

BAIE DE L'AIGUILLON
Bulletin n°3

Suivi larvaire de moules 2025

Prélèvements effectués le 04/03/2025 et analysés le 05/03/2025

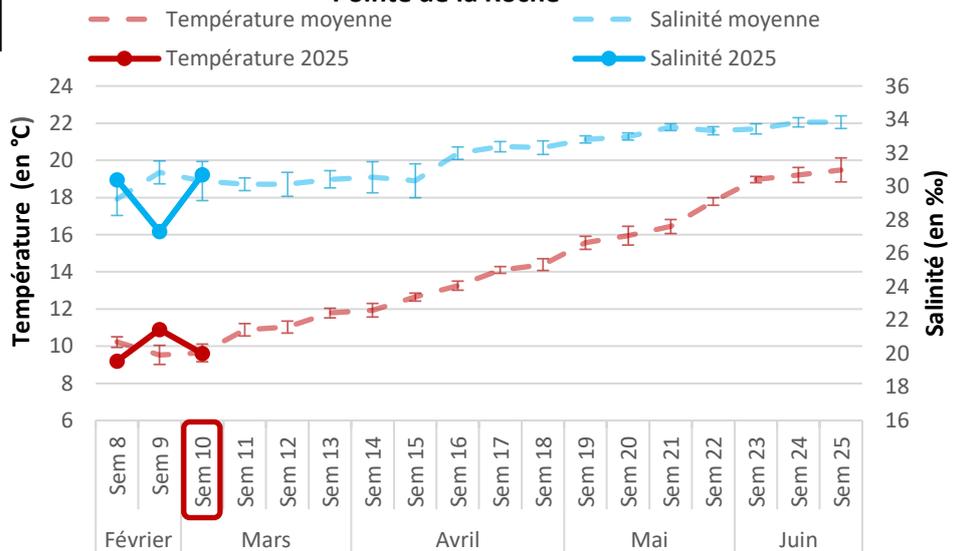
Site de La Pointe de la Roche et Les Orses

➤ Suivi du milieu



	Pointe de la Roche	Les Orses
Température de l'eau -1m (en °C)	9,6	9,6
Salinité -1m (en ‰)	30,7	30,1
Heure de prélèvement (Pleine Mer à 7h20)	9h15	9h00

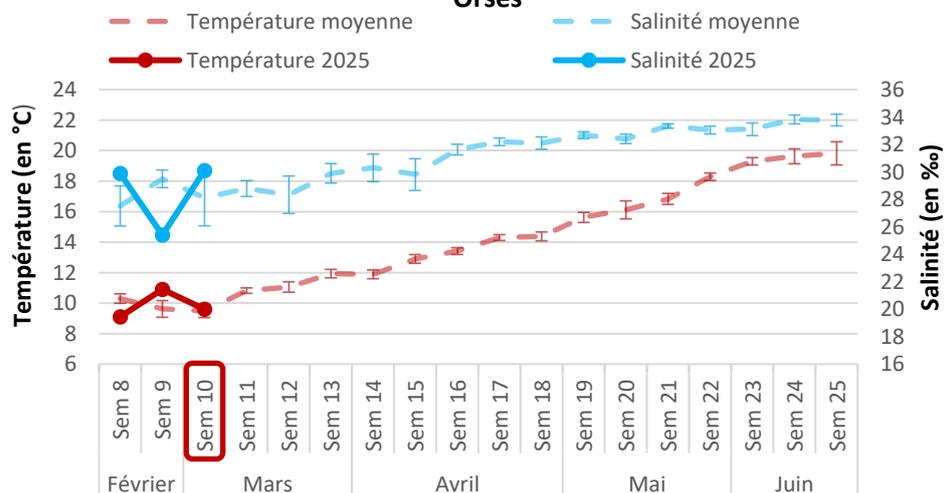
Suivi de la température et salinité depuis 2017 - Site de La Pointe de la Roche



Observations :

- Pour les deux sites, la température de l'eau a diminué de 1,3 °C par rapport à la semaine dernière. Les températures relevées en semaine 10 sont égales à la température moyenne de 2019 à 2024.
- Pour les deux sites, la salinité a fortement augmenté par rapport à la semaine dernière (+3,4 ‰ pour la Pointe de la Roche, +4,7 ‰ pour Les Orses). Les salinités relevées sur les deux sites la semaine 10, sont supérieures à la salinité moyenne de 2019 à 2024 (+0,4 ‰ pour la Pointe de la Roche, +2 ‰ pour Les Orses).

