

---

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

7 - 13 août 2017

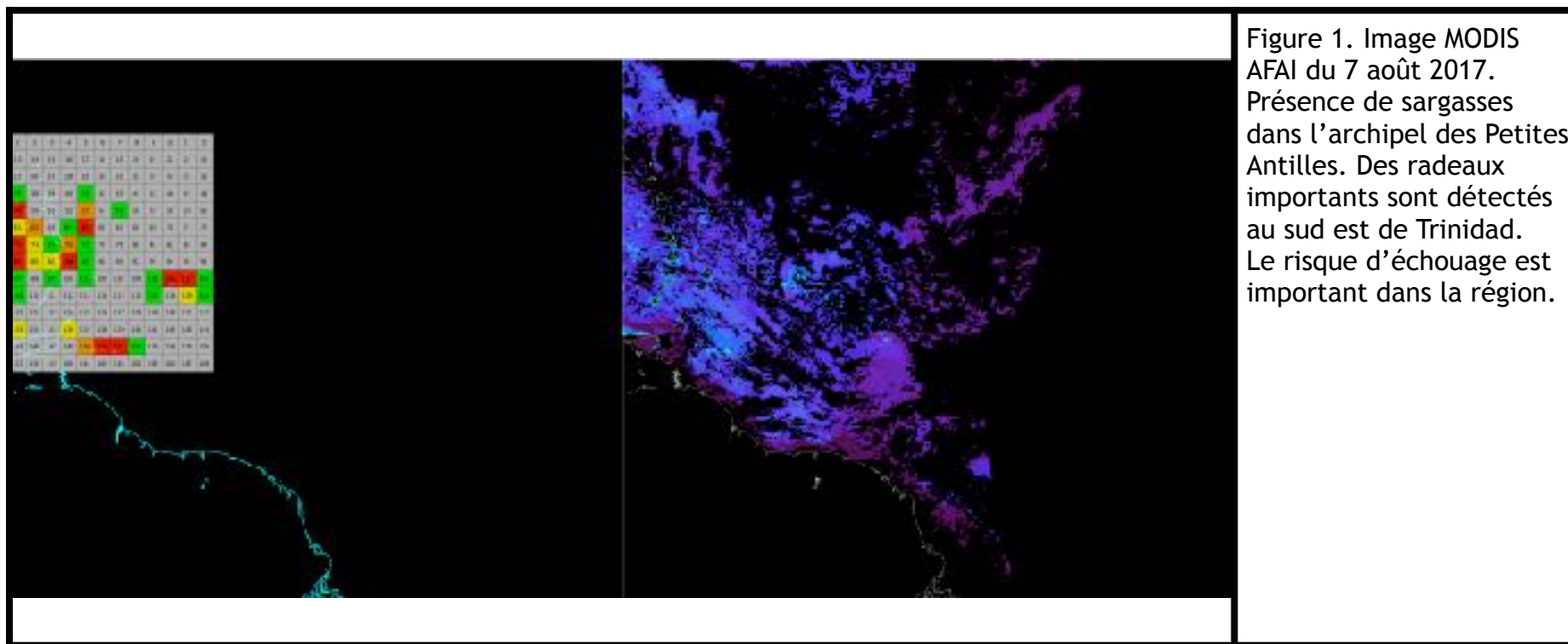
Des sargasses sont détectées tout au long de la semaine avec une intensification des détections en fin de semaine, conduisant à l'émission d'un bulletin d'alerte sur la base des images du 13 août.

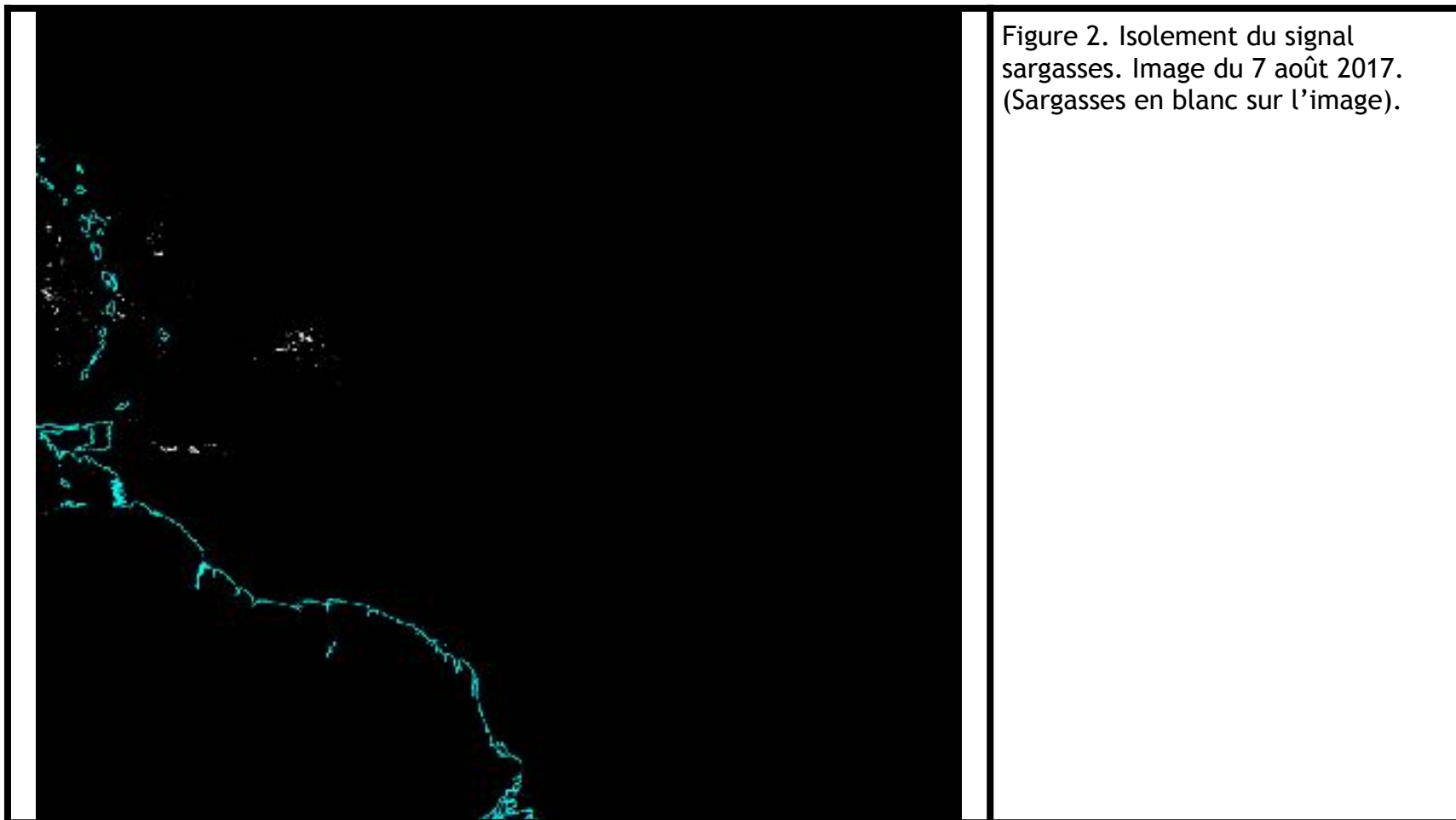
La présence des sargasses dans la zone est de l'archipel et l'orientation générale des courants durant cette période est favorable aux échouages. Ce risque concerne également les îles du nord.

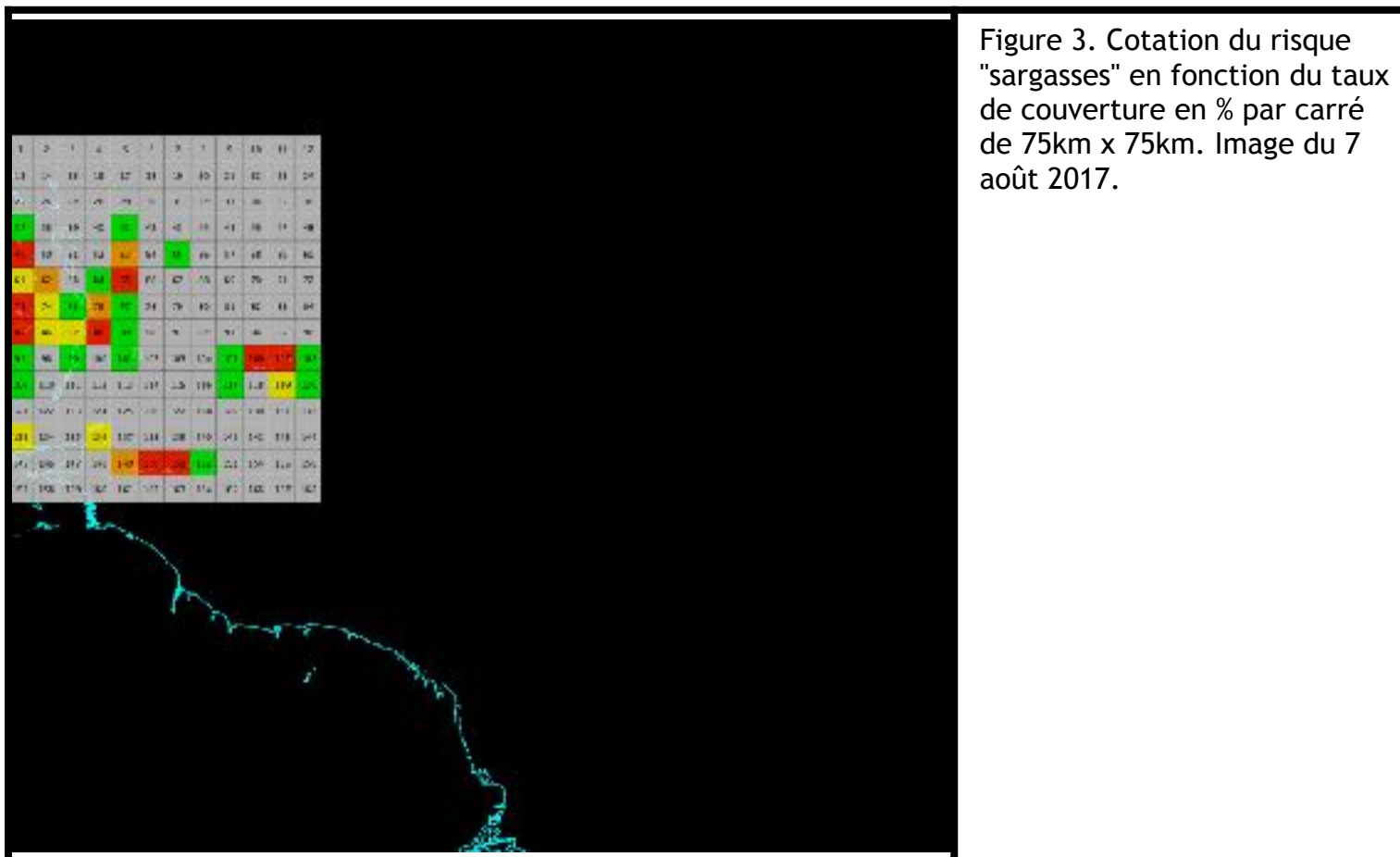
Semaine 7 - 13 août 2017	MODIS AFAI
7	OK
8	NE
9	OK
10	OK
11	NE
12	OK
13	OK

