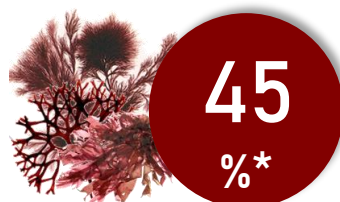
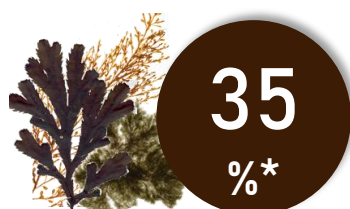


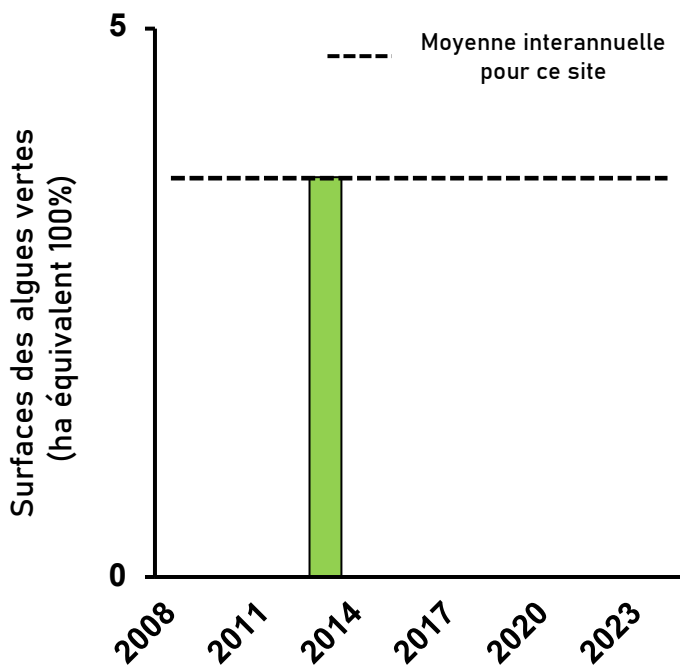
Des échouages d'algues brunes sont régulièrement observés mais contenant peu d'ulves et ne sont donc pas comptabilisés dans le cadre de ces suivis. Ces dépôts d'algues sont localisés généralement au niveau du Havre de Geffosses ou à proximité des parcs conchylicoles, en bas d'estran.



*pourcentages moyennés par rapport à des observations ponctuelles sur le terrain d'échouages d'algues

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 Pirou est rarement impacté par des échouages d'algues vertes. Seuls des dépôts d'ulves ont été enregistrés en 2013 avec 3,6 ha.



FRÉQUENCE D'OCCURRENCE DES ÉCHOUAGES

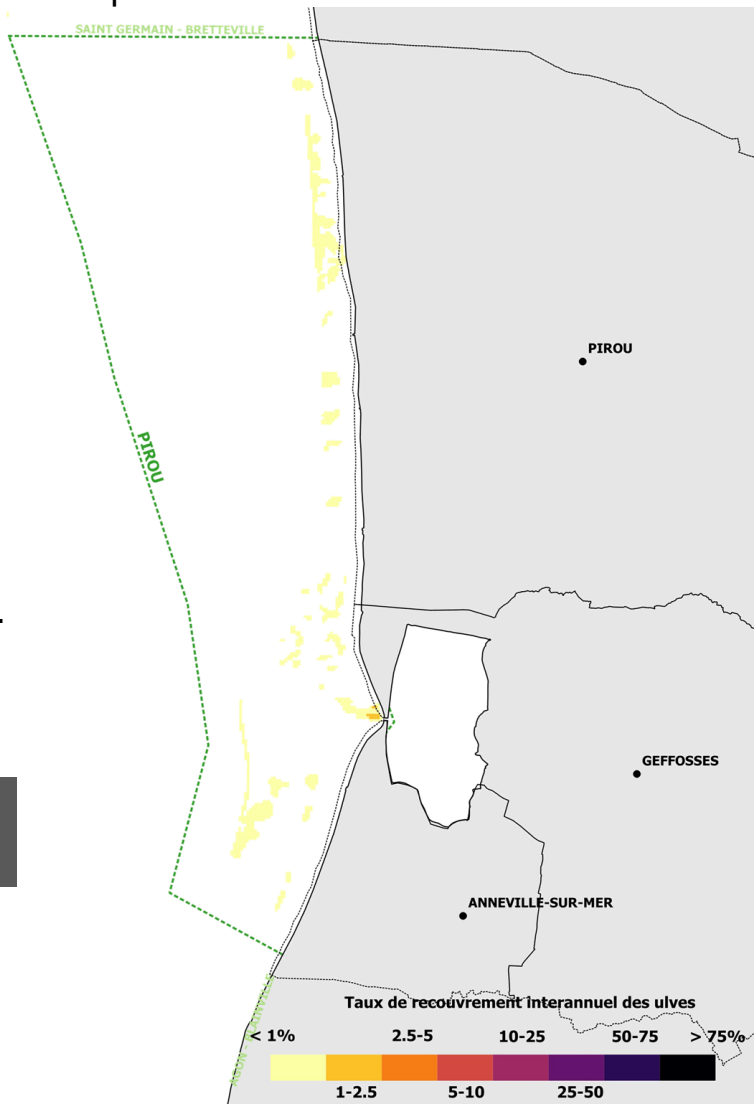
Dans le cadre du RCS (Réseau de Contrôle et de Surveillance), le littoral normand est survolé lors de 3 inventaires en mai, juillet et septembre. Lors d'un inventaire, un site est classé comme concerné par des échouages d'algues vertes lorsque les dépôts sont visibles sur les photographies aériennes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

