

SAINT-PIERRE-EN-PORT



Ce site a été survolé aux mois de mai et juillet. Quelques petits dépôts d'algues en mélange ont été observés au mois de juillet mais avec des proportions d'algues vertes relativement faibles au regard de la couleur brun/rouge des échouages. Les algues libres s'échouent entre les platiers rocheux à marée basse.

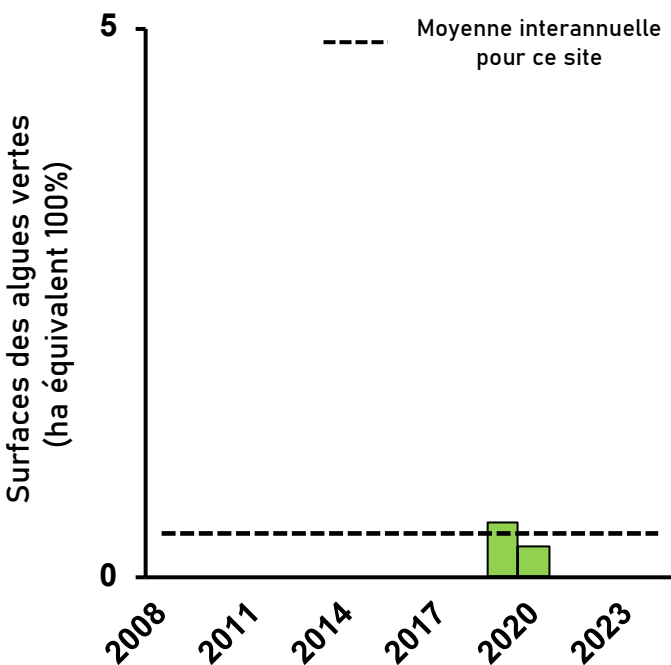


HISTORIQUE DES SURFACES D'ÉCHOUAGES

Sur le littoral normand, le suivi des échouages d'algues vertes (de type ulves) est réalisé depuis 2008. Le site de Saint-Pierre-en-Port n'avait jamais été concerné par des échouages massifs d'algues vertes avant 2019. Les années 2019 et 2020 ont été les seules années avec des échouages d'algues vertes.

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.