NE = image non exploitable

7 août 2017







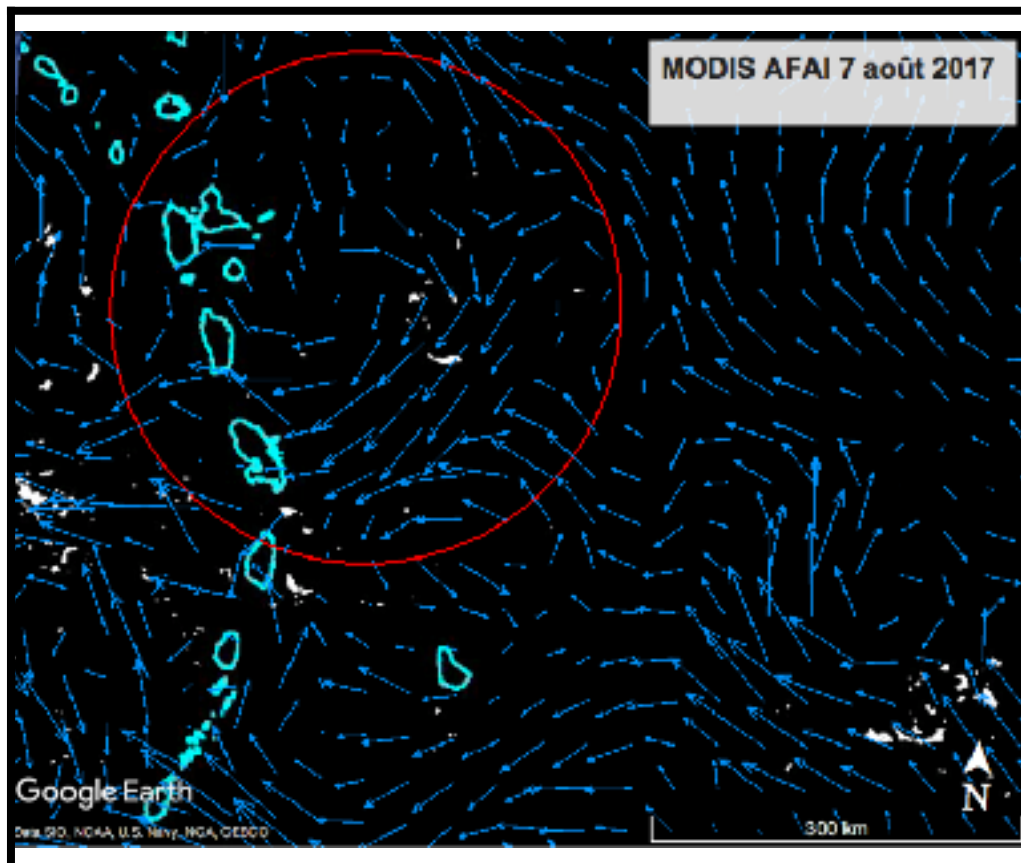
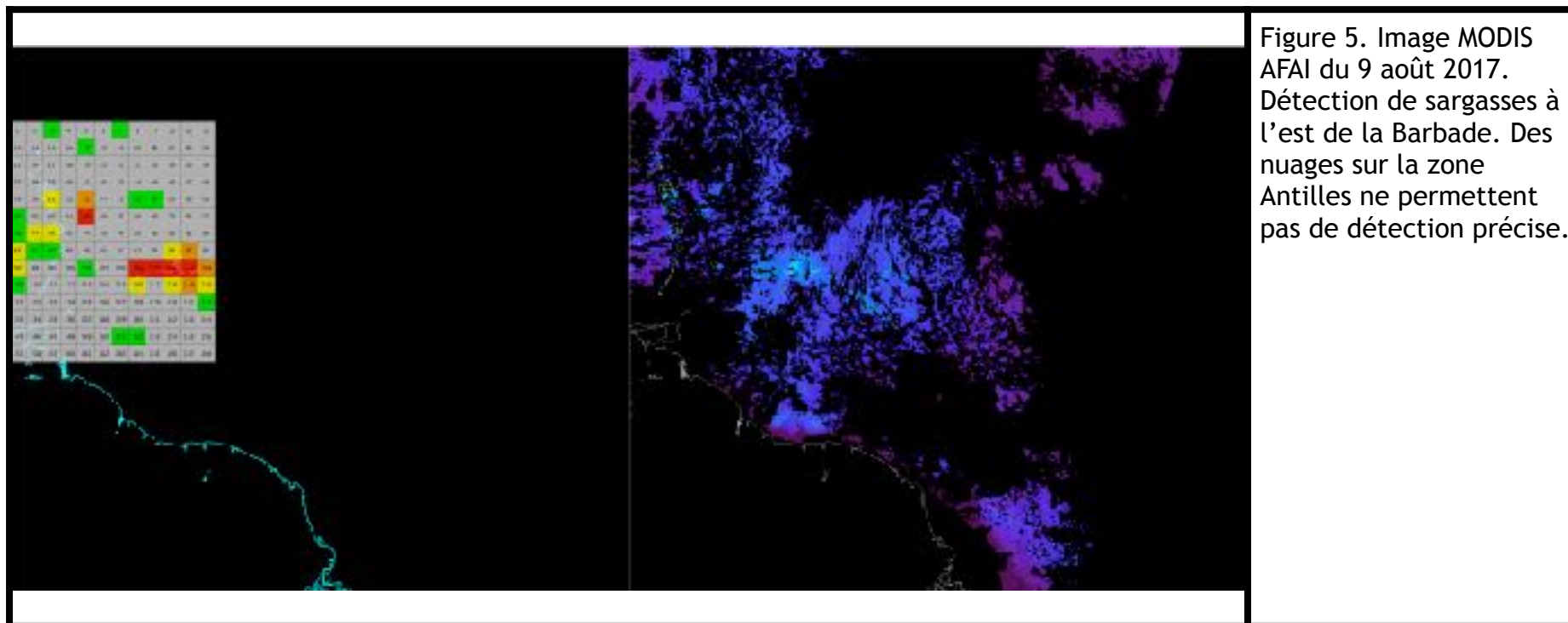
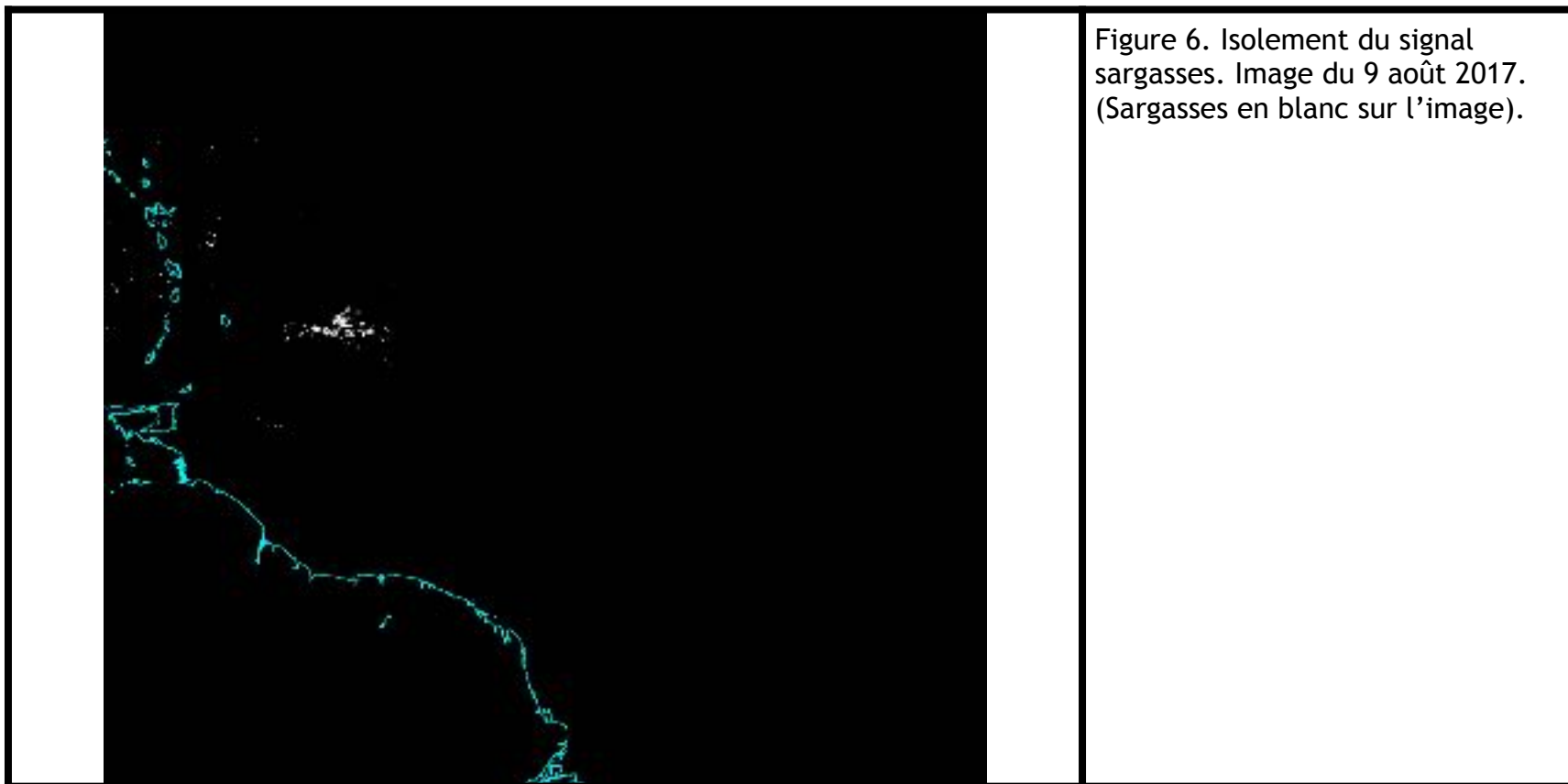
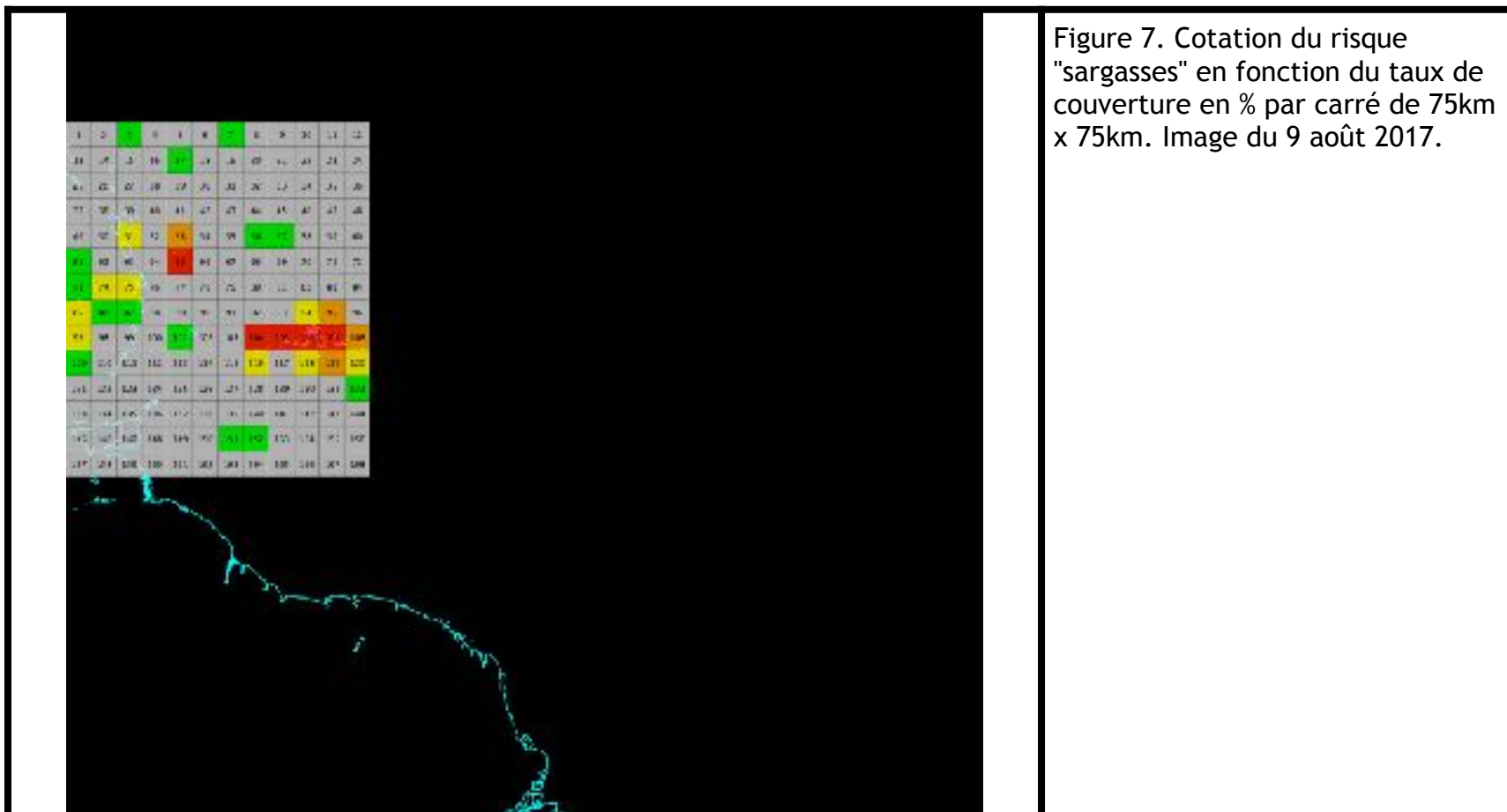


