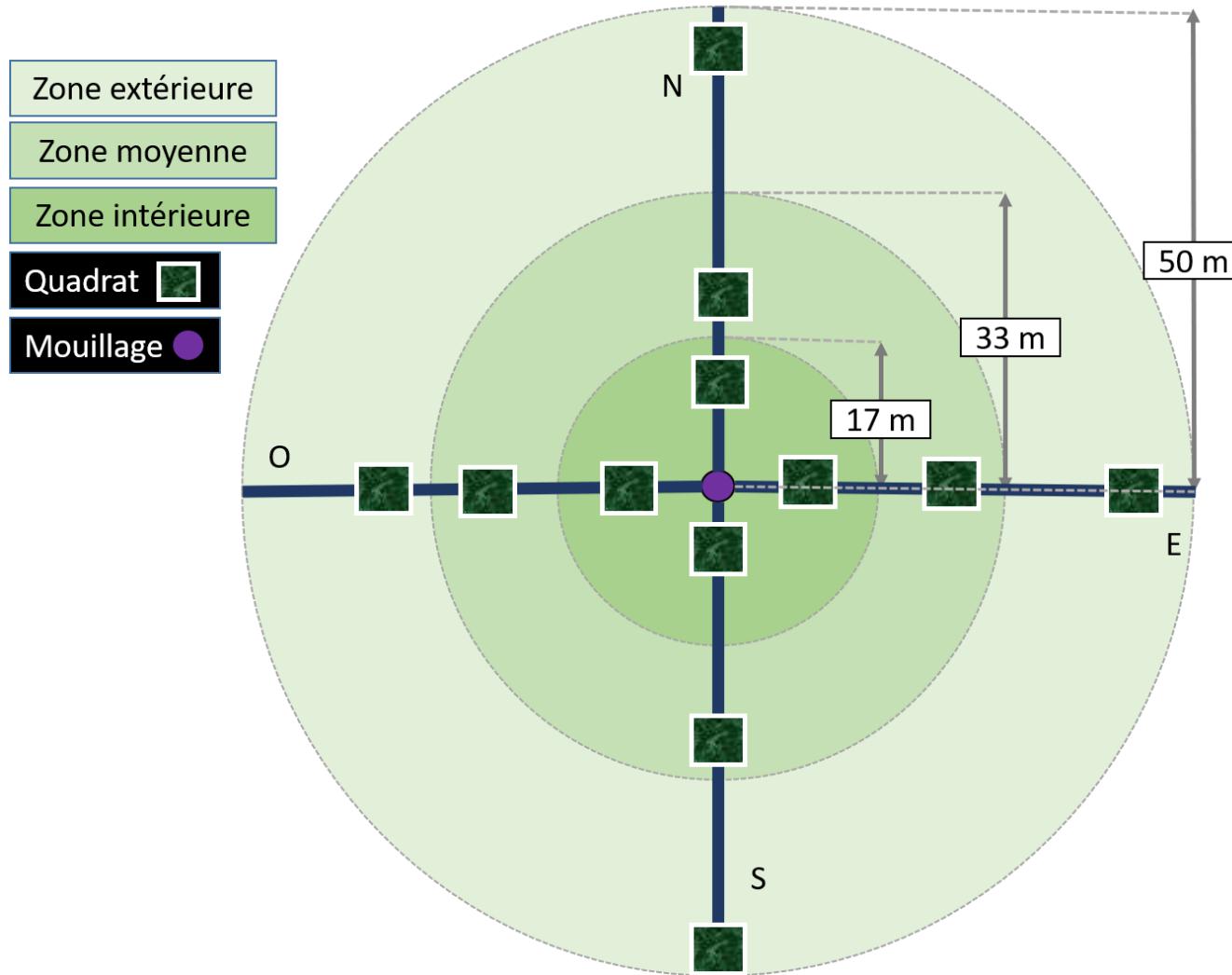


ANNEXES

RELATIVES À : Presne-Poissant, Marie-Pomme; Noisette, Fanny. (2025). *Protocole d'échantillonnage des herbiers de zostère marine (Zostera marina) dans le système Saint-Laurent*. Institut des sciences de la mer de Rimouski, Université du Québec à Rimouski, 22 pp. <https://doi.org/10.65130/f9se3hg>

ANNEXE 1 : AIDE MÉMOIRE TERRAIN



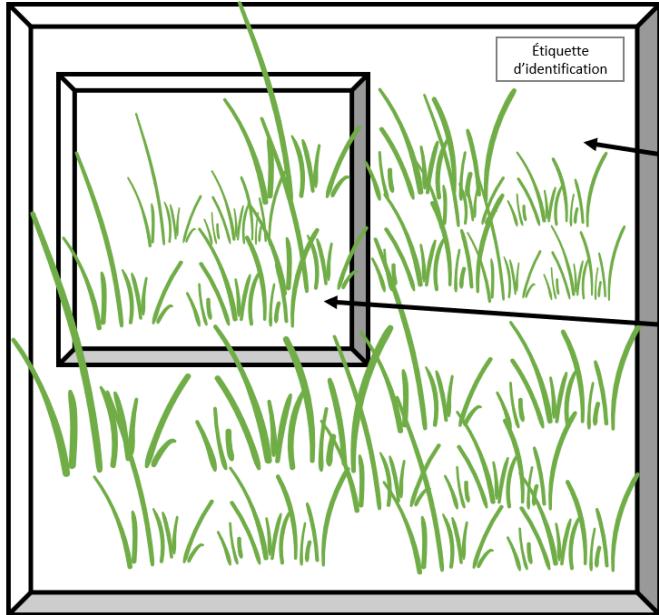
RéPLICATION : 3 échantillons pris aléatoirement sur chacun des transects ; 4 transects de 50 m par cible.

Numérotation des quadrats :

1; 4; 7 et 10 Intérieure : 0 à 17 m ;

2; 5; 8 et 11 Moyenne : 17 à 33 m ;

3; 6; 9 et 12 Extérieure 33 à 50 m.



Quadrat 50 cm x 50 cm :
Indice semi-quantitatif recouvrement (0-5)

- Plants de zostère
- Nécrose des plants
- Épiphytes

Quadrat 25 cm x 25 cm :
Biomasse et densité

- Nombre de plants (densité)
- Nombre de plants reproducteurs
- Biomasse fraîche cueillie (FW)



Exemple de quadrats déployé sur le terrain. Recouvrement zostère : < 25%

(classe *Étiquette d'identification : Site_Transect_Quadrat*)



Identifier un plant reproducteur

- Feuille au centre du plant plus longue et rigide, épaisse et remplie de graines (flèche blanche)
- Les plants reproducteurs sont généralement vert pale ou vert flash (flèches noires)



ANNEXE 2 : FEUILLE DE NOTE TERRAIN

Date (aaaa-mm-jj) : _____ Site : _____ Code : _____

Orientation transect :												
Latitude fin transect												
Longitude fin transect												
Quadrat	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
Grand quadrat : recouvrement (50 x 50)	Z. marina											
	Épiphytes											
	Nécrose											
	Autre sp.											
Petit quadrat Densité et FW (25 x 25)	Nb plants											
	Repro											
	Fraction cueillie											
Traitement laboratoire	Longueur max											
	No sac											
	Masse sac											
	FW + sac											
	DW + sac											
Photo 3 plants moyen pour ImageJ (cocher si fait)												