Suivi de la température et de la salinité depuis 2017 - Site Les Orses



Pour tous renseignements complémentaires contactez :

romain.cesbron@smidap.fr
 06 79 72 80 08

Syndicat Mixte pour le Développement de l'Aquaculture et de la Pêche en Pays de la Loire

3 rue Célestin Freinet 44200 Nantes
02 40 89 61 37

➤ Suivi du recrutement larvaire

Concentrations des différents stades larvaires en semaine 10 :

	Stades larvaires (en mm)	Abondance de larves (nb/1,5m ³)				Proportion larvaire (en %)			
		Moy 2019-22	2023	2024	2025	Moy 2020-22	2023	2024	2025
Pointe de la Roche	Petites < 0,11	1 425	75	2 625	20 175 ↗	88	100	59	96
	Moyennes 0,11 à 0,23	200	0	1 800	750 ↗	12	0	41	3,6
	Grosses > 0,23	0	0	0	75 ↗	0	0	0	0,4
Les Orses	Petites < 0,11	1 125	0	0	2 475 ↘	87	0	0	94
	Moyennes 0,11 à 0,23	137	0	0	150 ↘	11	0	0	6
	Grosses > 0,23	25	0	75	0 →	2	0	100	0

↗ - → - ↘ Evolution des quantités de larves par rapport au bulletin précédent

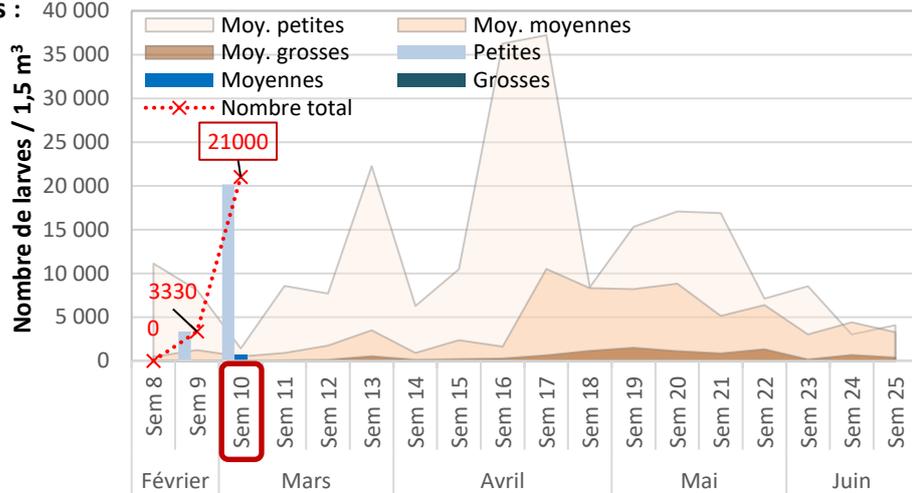
Appréciations des densités de larves de moules :

Larves / Densités	Faibles	Modérées	Fortes
Petites	< 5 000	5 000 – 15 000	> 15 000
Moyennes	< 350	350 - 800	> 800
Grosses	< 150	150 – 450	> 450

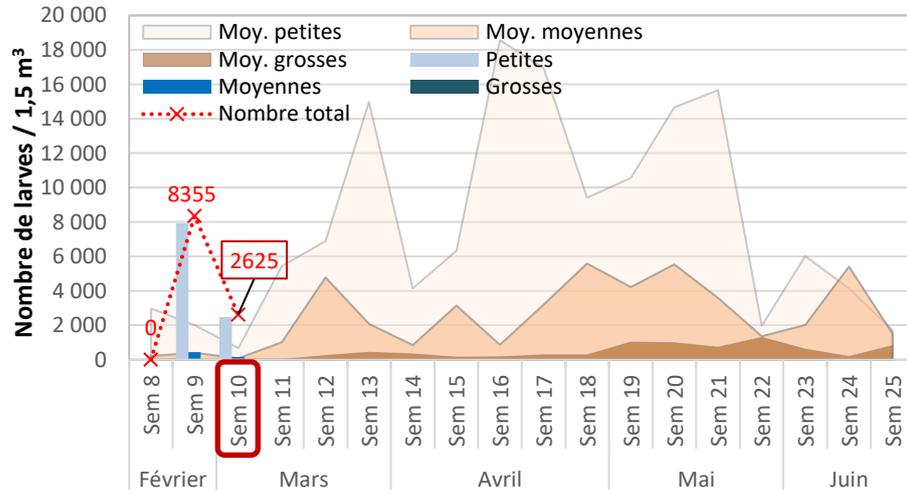
Observations :

- Pour le site de la Pointe de la Roche, une augmentation du nombre de larves a été observée pour tous les stades larvaires. Les larves petites sont présentes en quantité importante. Les larves moyennes sont présentes en quantité modérée et les larves grosses en faible quantité.
- Sur le site des Orses, une diminution du nombre de larves petites et moyennes a été constatée. Les larves petites et moyennes sont présentes en faible quantité. Aucune larve grosse n'a été observée.
- Pour les deux sites, le nombre total de larves relevées la semaine 10 est supérieur aux années précédentes (moyenne 2019-2022, 2023 et 2024).

Suivi larvaire 2025 - Site la Pointe de la Roche



Suivi larvaire 2025 - Site les Orses



Prochain prélèvement le 11/03/25

Pour tous renseignements complémentaires contactez :

✉ romain.cesbron@smidap.fr

☎ 06 79 72 80 08

Syndicat Mixte pour le Développement de l'Aquaculture et de la Pêche en Pays de la Loire

3 rue Célestin Freinet 44200 Nantes

02 40 89 61 37