Figure 4. Localisation des sargasses autour de la Guadeloupe et courants de surface Hycom au 7 août 2017. Les courants circulaires autour des îles rendent difficile les prédictions d'échouages. Toutefois, la période est propice à l'arrivée de radeaux sur les plages. Le risque est important.

9 août 2017









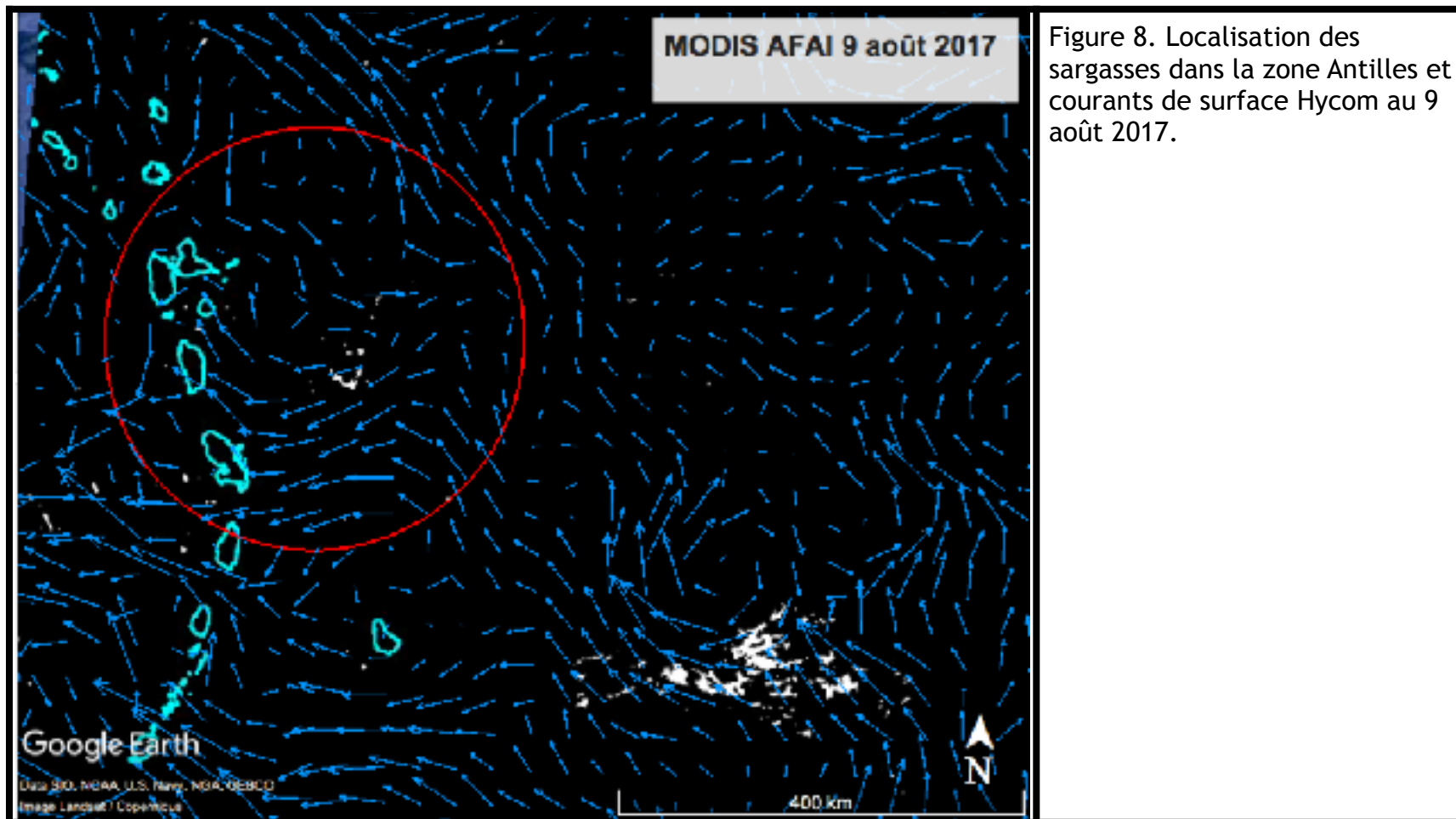
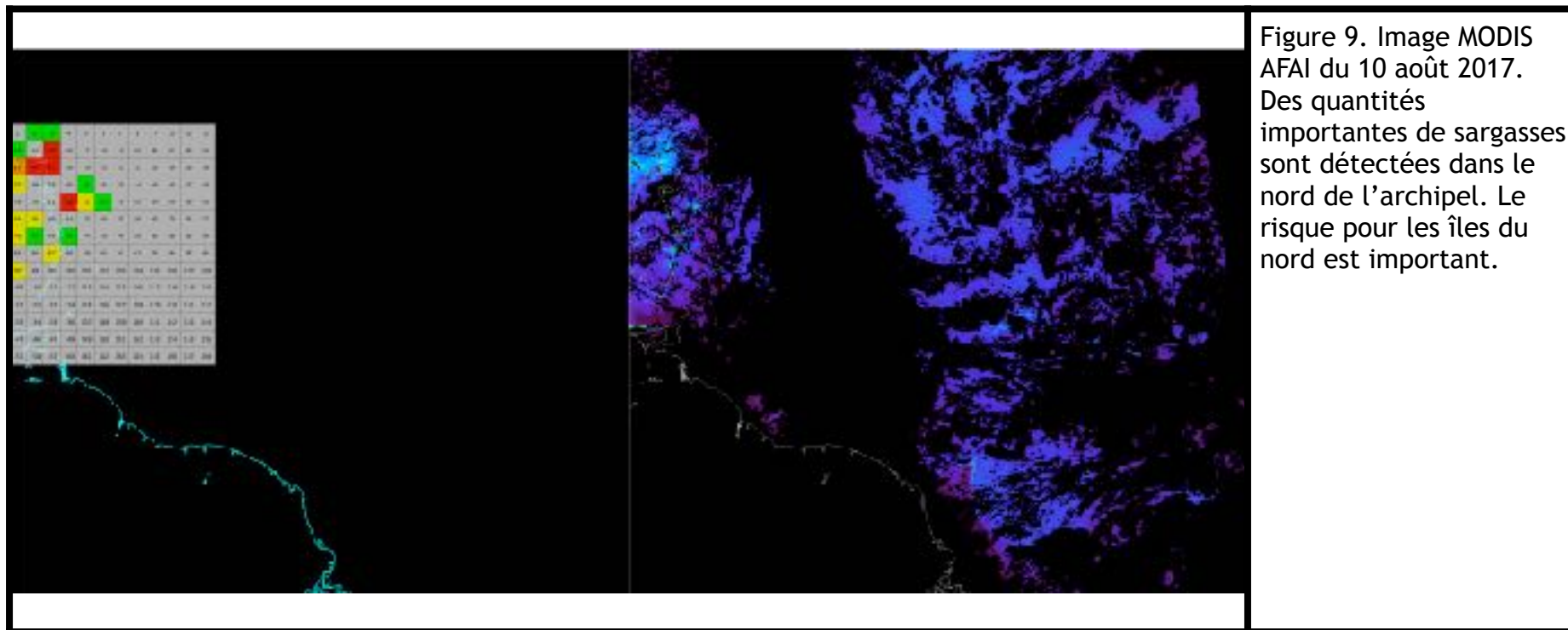
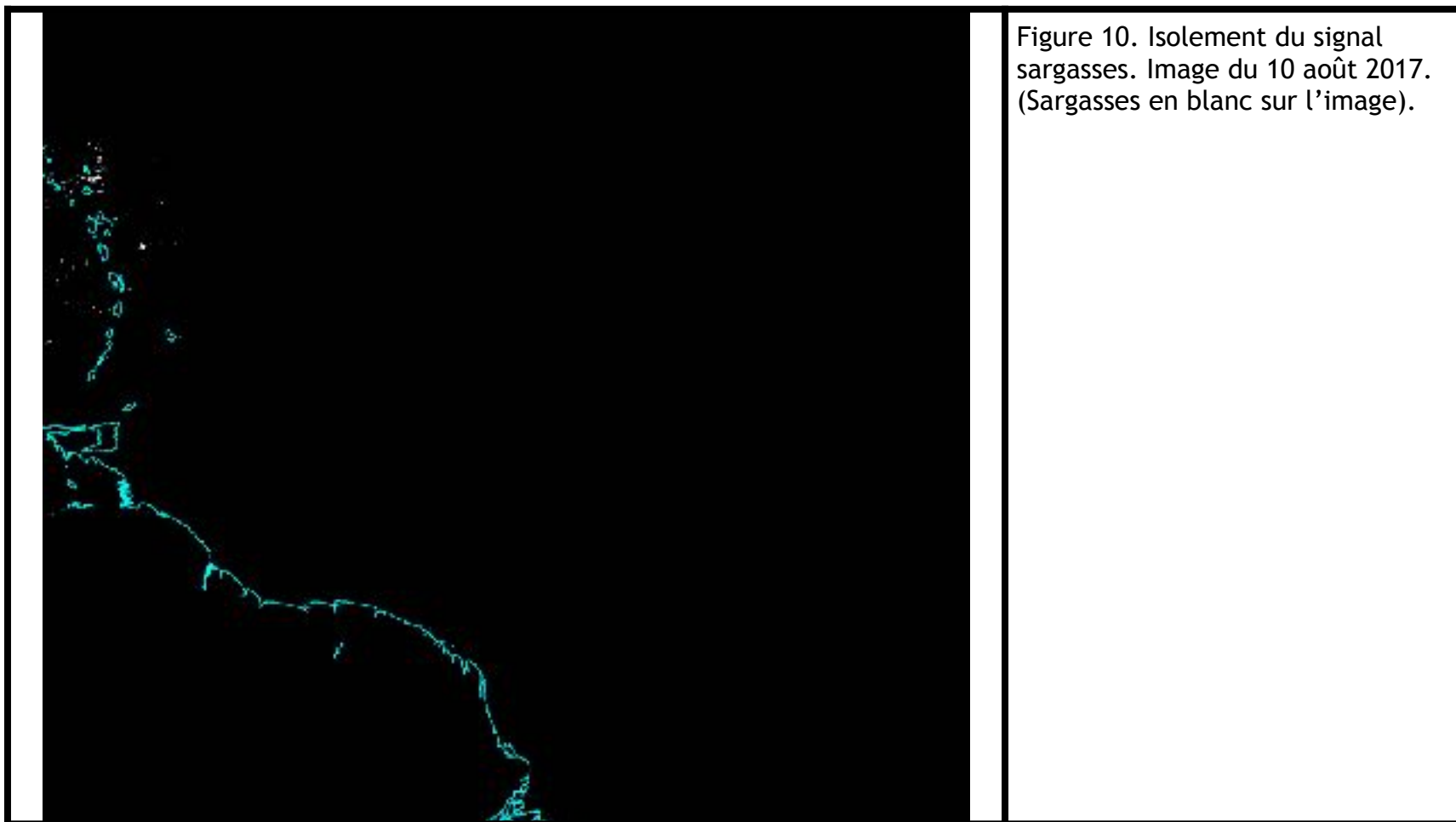
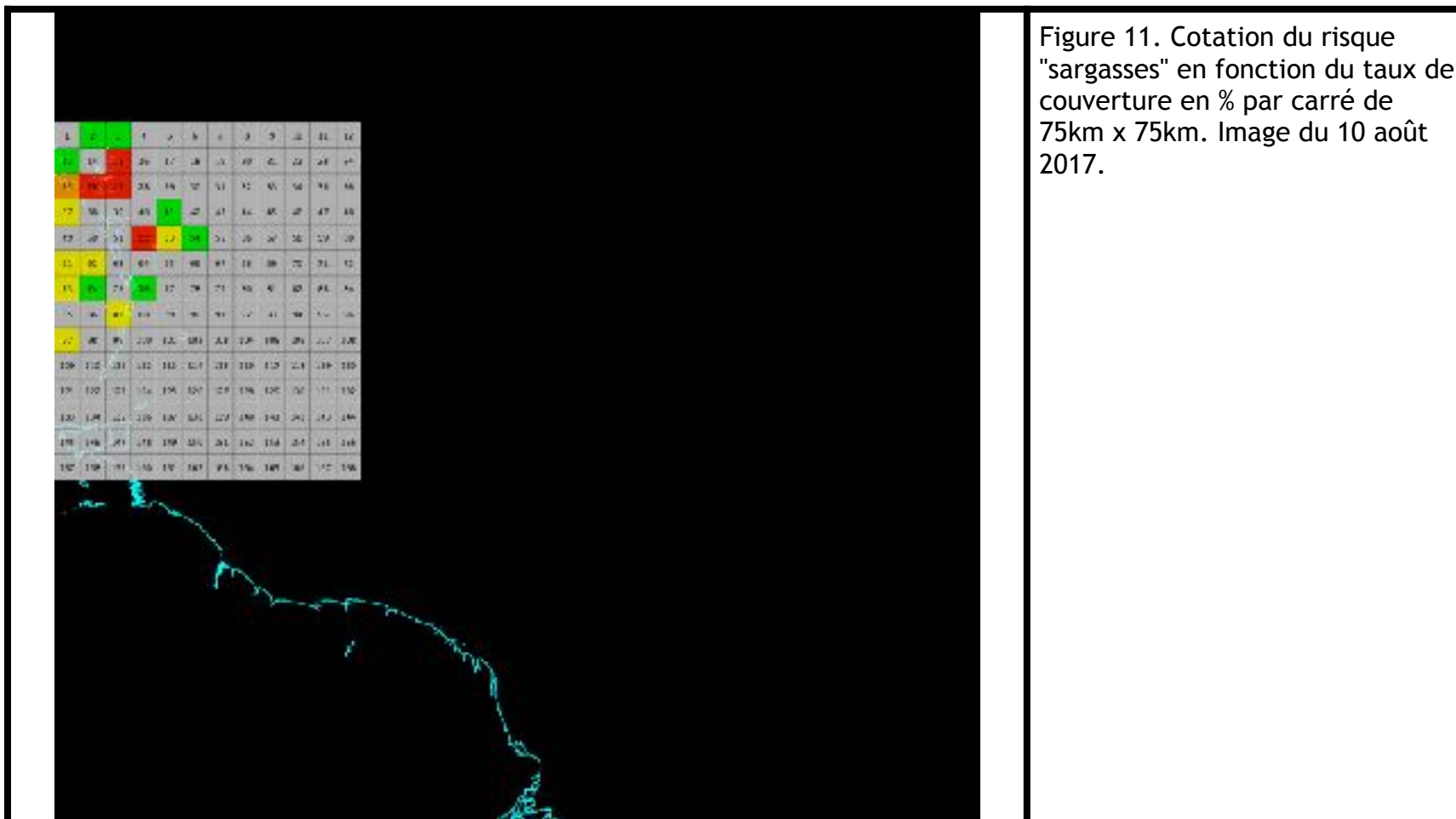


