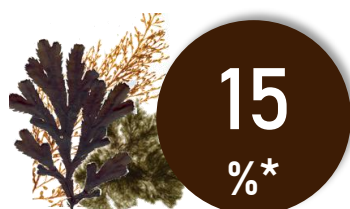
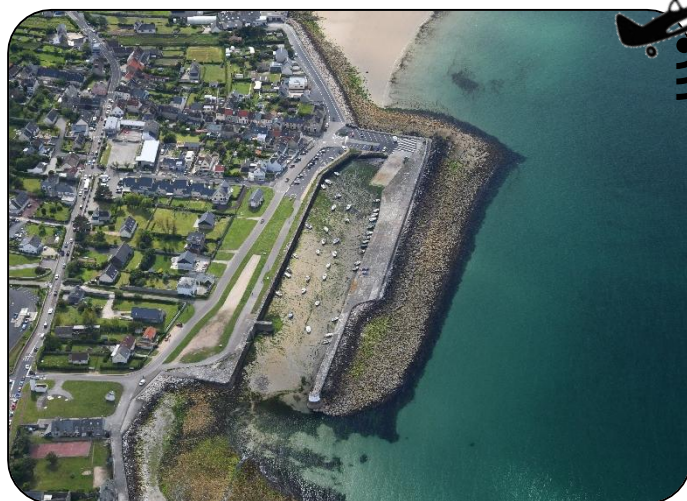


LE BECQUET



Les échouages dans le port du Becquet sont récurrents en raison de la configuration du port qui est ouvert vers l'est et emprisonne les algues arrachées lors des vents d'est. En 2024, des échouages denses au fond du port ont été présents sur toute la saison et notamment en mai et juillet. Ces dépôts sont majoritairement constitués d'ulves bien développées.



HISTORIQUE DES SURFACES D'ÉCHOUAGES

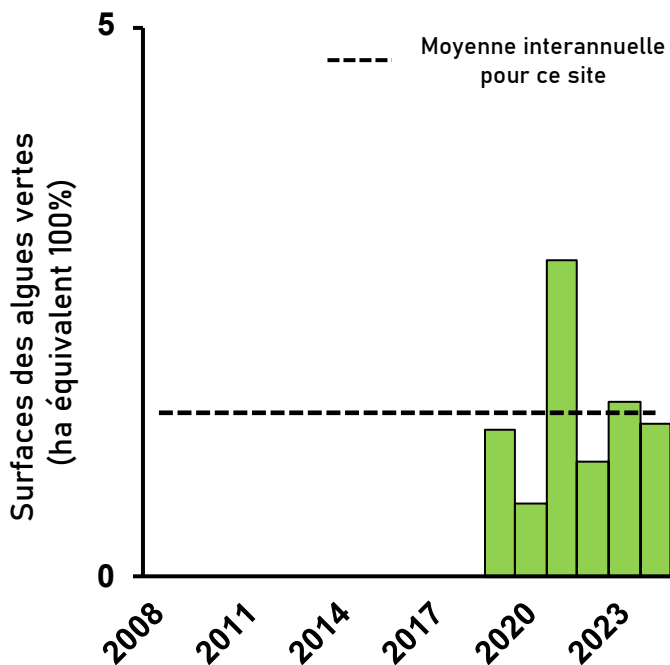
Sur le littoral normand, le suivi des échouages d'algues vertes (de type ulves) est réalisé depuis 2008. Le suivi du site Le Becquet a débuté en 2019. Cependant, le port est impacté régulièrement par des échouages d'algues.

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.

