

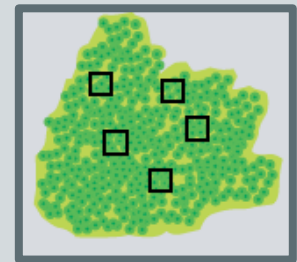
Comment évaluer simplement la biomasse d'un champ d'algues ?

3 étapes rapides

- ① Prélever toutes les algues de l'espèce récoltée sur 1m²
- ② Mettre le prélèvement dans un sac
- ③ Peser à l'aide d'un peson (idéalement capable de peser jusqu'à 30 kg avec une précision d'au moins 50 g)

A faire 5 fois en choisissant 5 carrés aléatoires sur l'ensemble du champ

Pour chaque espèce et chaque champ récolté, les données suivantes doivent être envoyées à :



D. Davoult, Station Biologique de Roscoff, Place Georges Teissier, 29680 Roscoff. Tél. : 02 98 29 23 33, e-mail : davoult@sb-roscoff.fr



- ✓ le nom latin de l'algue
- ✓ 5 valeurs de poids
- ✓ une surface approximative du champ
- ✓ une localisation la plus précise possible (soit une description précise soit au mieux une localisation par coordonnées géographiques, obtenues par GPS ou sur une carte marine)

Exemple :

Espèce	Lieu	Latitude	Longitude	Surface cadrat (m ²)	Poids (kg)				
<i>Palmaria palmata</i>	Porspoder	48,52773	-4,77045	1	1,50	0,60	1,30	0,40	2,05