NOVA BLUE ENVIRONMENT
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'ÉCHOUAGE SUR L'ARCHIPEL DE GUADELOUPE EN 2017

NOTE SARGASSES

26 juillet 2017

ALERTE Guadeloupe et Iles du Nord

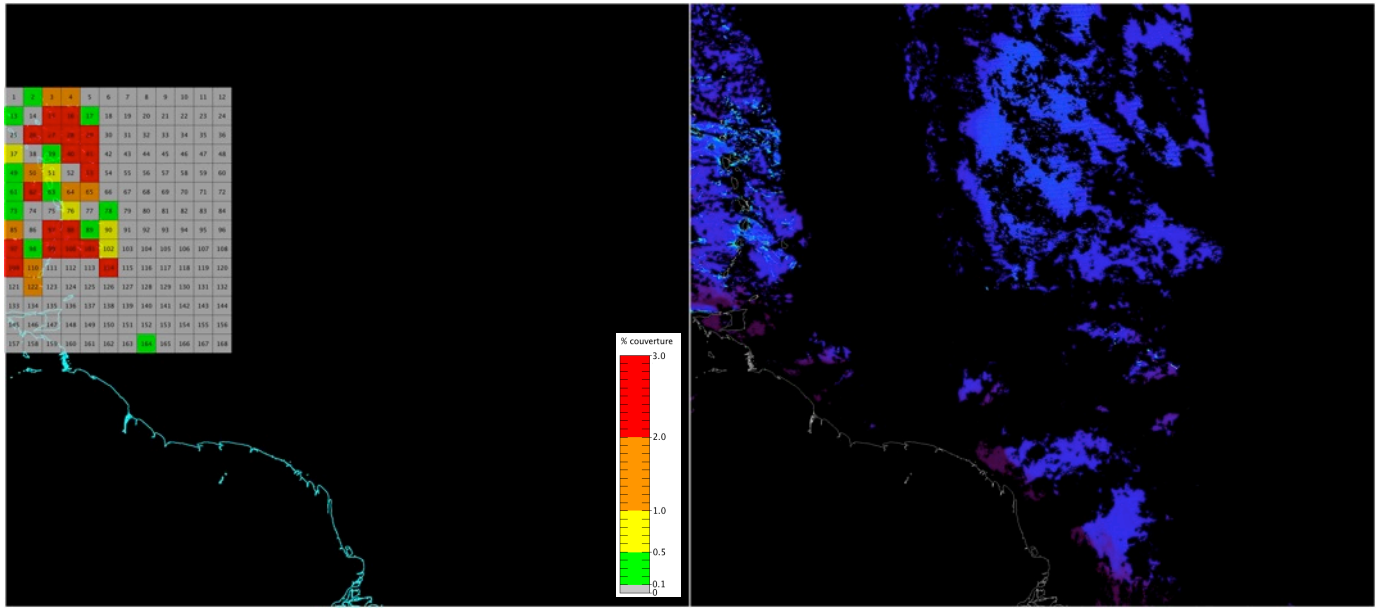

Figure 1. Image MODIS AFAI du 26 juillet 2017. Détection de sargasses dans l'archipel des Petites Antilles.

