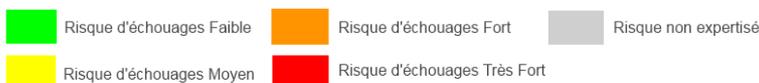
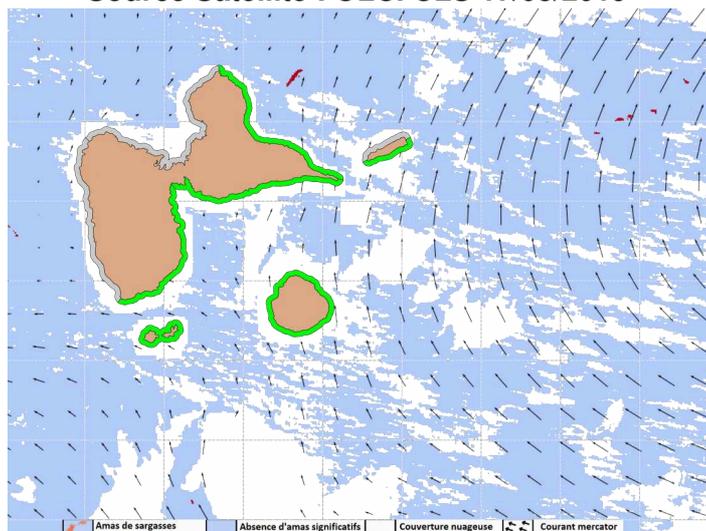


Bulletin de surveillance et de prévision d'échouage des « Sargasses » pélagiques pour la Guadeloupe

Bulletin élaboré le lundi 19 août 2019

Prévision d'échouages pour les 4 prochains jours :

Source Satellite : OLCI CLS 17/08/2019



Indice de Visibilité: 54 %

Indice de confiance : 3 /5

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

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:

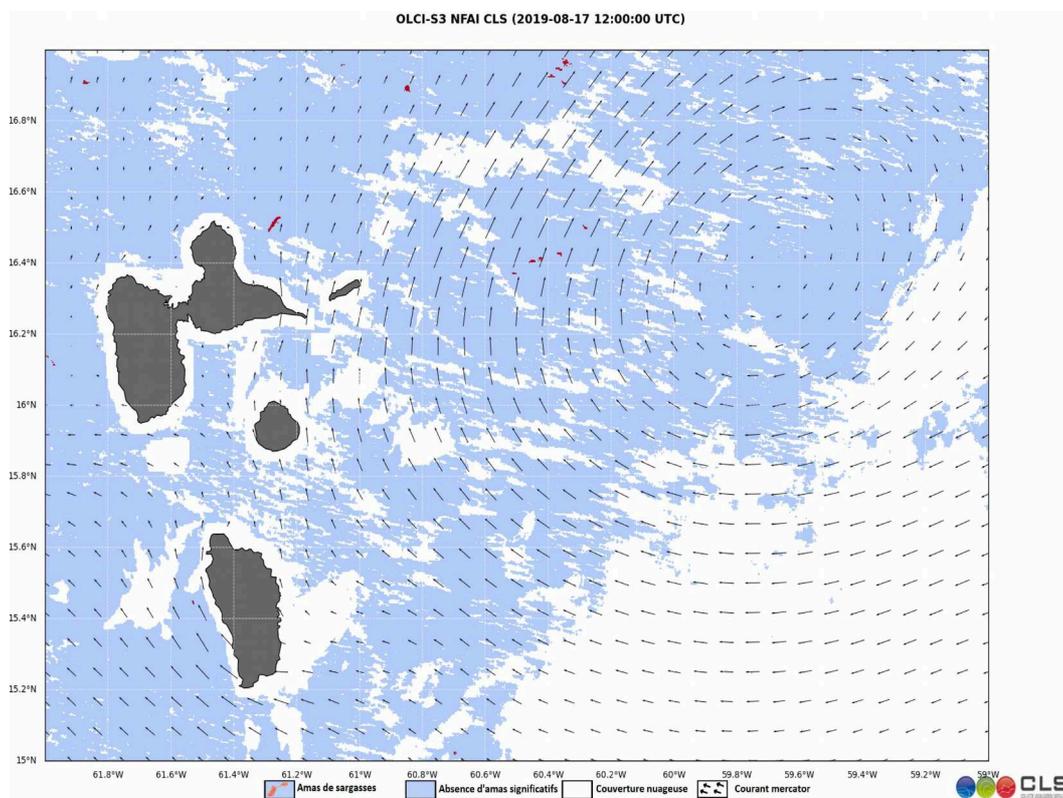
Les images du 15/08 au 18/08 ont été analysées. Les conditions météo dégradées pendant la période écoulée ont fortement perturbé les détections satellites. Toutefois, l'image du 18/08 permet d'identifier quelques nappes de sargasses, présentant très peu de risque d'échouage immédiat. Aucune nappe significative n'est détectée dans le secteur ouest de la Martinique ni de la Guadeloupe (forte couverture nuageuse), notamment dans le grand courant circulaire à l'est de la Guadeloupe. Des sargasses sont détectées dans le secteur sud-ouest de Barbade et traversent les Petites Antilles vers saint-Vincent. La zone nord de l'archipel est très nuageuse mais l'image du 17/08 montre toujours une concentration de sargasses dans ce secteur. Les très faibles détections ne traduisent pas une absence de sargasses à proximité des îles. Les conditions nuageuses sur la Guyane, ainsi que les zones de passage des satellites, donnent très peu d'information sur la présence de sargasses dans la zone nord/nord-ouest, limitant les capacités de prévisions de dérive vers l'ouest.

