
SURVEILLANCE DES ALGUES SARGASSES PAR TÉLÉDÉTECTION AU LARGE DES ANTILLES ET PRÉVISION DU RISQUE D'ÉCHOUAGE SUR L'ARCHIPEL DE GUADELOUPE EN 2017

NOTE SARGASSES

26 Mai 2017

Détection de sargasses à proximité de Saint Martin et Saint Barthélémy

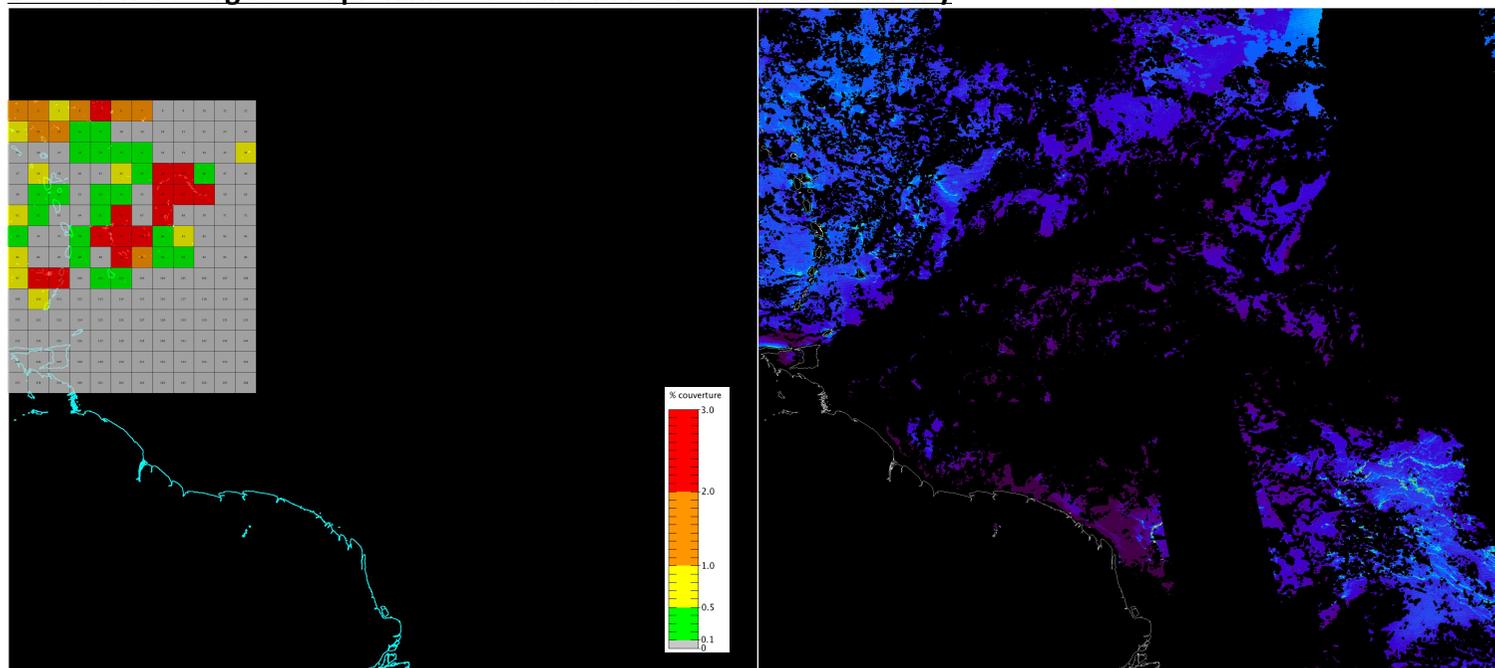


Figure 1. Image MODIS AFAI du 26 mai 2017. Détection de sargasses dans tout l'archipel et dans la zone atlantique est.



Figure 2. Isolement du signal sargasses. Image du 26 mai 2017. (Sargasses en blanc sur l'image).

