

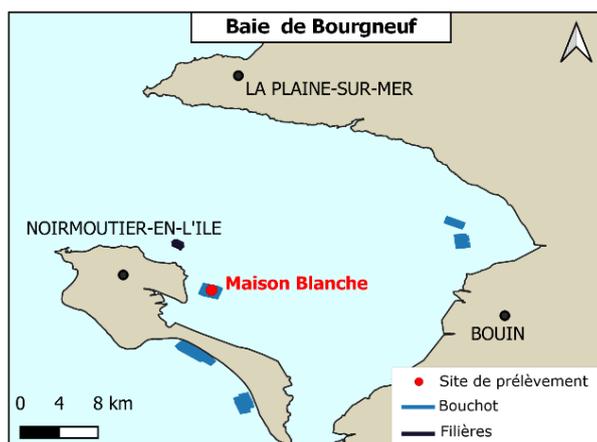
BAIE DE BOURGNEUF
Bulletin n°6

Suivi larvaire de moules 2025

Prélèvement effectué le 26/03/2025 et analysé le 27/03/2025

Site de Maison Blanche

➤ Suivi du milieu



Température de l'eau -1m	11,7 °C
Salinité -1m	33,2 ‰
Heure de prélèvement (Pleine Mer à 14h50)	14h30

Comparaison avec la semaine dernière

- * Température : 9,3 °C
- * Salinité : 32,9 ‰

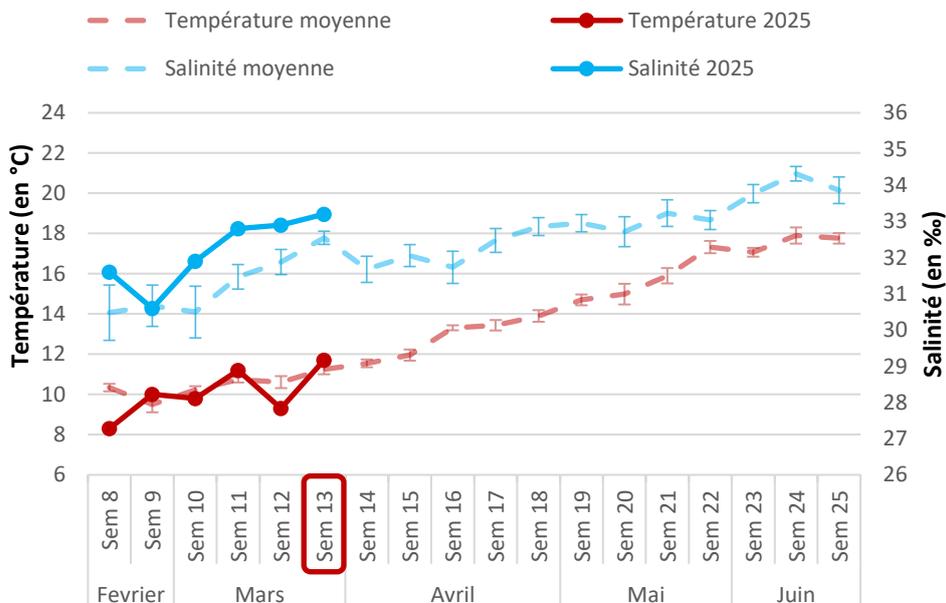
Comparaison avec la moyenne des années précédentes :

- * Température : 11,2 °C (moy 2015-2024)
- * Salinité : 32,6 ‰ (moy 2015-2024)

Observations :

- La température de l'eau a augmenté de 2,4 °C par rapport à la semaine dernière. La température de l'eau relevée la semaine 13 est supérieure de 0,5 °C à la moyenne de 2015 à 2024.
- La salinité a augmenté de 0,3 ‰ par rapport à la semaine dernière. La salinité relevée la semaine 13 est supérieure de 0,7 ‰ à la moyenne de 2015 à 2024.
- Mer calme, eau légèrement turbide.

Suivi de la température et de la salinité en baie de Bourgneuf depuis 2015



➤ Suivi du recrutement larvaire

Concentrations des différents stades larvaires en semaine 13 :

Stades larvaires (en mm)	Abondance de larves (nb/1,5m ³)				Proportion larvaire (en %)			
	Moy 2015-22	2023	2024	2025	Moy 2015-22	2023	2024	2025
Petites < 0,11	2 188	1 875	450	10 875 ↗	84	74	40	67,4
Moyennes 0,11 à 0,23	219	600	450	5 175 ↗	9	24	40	32,1
Grosses >0,23	188	75	225	75 ↘	7	3	20	0,5
↗ - → - ↘	Evolution des quantités de larves par rapport au bulletin précédent							

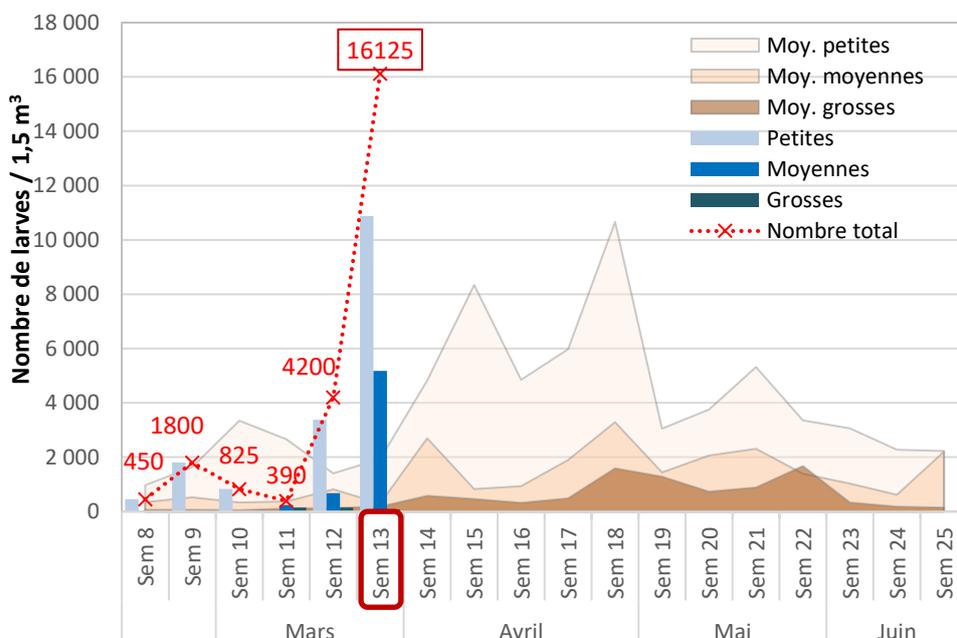
Appréciations des densités de larves de moules :

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 :

- Depuis la semaine dernière, augmentation du nombre de larves petites et moyennes. Le nombre de larves grosses a légèrement diminué.
- Les larves petites sont présentes en quantité modérée. Les larves moyennes sont présentes en quantité importante et les larves grosses en faible quantité.
- Le nombre total de larves relevées en semaine 13 est supérieur aux années précédentes (moyenne 2015-2022, 2023 et 2024).

Suivi larvaire 2025 - Site Maison Blanche



Prochain prélèvement le 02/04/25

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