Figure 8. Localisation des sargasses dans la zone Antilles et courants de surface Hycom au 9 août 2017.

10 août 2017







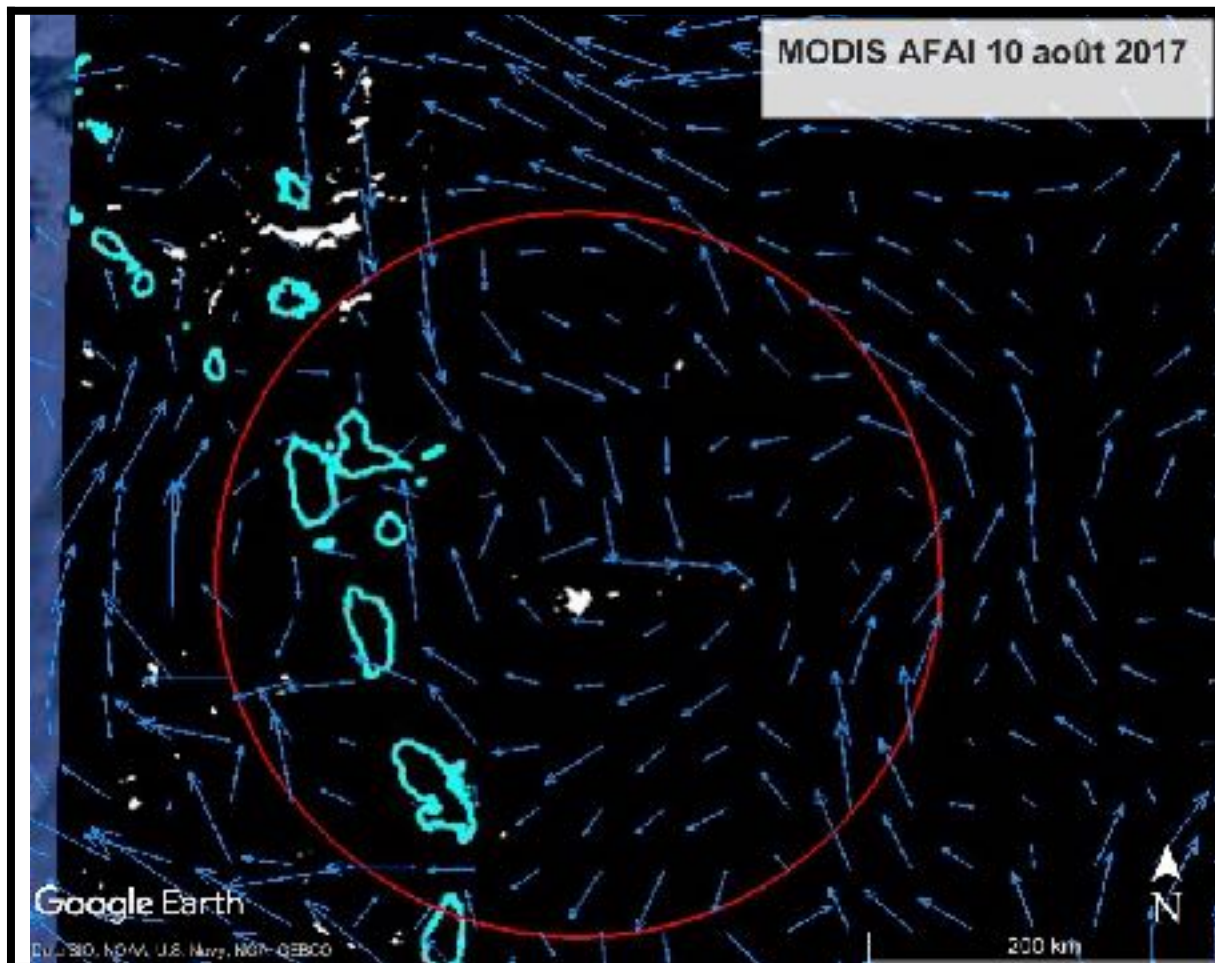
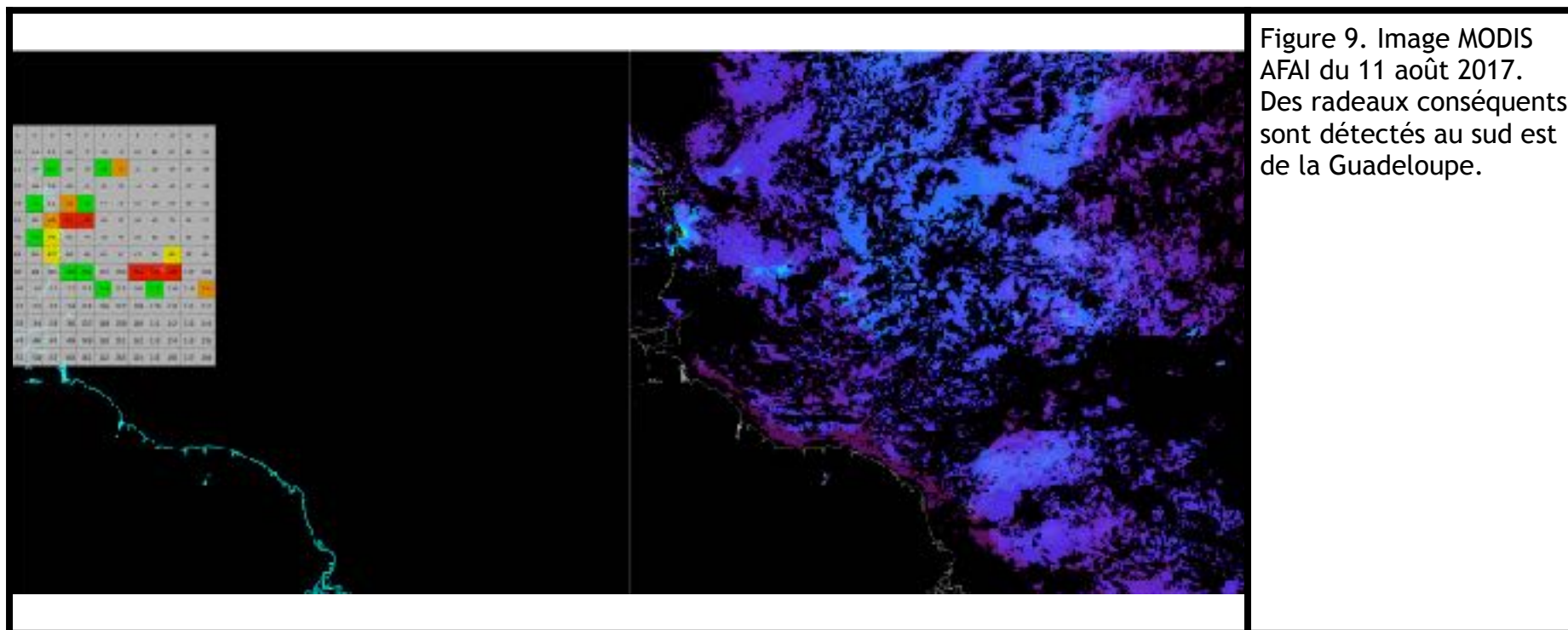
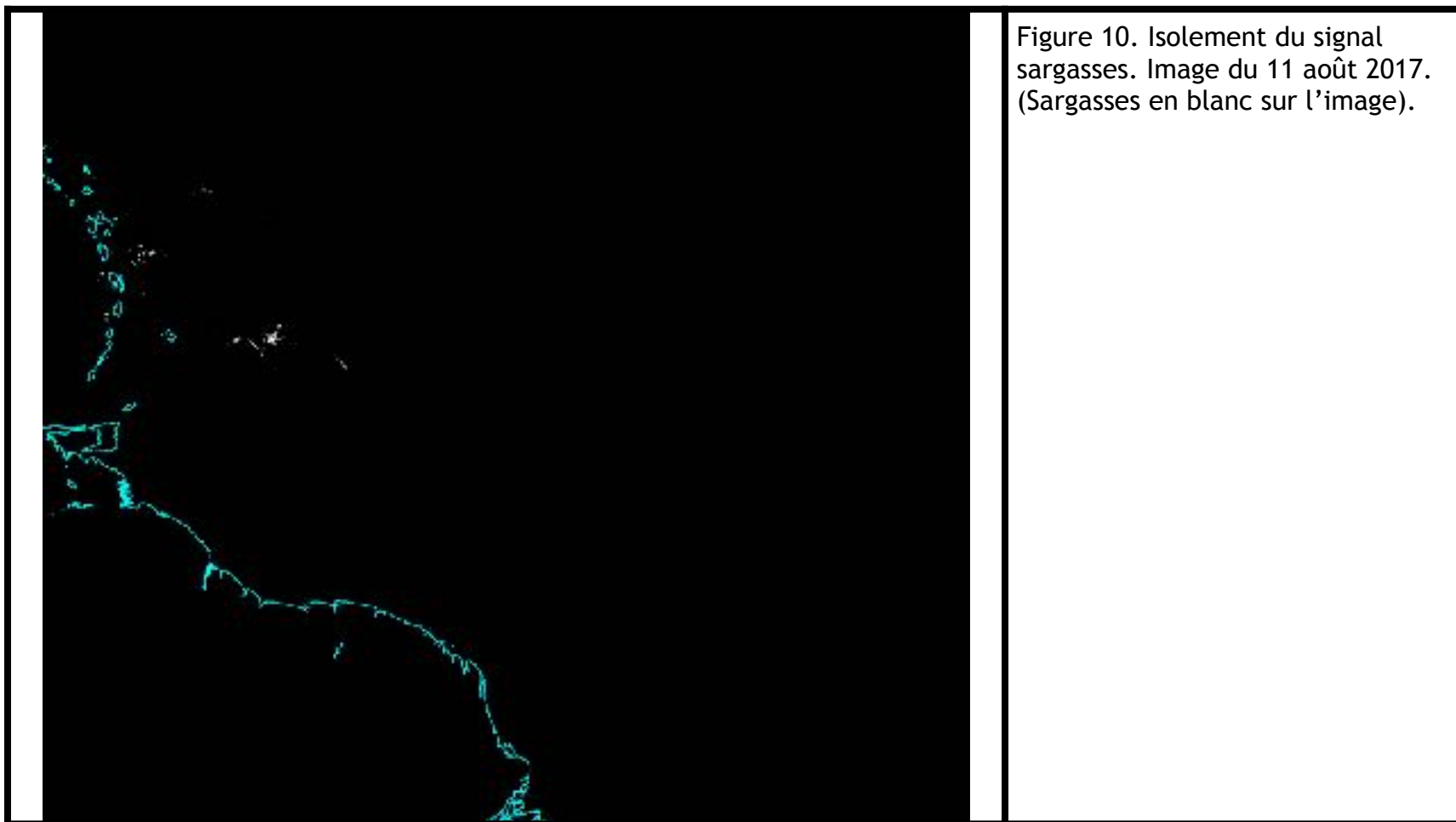