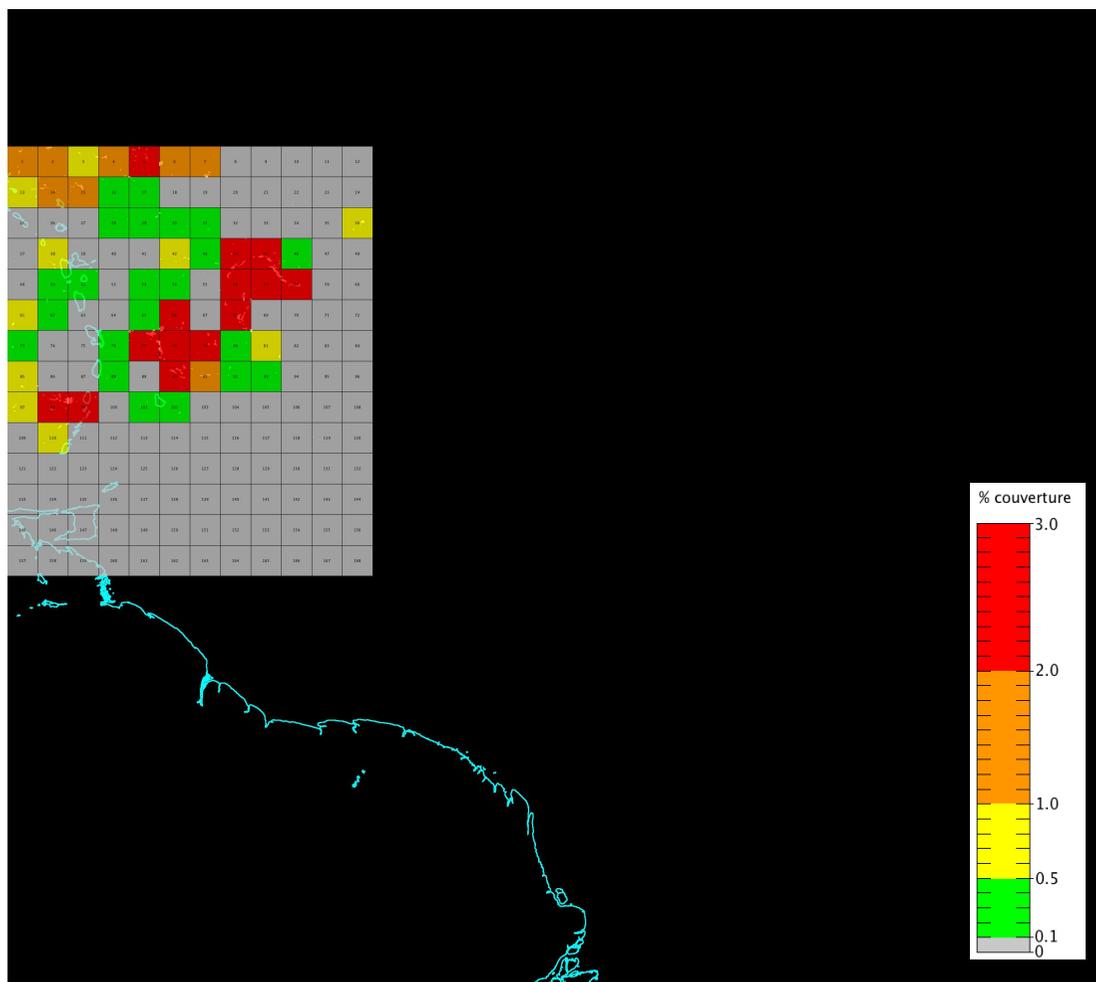


Figure 3. Cotation du risque "sargasses" en fonction du taux de couverture en % par carré de 75km x 75km. Image du 26 mai 2017.

