

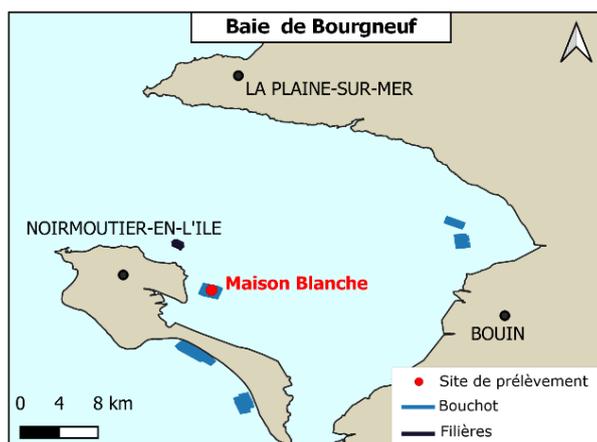
BAIE DE BOURGNEUF
Bulletin n°7

Suivi larvaire de moules 2025

Prélèvement effectué le 2/04/2025 et analysé le 2/04/2025

Site de Maison Blanche

➤ Suivi du milieu



Température de l'eau -1m	12,2 °C
Salinité -1m	33,3 ‰
Heure de prélèvement (Pleine Mer à 7h40)	8h50

Comparaison avec la semaine dernière

- * Température : 11,7 °C
- * Salinité : 33,2 ‰

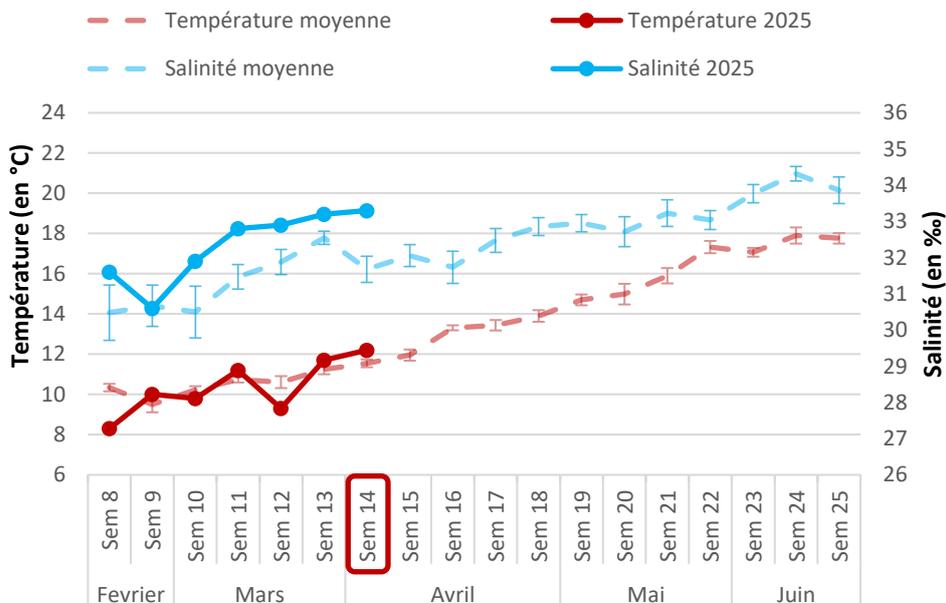
Comparaison avec la moyenne des années précédentes :

- * Température : 11,5 °C (moy 2015-2024)
- * Salinité : 31,7 ‰ (moy 2015-2024)

Observations :

- La température de l'eau a augmenté de 0,5 °C par rapport à la semaine dernière. La température de l'eau relevée la semaine 14 est supérieure de 0,7 °C à la moyenne de 2015 à 2024.
- La salinité a augmenté de 0,1 ‰ par rapport à la semaine dernière. La salinité relevée la semaine 14 est supérieure de 1,6 ‰ à la moyenne de 2015 à 2024.
- Forte houle, eau très 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 14 :

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	3 988	1 500	13 200	3 750 ↘	69	29	52,9	60
Moyennes 0,11 à 0,23	1 656	0	11 700	2 100 ↘	29	0	46,8	33
Grosses >0,23	144	3 750	75	450 ↗	2	71	0,3	7
↗ - → - ↘	Evolution des quantités de larves par rapport au bulletin précédent							

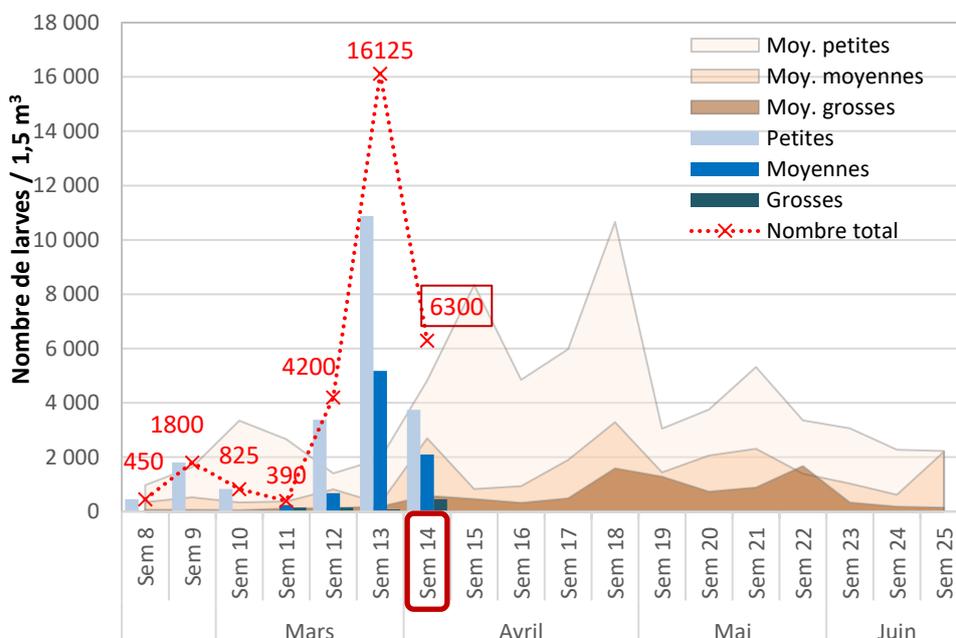
Appréciations des densités de larves de moules :

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, diminution du nombre de larves petites et moyennes. Le nombre de larves grosses a augmenté.
- Les larves petites sont présentes en faible quantité. Les larves moyennes sont présentes en quantité importante et les larves grosses en quantité modérée.
- Le nombre total de larves relevées en semaine 14 est supérieur à 2023 et à la moyenne de 2015 à 2022, mais inférieur à 2024.

Suivi larvaire 2025 - Site Maison Blanche



Prochain prélèvement le 09/04/25

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