Figure 12. Localisation des sargasses dans la zone Antilles et courants de surface Hycom au 10 août 2017.

11 août 2017





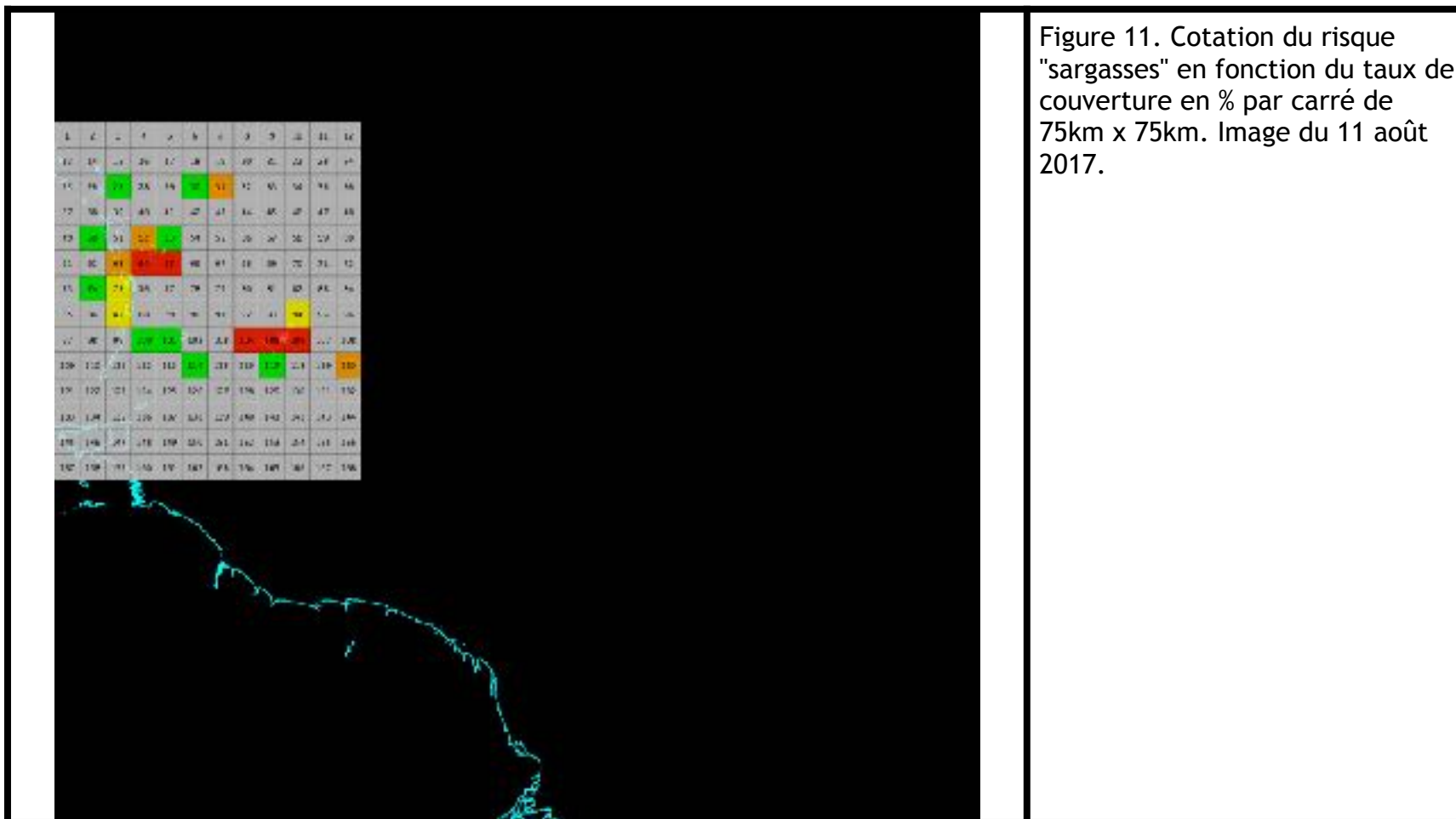


Figure 11. Cotation du risque "sargasses" en fonction du taux de couverture en % par carré de 75km x 75km. Image du 11 août 2017.