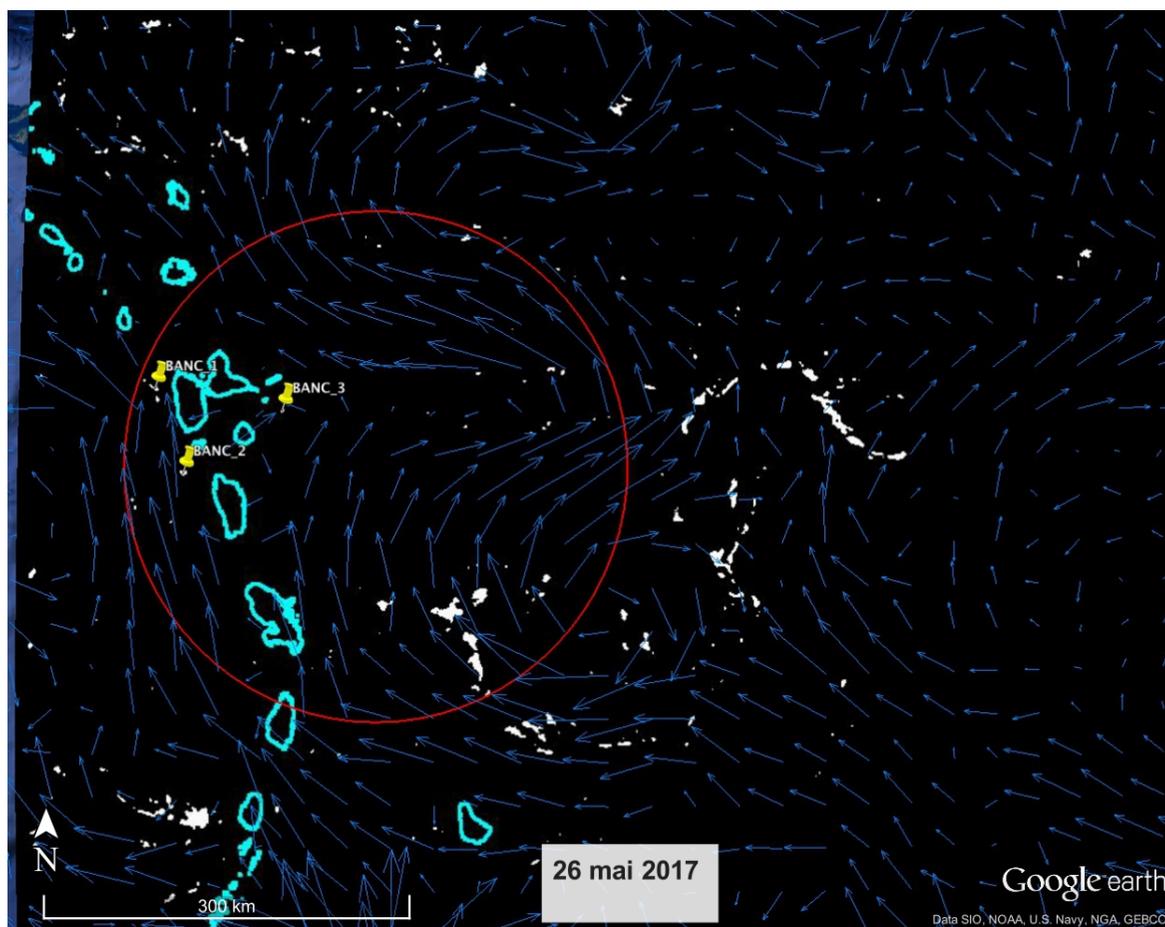


Figure 4. Localisation des sargasses au sud est de la Guadeloupe et courants de surface Hycom au 26 mai 2017.

BANC_1:

16°15'10.15"N

61°56'34.29"O

Peu de risque selon les courants

BANC_2

15°39'8.51"N

61°43'10.48"O

Courants moyens – 1,94 km/h

Distance minimale Les Saintes = 16 km

Risque = ½ journée

Distance minimale Guadeloupe = 33 km

Risque = <1 jour

BANC_3

16° 6'18.01"N

60°58'41.24"O

Courants moyens – 0,53 km/h

Distance minimale Petite-Terre = 14 km

Risque = 1 jour

Mais courants très aléatoires



14 rue Chéry Rosette – Fond Lahaye – 97233 Schoelcher - Martinique

Siret : 798 299 657 00014 APE 7112B – Tel : 06 96 89 05 25

<http://www.novablue-environment.org> – Email : direction@novablue-environment.org



SURVEILLANCE DES ALGUES SARGASSES PAR TÉLÉDÉTECTION AU LARGE DES ANTILLES ET PRÉVISION DU RISQUE D'ÉCHOUEMENT SUR L'ARCHIPEL DE GUADELOUPE EN 2017.