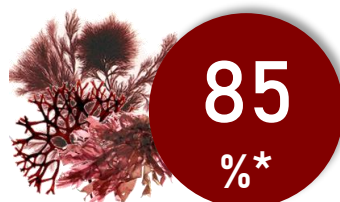
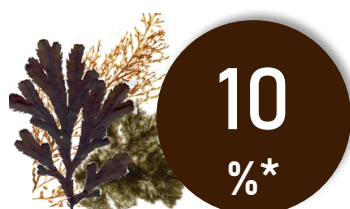
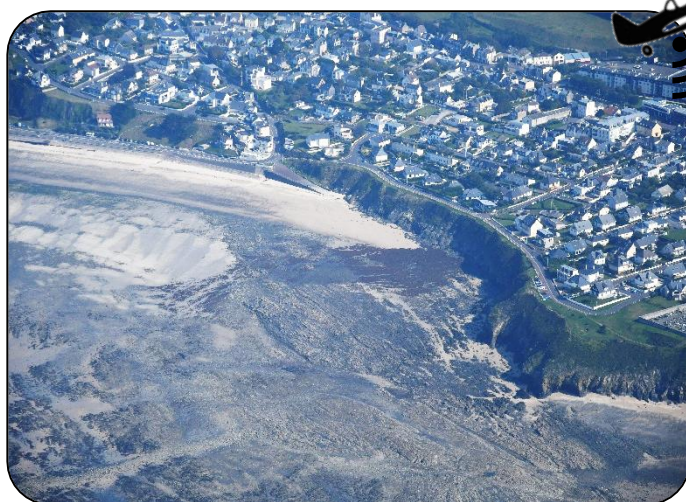


NORD GRANVILLE



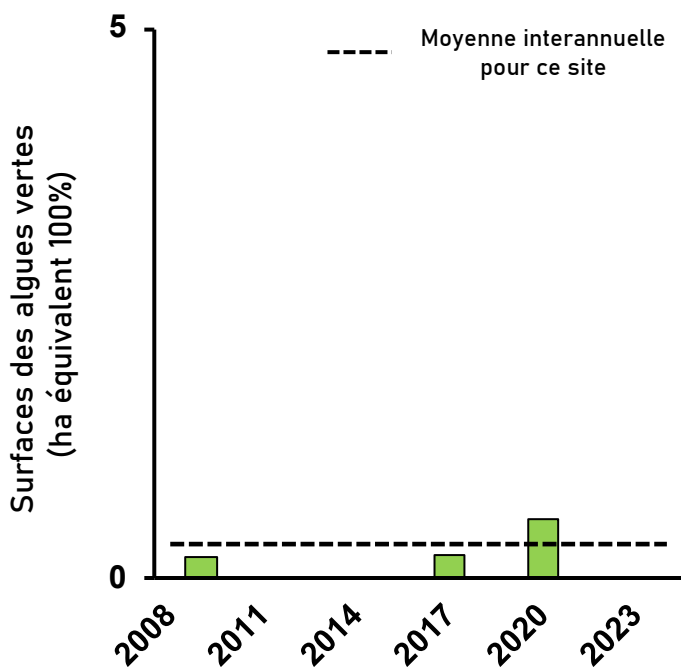
Aucune prolifération d'ulves n'a été observé sur la côte nord de Granville. Des dépôts d'algues brunes ont été observés au niveau de l'épis du haut de plage. Des échouages denses d'algues rouges sont également présents au pied des falaises au nord du site en fin de saison.



\*pourcentages moyennés par rapport à une absence d'algues 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 Nord Granville est rarement impacté par des échouages d'algues vertes et les surfaces sont généralement faibles.