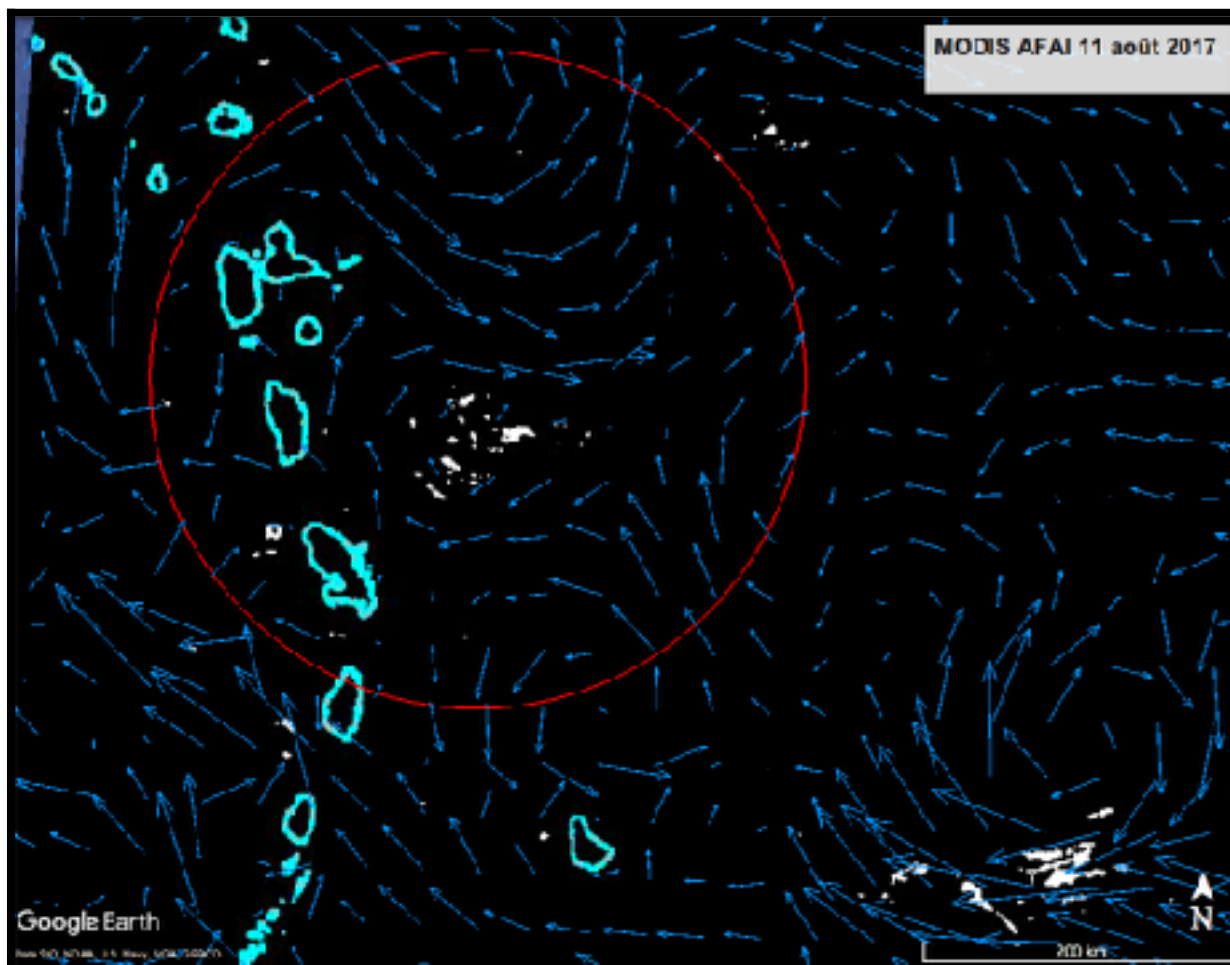
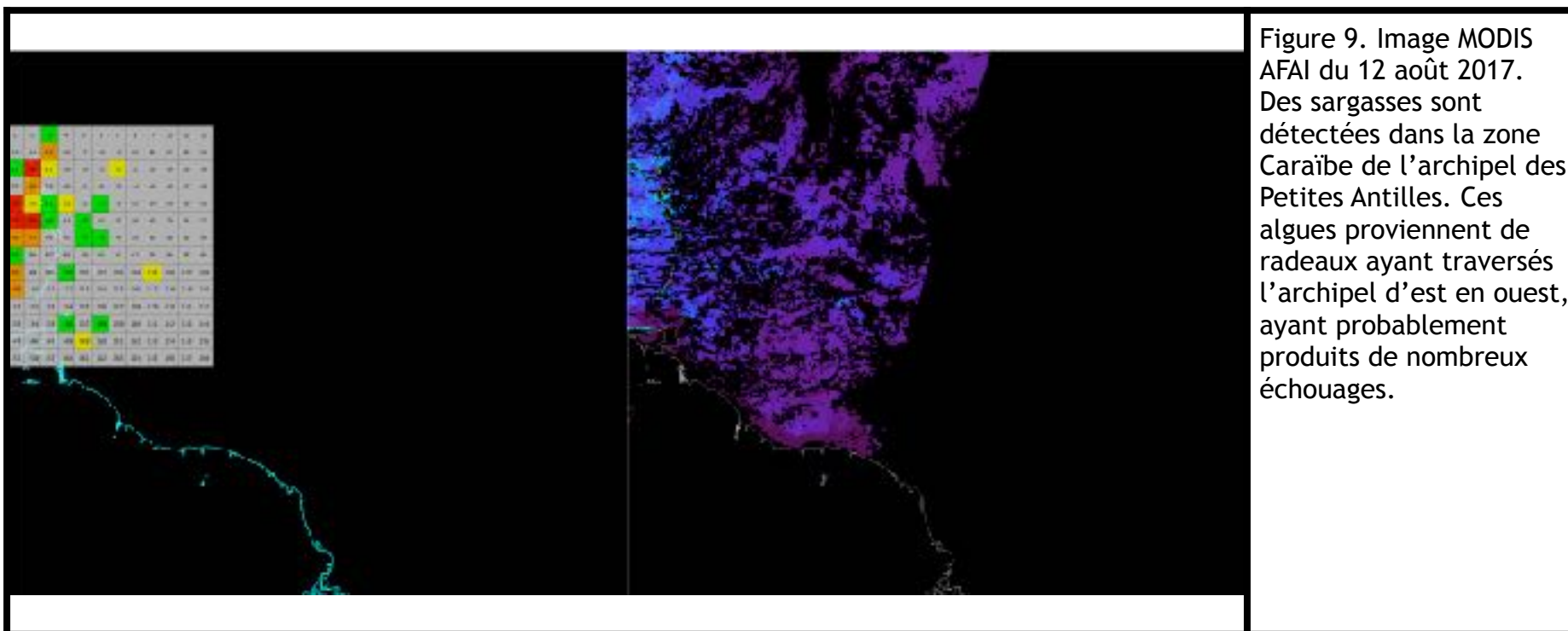
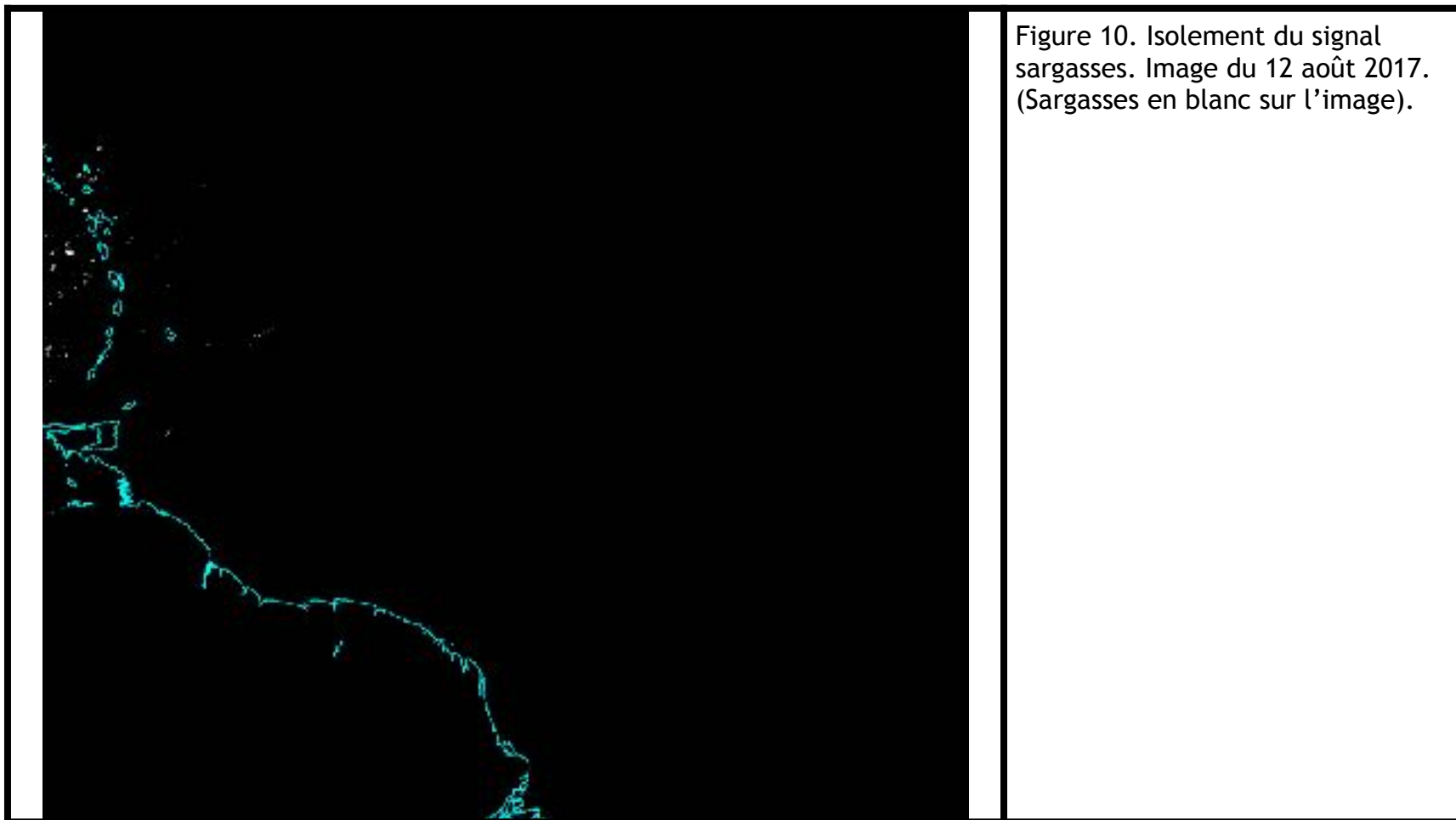


Figure 12. Localisation des sargasses dans la zone Antilles et courants de surface Hycom au 11 août 2017. Les courants semblent peu propices à l'arrivée des bancs sur les côtes de la Guadeloupe. La présence de sargasses autour des îles oblige cependant à maintenir un risque important d'échouage à cette période.

