

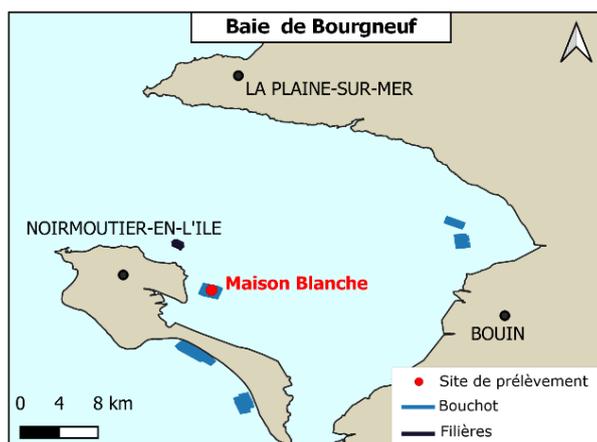
**BAIE DE BOURGNEUF**  
Bulletin n°15

**Suivi larvaire de moules 2025**

Prélèvement effectué le 28/05/2025 et analysé le 28/05/2025

Site de Maison Blanche

➤ Suivi du milieu



Température de l'eau -1m	16,7 °C
Salinité -1m	33,5 ‰
Heure de prélèvement (Pleine Mer à 5h59)	7h30

Comparaison avec la semaine dernière

- \* Température : 17 °C
- \* Salinité : 33,7 ‰

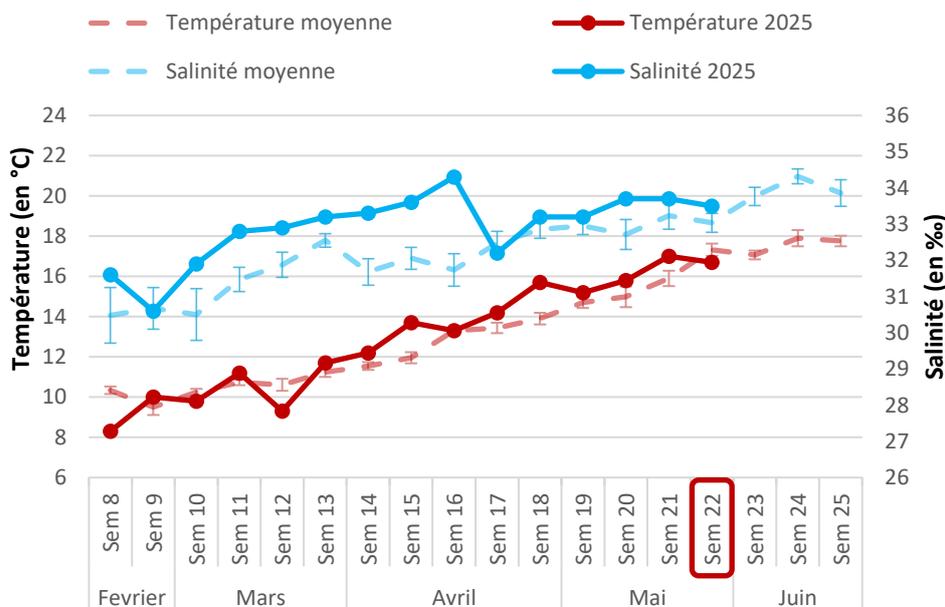
Comparaison avec la moyenne des années précédentes :

- \* Température : 17,3 °C (moy 2015-2024)
- \* Salinité : 33 ‰ (moy 2015-2024)

Observations :

- La température de l'eau a diminué de 0,3 °C par rapport à la semaine dernière. La température de l'eau relevée la semaine 22 est inférieure de 0,6 °C à la moyenne de 2015 à 2024.
- La salinité a diminué de 0,2 ‰ par rapport à la semaine dernière. La salinité relevée la semaine 22 est supérieure de 0,5 ‰ à la moyenne de 2015 à 2024.
- Légère houle, eau 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 22 :

Stades larvaires (en mm)	Abondance de larves (nb/1,5m <sup>3</sup> )				Proportion larvaire (en %)			
	Moy 2015-22	2023	2024	2025	Moy 2015-22	2023	2024	2025
Petites < 0,11	3 878	2 850	750	27 900 ↗	68	17	77	84
Moyennes 0,11 à 0,23	1 208	3 675	225	4 800 ↘	21	22	23	14
Grosses >0,23	600	9 825	0	600 ↘	11	60	0	2
↗ - → - ↘	Evolution des quantités de larves par rapport au bulletin précédent							

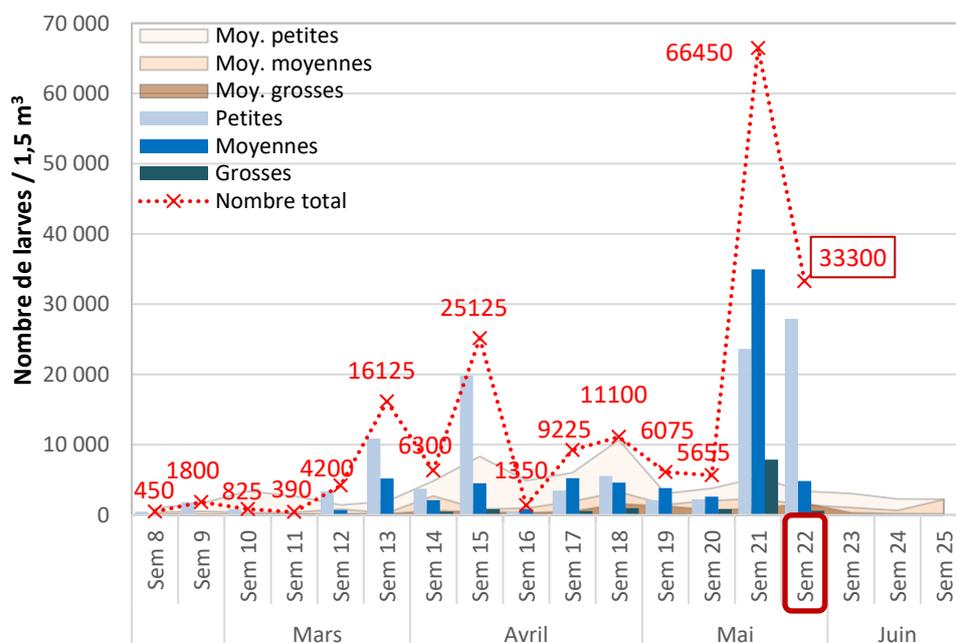
Appréciations des densités de larves de moules :

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 :

- Le nombre de larves petites a légèrement augmenté depuis la semaine dernière. Le nombre de larves moyennes et grosses a diminué.
- Les larves petites, moyennes et grosses sont présentes en quantité importante.
- Le nombre total de larves relevées en semaine 22 est nettement supérieur aux années précédentes (moy 2015-2022, 2023 et 2024).

### Suivi larvaire 2025 - Site Maison Blanche



Prochain prélèvement le 04/06/25

Pour tous renseignements complémentaires contactez :

[romain.cesbron@smidap.fr](mailto: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