - Tobago jusqu'à la zone Guyane.

Analyse autour de la Guadeloupe:

Seul un signal sargasse assez important est détecté le 14/09 au large de Goyave (5 km). Un point est également visible au large de Marie-Galante, dans le secteur est (10 km). Le 15/09, une nappe est détectée à l'ouest de Basse-Terre, entre Bouillante et Vieux-Habitants. Un autre signal léger est observé au large de la Pointe des Châteaux.

Prévision d'échouages pour les 2 prochaines semaines:

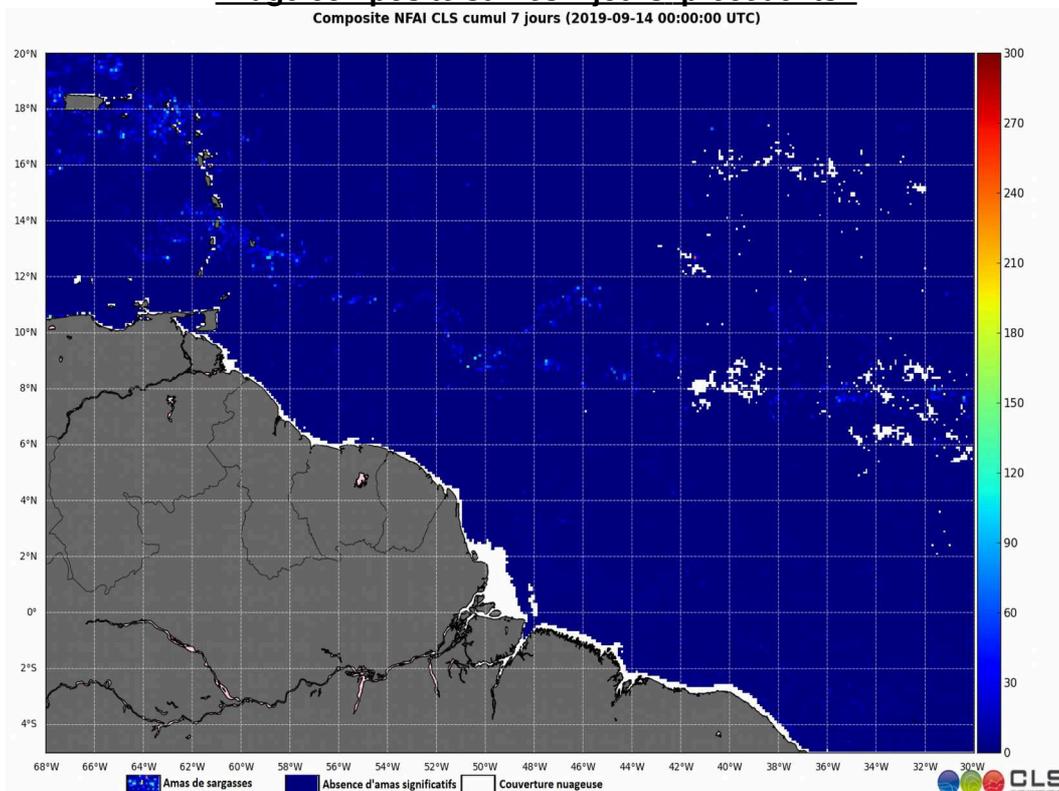
Produit Satellite de détection des bancs de sargasses



Tendance pour les 2 prochaines semaines :

Selon les données des détections du 14/09, seule la côte est de Basse-Terre en Guadeloupe est exposée à un risque d'échouage (région Goyave). Les faibles données du 15/09 n'indiquent aucun risque. Toutefois, les données du 13/09 prévoient des échouages surtout pour la côte sud de Marie-Galante, les Saintes et la côte sud de Basse-Terre. Un autre risque est identifié pour la côte au nord de Goyave ainsi que la région nord de Port-Louis. La pointe de la côte sud-est de la Martinique pourrait aussi être exposée.

Image composite sur les 7 jours précédents :



Tendance pour les 2 prochains mois :

Une bande sargasses s'étend de l'arc antillais au nord de la Guyane (51°O). Ces sargasses sont transportées vers l'ouest en direction des Antilles et traversent les îles, essentiellement dans le secteur sud de la Martinique, selon un axe Sainte-Lucie - Barbade. De nombreux signaux de plus faible intensité sont présents entre cette bande et la côte du continent sud américain. Ces nappes sont également convoyées vers l'ouest. Ces données indiquent que des sargasses vont continuer à traverser l'archipel au cours des prochaines semaines. Les courants marins semblent transporter une partie des sargasses qui traversent l'arc antillais vers le nord, où une zone d'accumulation est identifiée depuis plusieurs semaines. Aucun signal sargasse n'étant observé dans ce secteur au cours des derniers jours, ces nappes doivent correspondre à des petits radeaux en dessous des limites de détections satellitaires, mais dont le cumul sur 7 jours renvoie un signal visible dans ce secteur.