12 août 2017





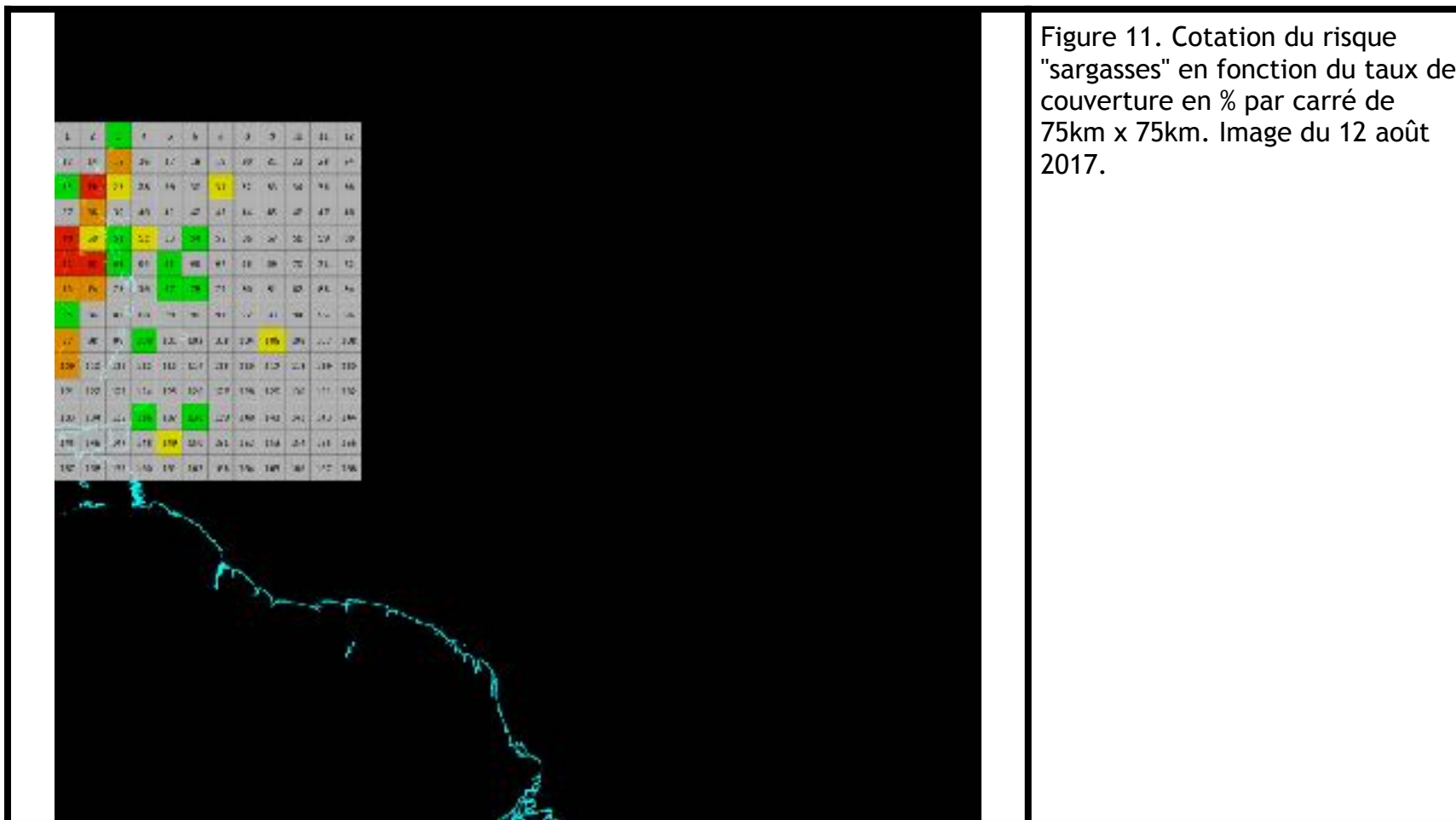
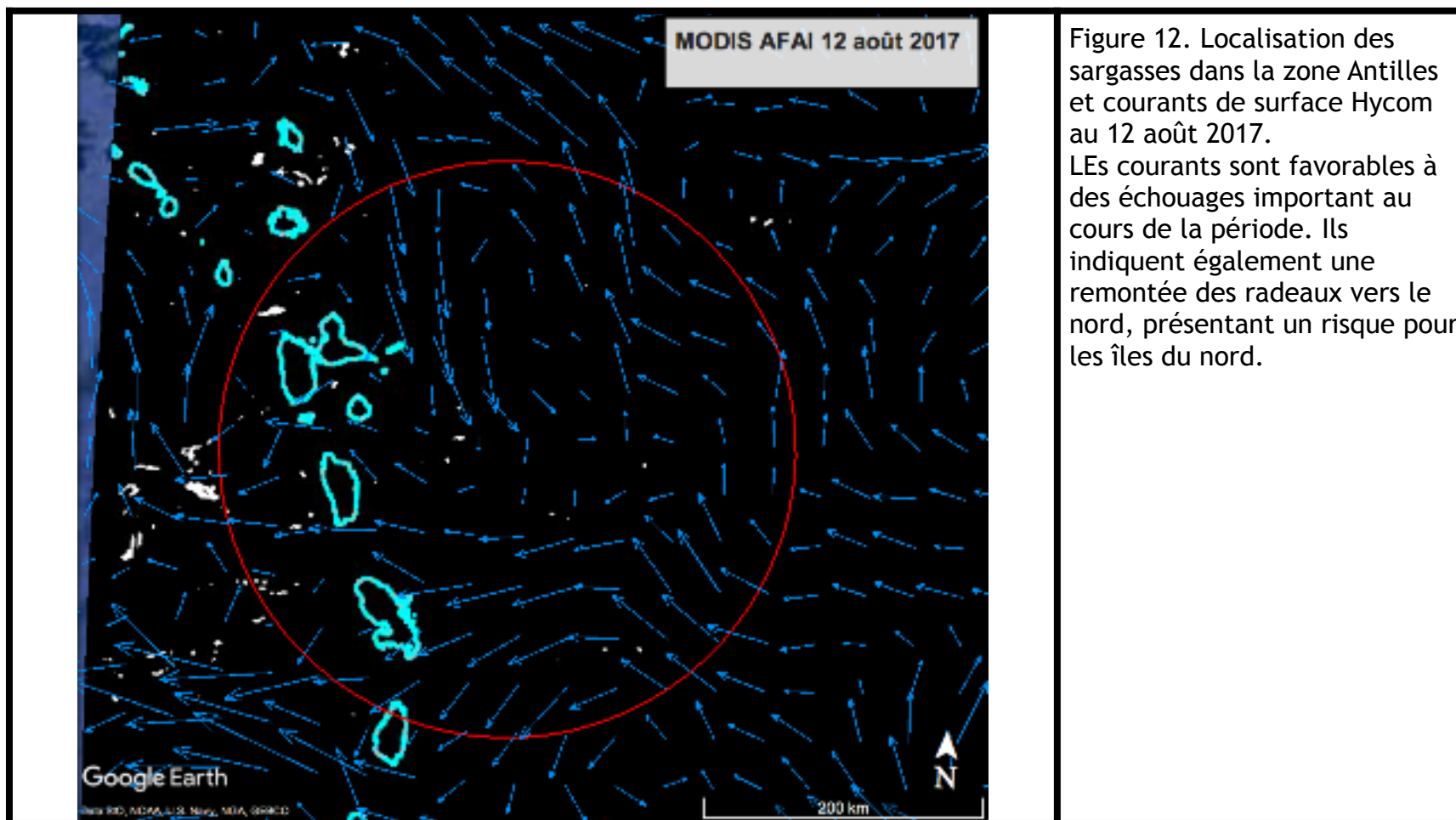
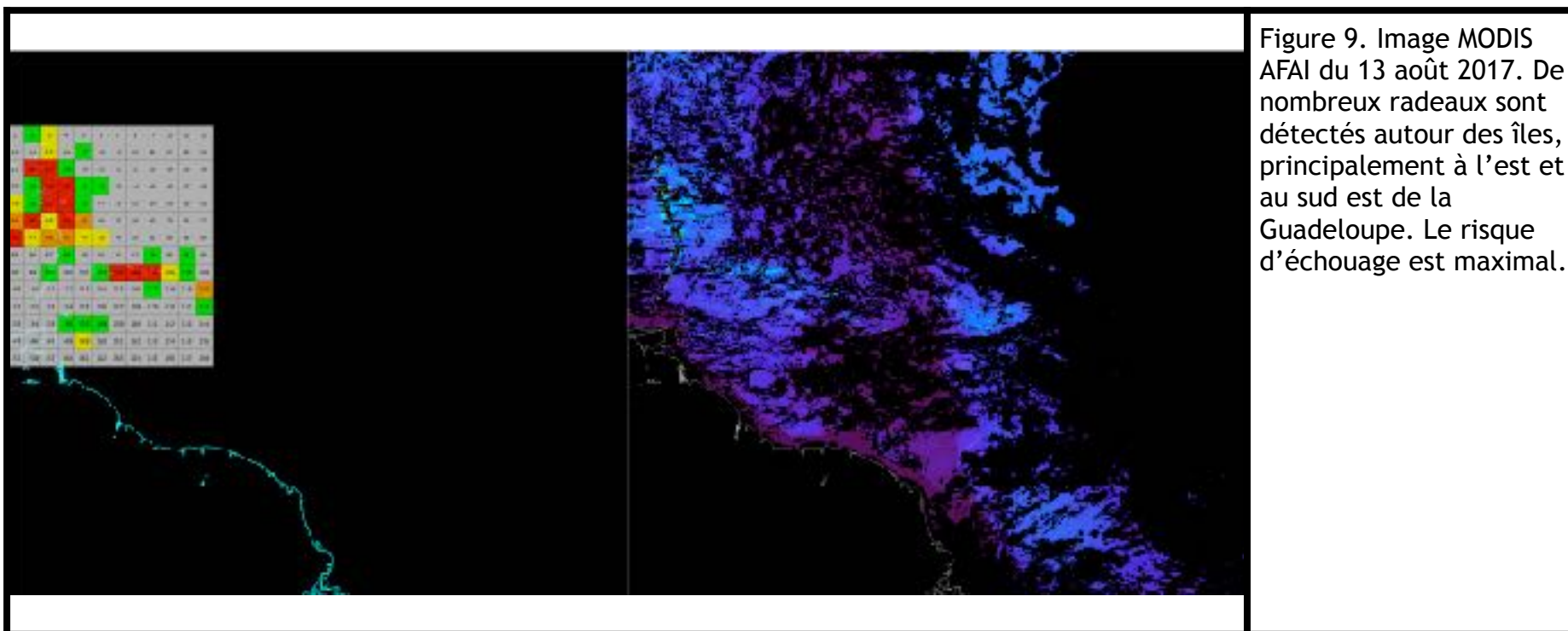
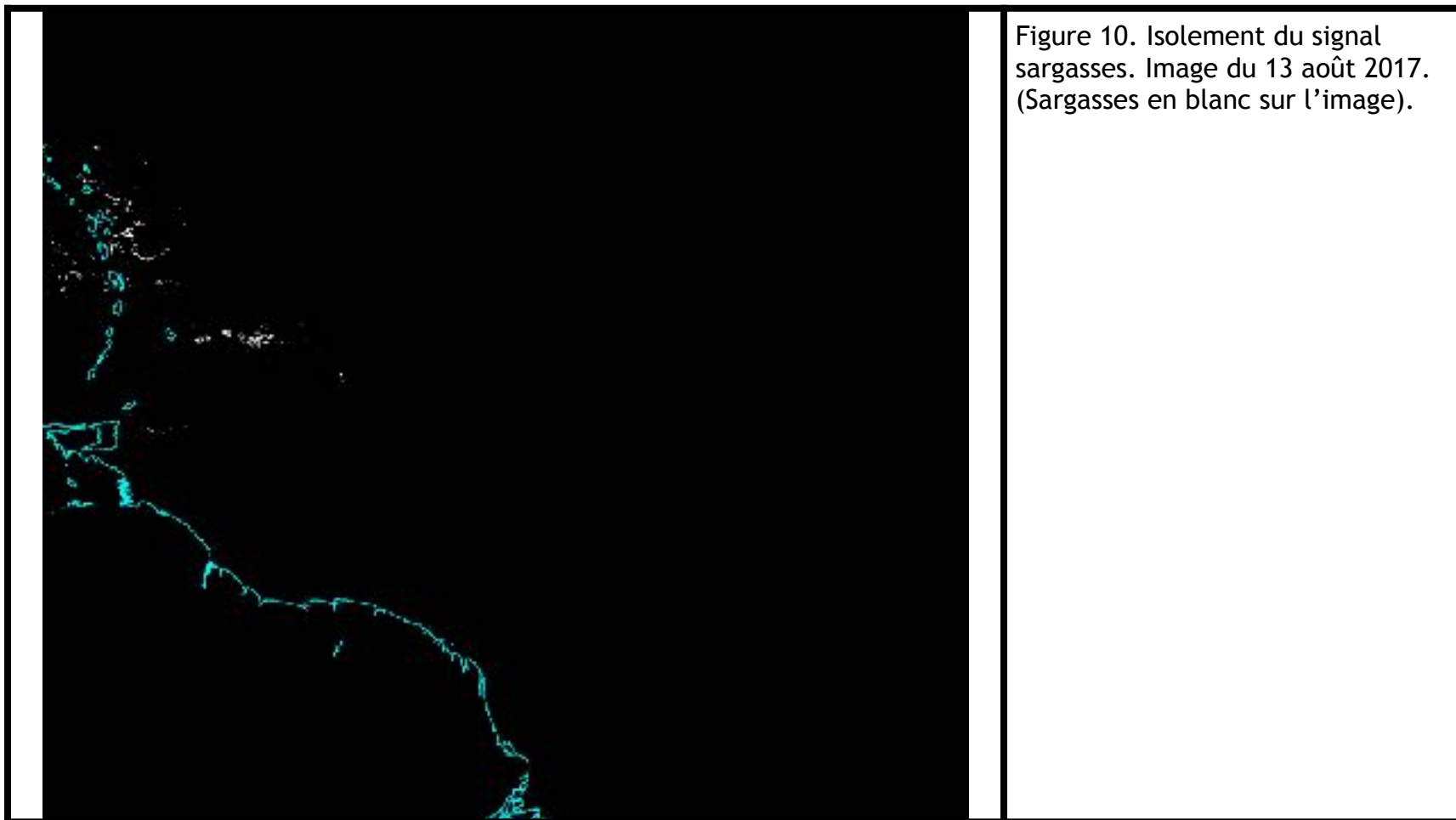


