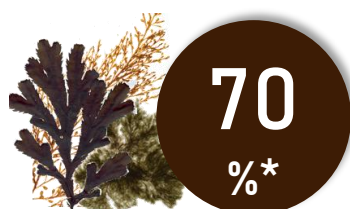


SAINT GERMAIN - BRETTEVILLE

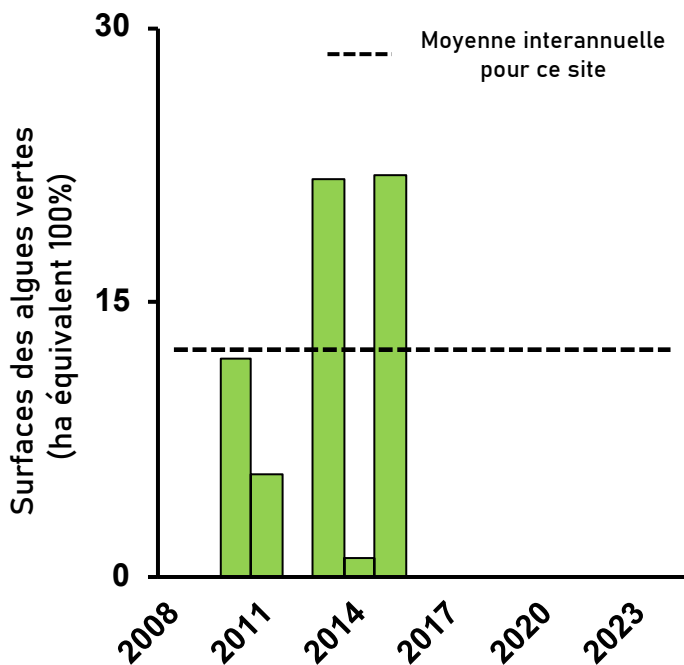


Les côtes ouest de la Manche sont rarement touchées par des échouages importants d'algues vertes. Quelques dépôts, constitués principalement d'algues brunes (non comptabilisés dans le cadre de ces suivis) ont été observés au niveau de l'estuaire du L'Ay, de Créances-Plage et des Villages de la mer.



HISTORIQUE DES SURFACES D'ÉCHOUAGES

Sur le littoral normand, le suivi des échouages d'algues vertes (de type ulves) est réalisé depuis 2008. Le site de Saint Germain - Bretteville n'a pas été touché par des échouages d'algues vertes ces dernières années.



FRÉQUENCE D'OCCURRENCE DES ÉCHOUAGES

Dans le cadre du RCS (Réseau de Contrôle et de Surveillance), le littoral normand est survolé lors de 3 inventaires en mai, juillet et septembre. Lors d'un inventaire, un site est classé comme concerné par des échouages d'algues vertes lorsque les dépôts sont visibles sur les photographies aériennes et lorsque les observations de terrain attestent d'une proportion d'ulves supérieure à 30 % dans l'échouage.

5

sur un total de 51 inventaires
(3 inventaires par an depuis 2008)

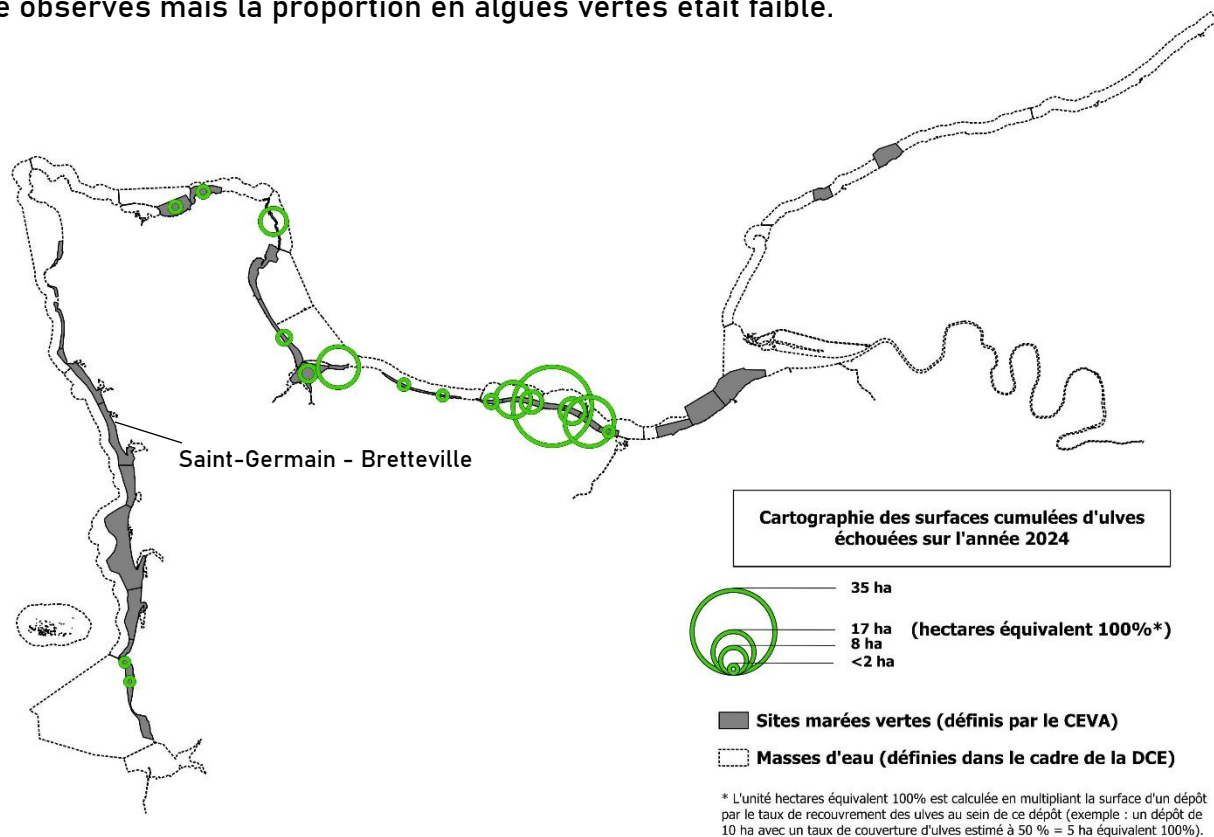
LOCALISATION DES DÉPÔTS

La cartographie de la fréquence des dépôts d'algues vertes a été réalisée à partir de l'historique (depuis 2008) de la localisation des échouages d'algues, et des taux de recouvrement des ulves pour chacun des dépôts observés.



PROPORTION DES ÉCHOUGES D'ALGUES VERTES

Le site de Saint Germain - Bretteville n'a pas été touché par des échouages d'algues vertes sur les 3 inventaires réalisés en 2024. Au cours de la saison, plusieurs échouages d'algues brunes ont été observés mais la proportion en algues vertes était faible.



INDICE ECOLOGIQUE « BLOOMS DE MACROALGUES OPPORTUNISTES »

Le suivi des échouages d'algues vertes est l'un des indicateurs pour évaluer la qualité des masses d'eau côtières dans le cadre de la DCE. Le site de Saint Germain - Bretteville appartient à la masse d'eau FRHC03 (Ouest Cotentin), dont l'indice écologique pour l'indicateur DCE « Blooms de macroalgues opportunistes » a été actualisé pour l'année 2024.