1

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

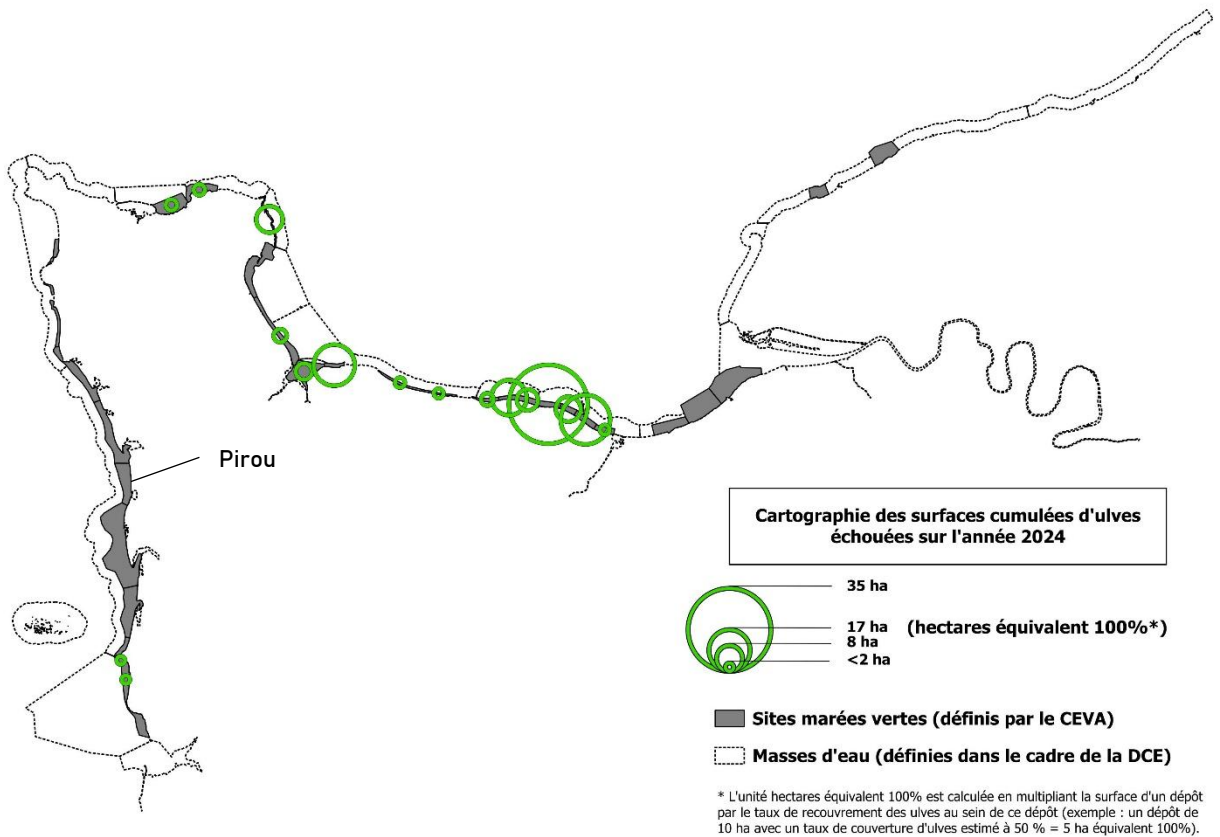
LOCALISATION DES DÉPÔTS

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

Les échouages observés sur les plages de Pirou sont principalement constitués d'algues brunes avec peu d'algues vertes. Ces dépôts ne sont donc pas pris en compte.



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 Pirou 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.