## FRÉQUENCE D'OCCURRENCE DES ÉCHOUAGES

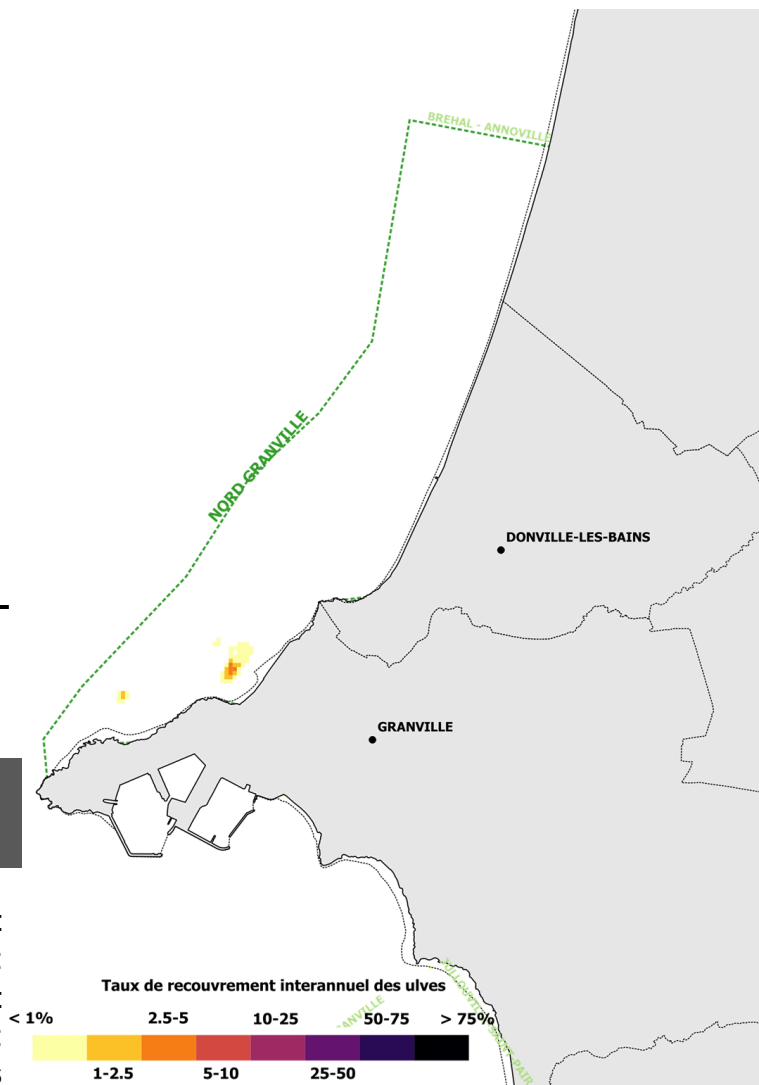
Dans le cadre du RCS (Réseau de Contrôle et de Surveillance), le littoral normand est survolé lors de 3 inventaires en mai, juillet et septembre. Lors d'un inventaire, un site est classé comme concerné par des échouages d'algues vertes lorsque les dépôts sont visibles sur les photographies aériennes 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)

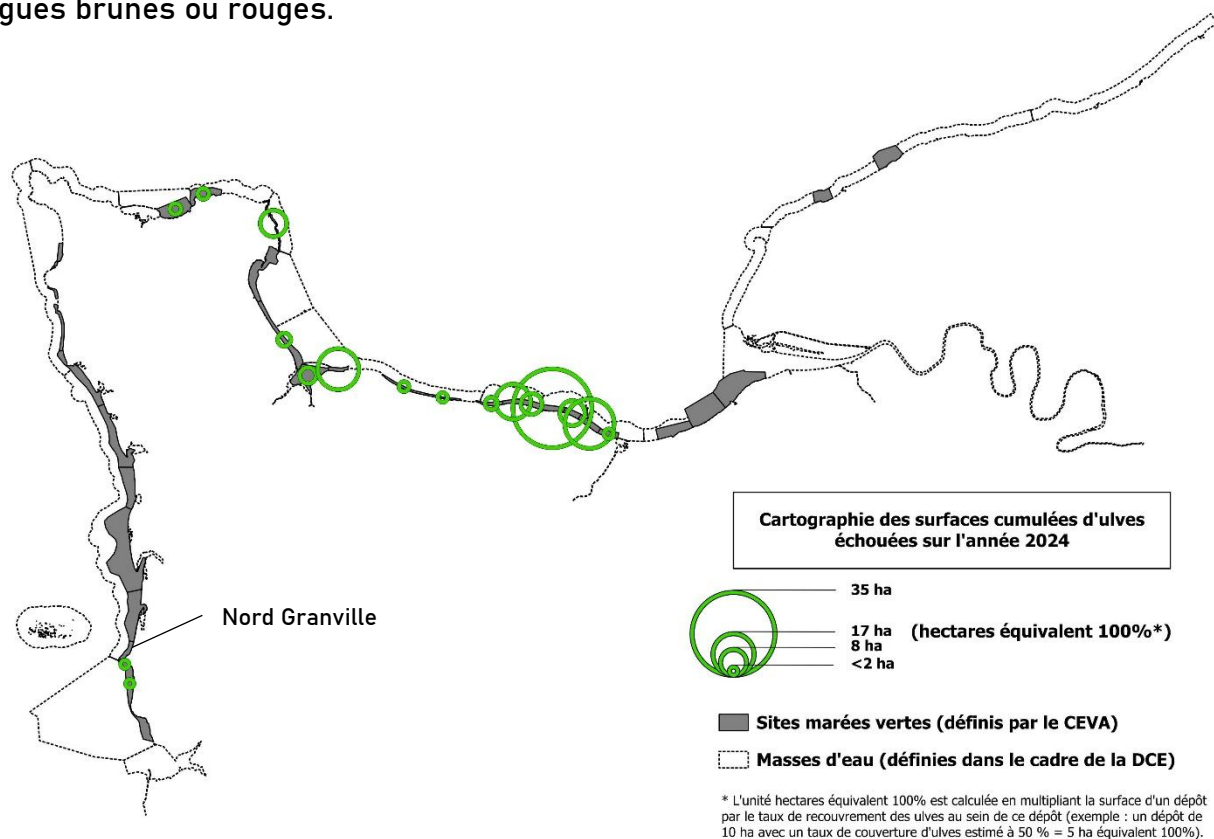
## LOCALISATION DES DÉPÔTS

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.



# PROPORTION DES ÉCHOUGES D'ALGUES VERTES

Le site de Nord Granville est rarement impacté par des échouages massifs d'algues vertes. En 2024, les échouages qui ont été observés contenaient peu d'algues vertes avec principalement des algues brunes ou rouges.



## 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 Nord Granville 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.