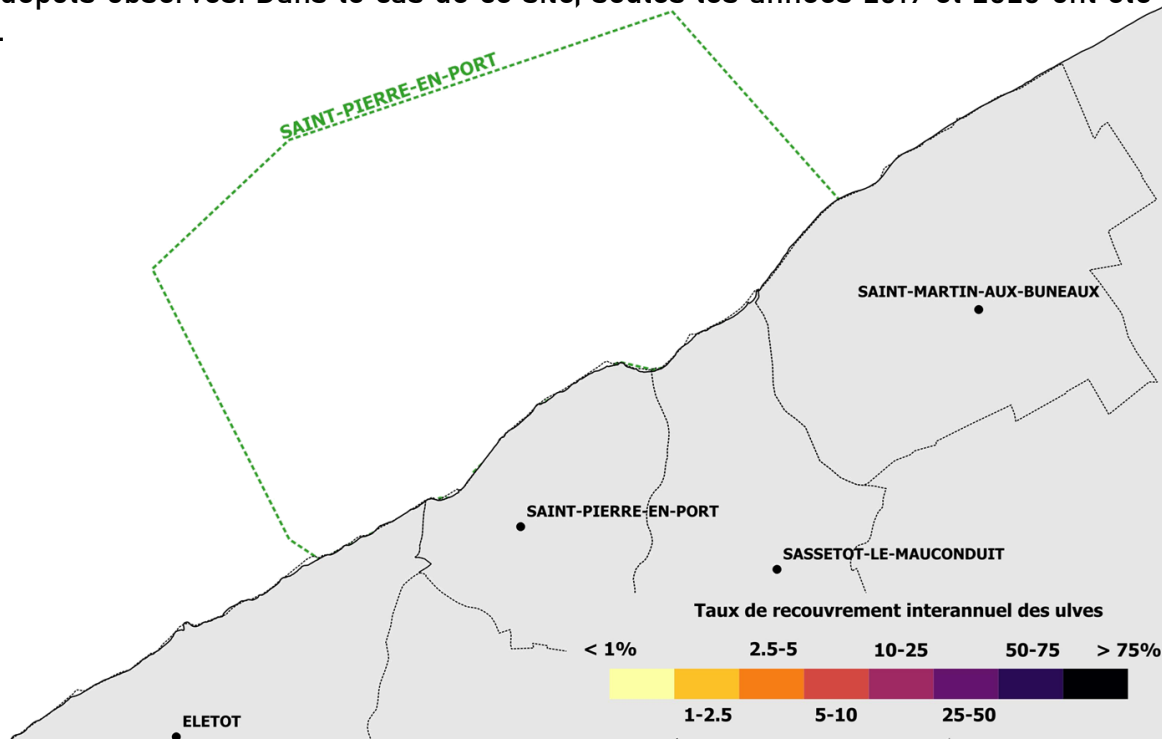


3

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

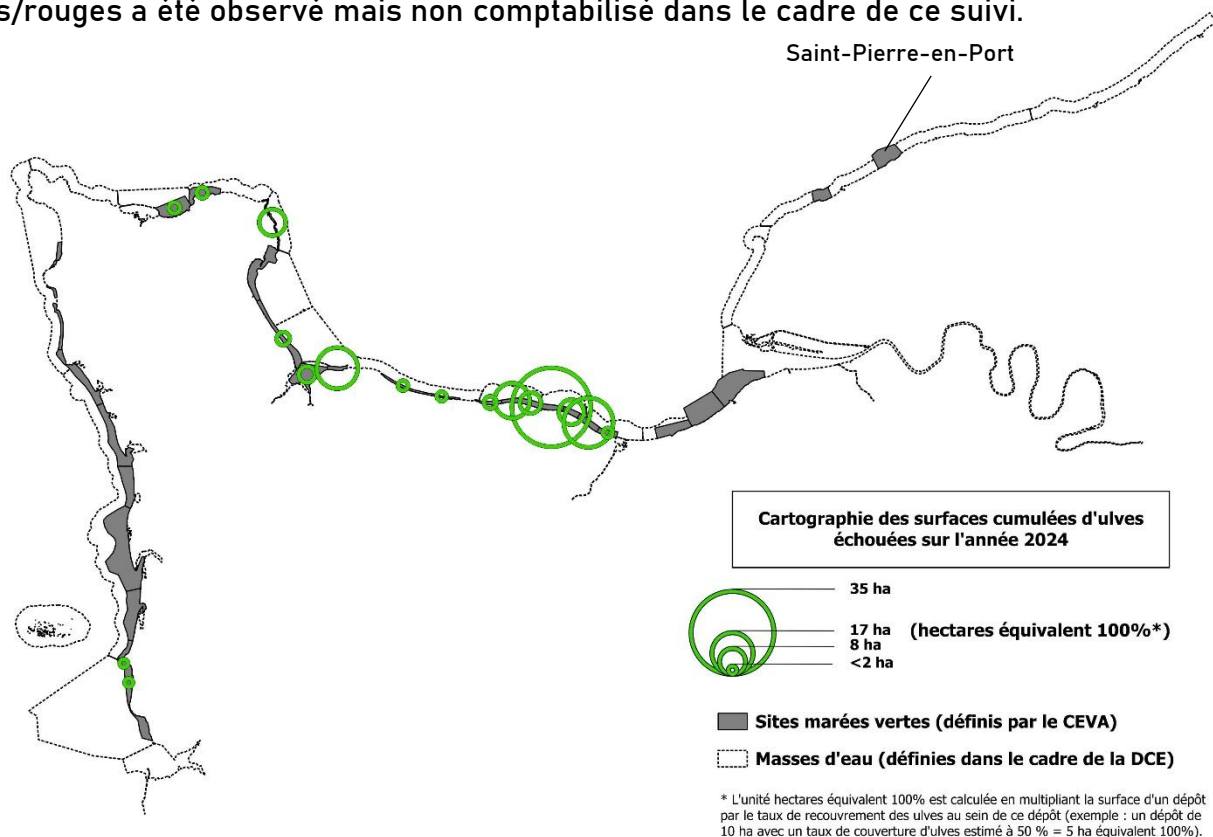
LOCALISATION DES DÉPÔTS

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. Dans le cas de ce site, seules les années 2019 et 2020 ont été prises en compte.



PROPORTION DES ÉCHOUGES D'ALGUES VERTES

Les échouages d'algues de Saint-Pierre-en-Port sont généralement constitués de mélanges de débris d'algues avec une proportion variable en ulves. En 2024, seul un dépôt d'algues brunes/rouges a été observé mais non comptabilisé dans le cadre de ce suivi.



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-Pierre-en-Port appartient à la masse d'eau FRHC17 (Pays de Caux Sud), dont les indices écologiques pour l'indicateur DCE « Blooms de macroalgues opportunistes » ont été actualisés pour l'année 2024.