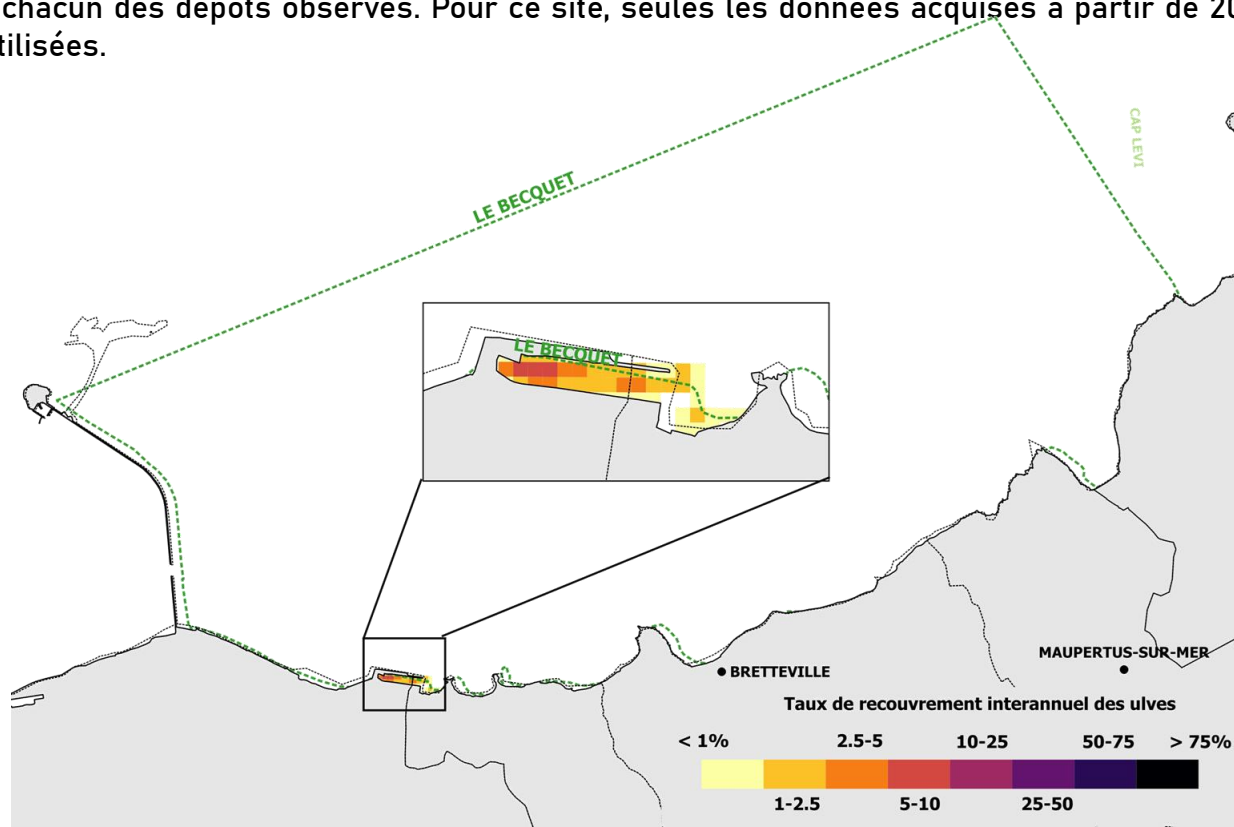
17

(sur un total de 18 inventaires depuis 2019)



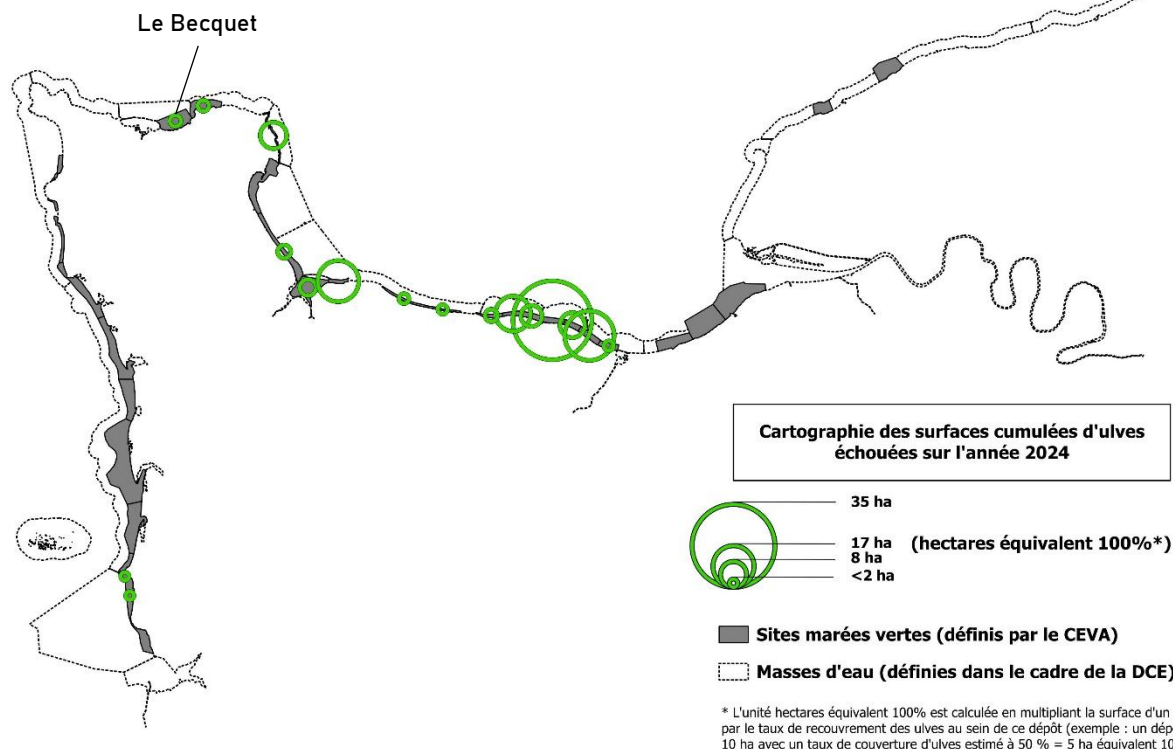
LOCALISATION DES DÉPÔTS

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. Pour ce site, seules les données acquises à partir de 2019 ont été utilisées.



PROPORTION DES ÉCHOUGES D'ALGUES VERTES

Le site du Becquet a été classé à chaque inventaire en 2024 comme c'est le cas depuis le début des suivis pour ce site là, débutés en 2019. En général, les dépôts denses se limitent au fond du port, mais en fonction des conditions météorologiques, les biomasses algales peuvent entrer en décomposition et entraîner des nuisances pour les usagers du port.



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 Le Becquet appartient à la masse d'eau FRHC60 (Rade de Cherbourg), dont l'indice écologique pour l'indicateur DCE « Blooms de macroalgues opportunistes » a été actualisé pour l'année 2024.