NOVA BLUE ENVIRONMENT
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

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

NOVA BLUE ENVIRONMENT
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

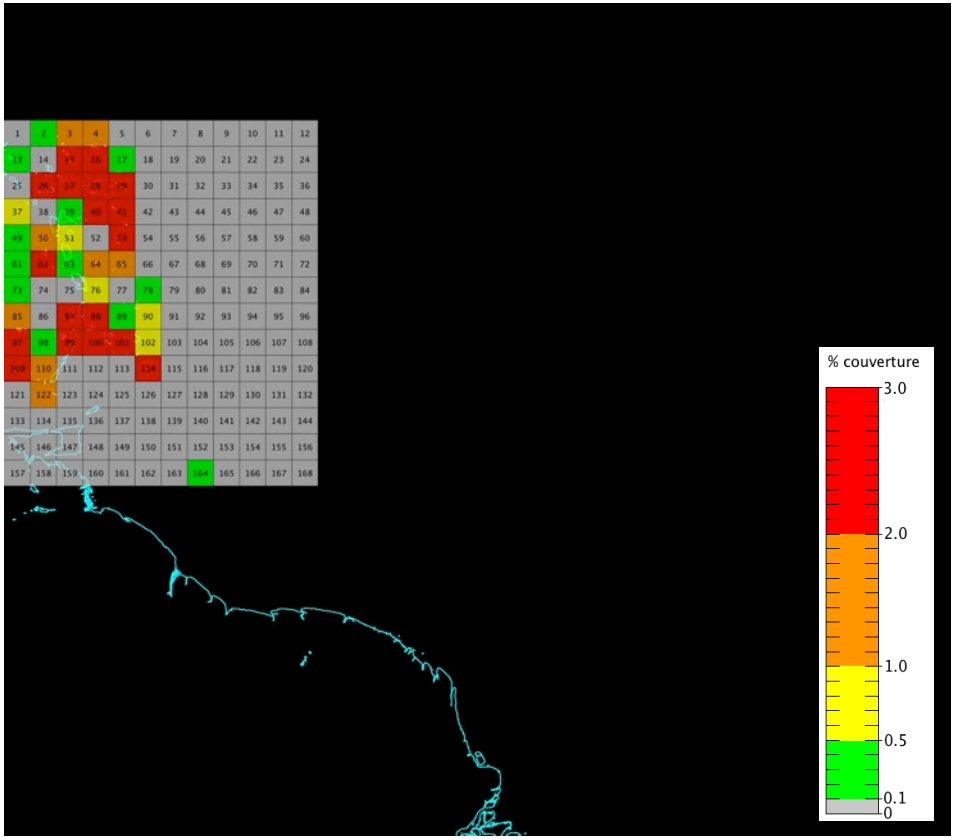

Figure 3. Cotation du risque "sargasses" en fonction du taux de couverture en % par carré de 75km x 75km. Image du 26 juillet 2017.

NOVA BLUE ENVIRONMENT
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

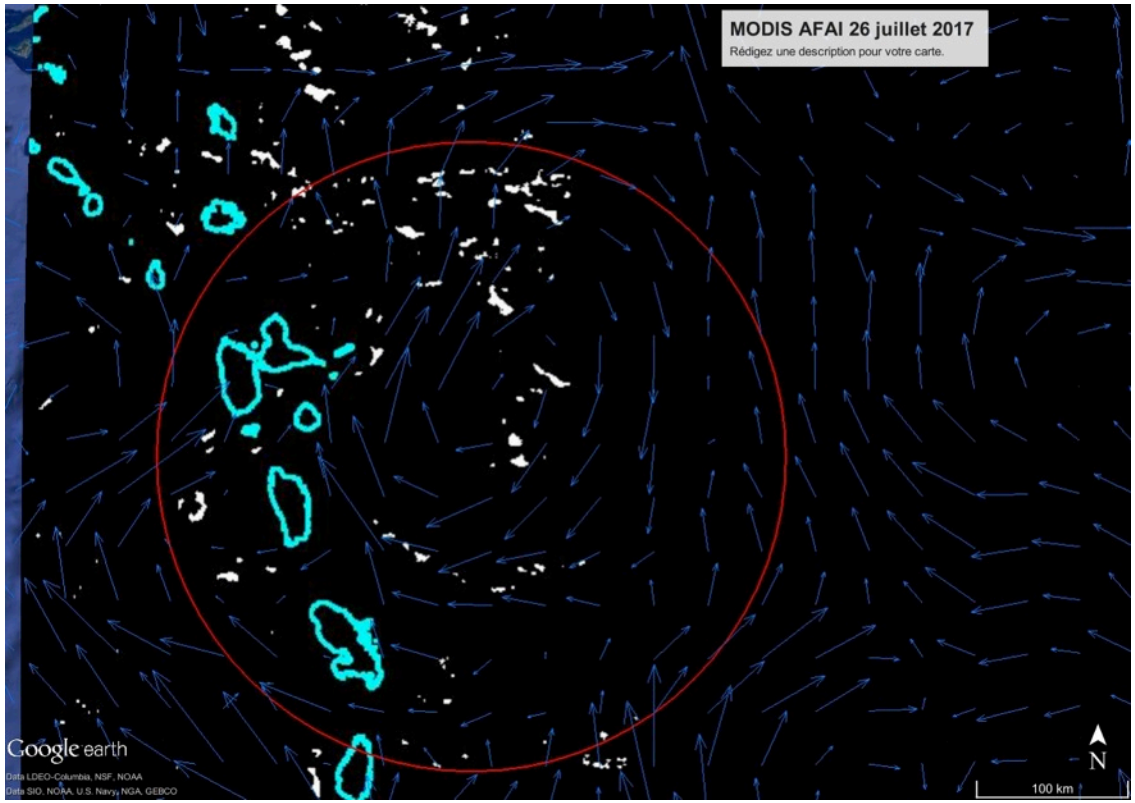

Figure 4. Localisation des sargasses autour de la Guadeloupe et courants de surface Hycom au 26 juillet 2017.

De nombreux radeaux sont détectés autour de l'île. Ces sargasses représentent un **risque majeur** pour la Guadeloupe, les Saintes, Marie Galante et la Désirade.