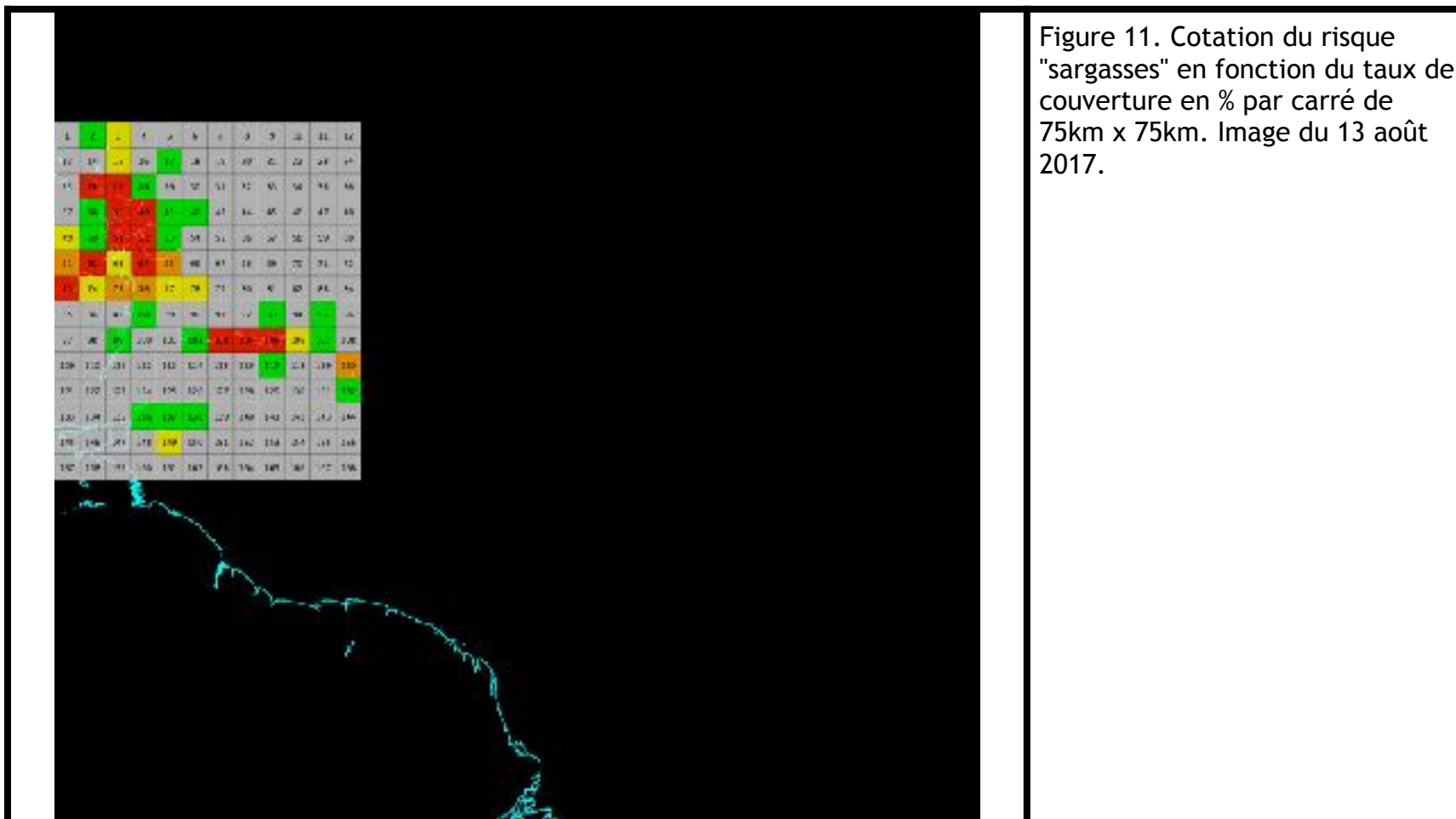
Figure 11. Cotation du risque "sargasses" en fonction du taux de couverture en % par carré de 75km x 75km. Image du 12 août 2017.



13 août 2017









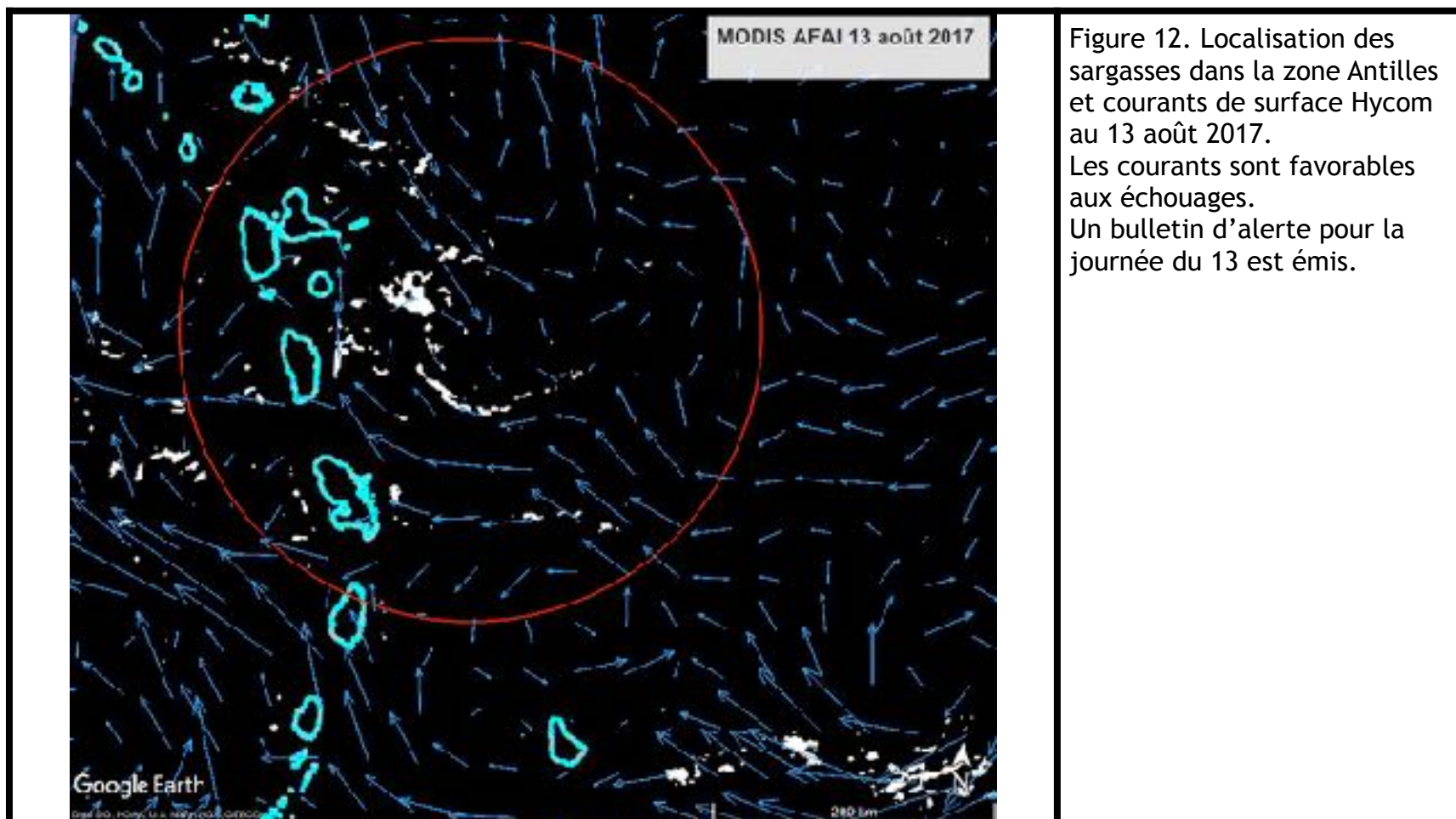


Figure 12. Localisation des sargasses dans la zone Antilles et courants de surface Hycom au 13 août 2017.

Les courants sont favorables aux échouages.

Un bulletin d'alerte pour la journée du 13 est émis.



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](mailto: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.