Analyse autour de la Guadeloupe:

Aucune détection n'est faite à proximité de la Guadeloupe et des îles de l'archipel le 18/08. Le 17/08, quelques nappes sont visibles dans le secteur nord-est de l'île. Des échouages récents indiquent toutefois la présence de sargasses pouvant atteindre les côtes. Ces nappes sont trop petites pour être détectées par les satellites.

Prévision d'échouages pour les 2 prochaines semaines:

Produit Satellite de détection des bancs de sargasses

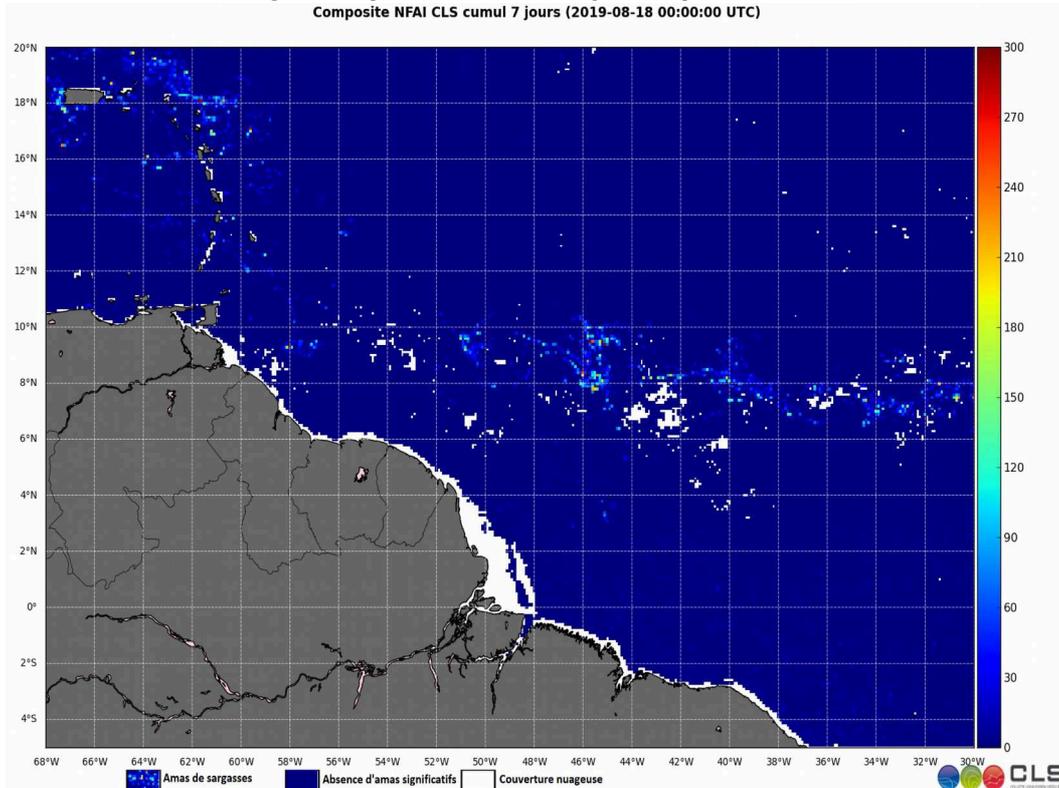


Tendance pour les 2 prochaines semaines :

Les conditions météo au cours des derniers jours limitent fortement les capacités de détection et de prévision de dérive des sargasses. Aucun risque n'est détecté pour la Guadeloupe, toutefois, des échouages sont recensés, indiquant la présence de sargasses non détectées sur les images satellites (en raison des surfaces d'accumulation inférieures aux capacités de détection des satellites). Le nord-est de la Martinique (Lorrain - Basse-Pointe) pourrait être exposé à un risque d'échouage. Un risque est détecté pour la côte est de Saint-Barthélemy en fin de prévision (5 jours). Un faible risque est aussi identifié pour la côte est de Saint-Martin.

Prévision d'échouage à long terme

Image composite sur les 7 jours précédents :



Tendance pour les 2 prochains mois :

L'image de cumul sur 7 jours depuis le 14/08 indique peu de sargasses en dérive vers les Antilles. Toutefois, cette image provient de la combinaison des images satellites de la semaine écoulée, pendant laquelle la couverture nuageuse a été très importante. L'absence relative de sargasses reflète essentiellement l'absence de détection due aux nuages dans le secteur est des Petites Antilles.