

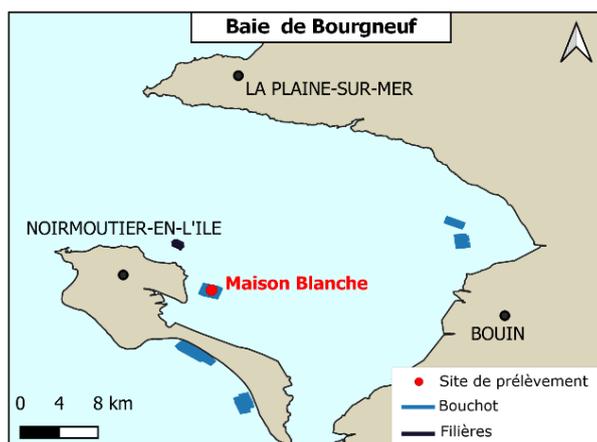
**BAIE DE BOURGNEUF**  
Bulletin n°5

**Suivi larvaire de moules 2025**

Prélèvement effectué le 19/03/2025 et analysé le 19/03/2025

Site de Maison Blanche

➤ Suivi du milieu



Température de l'eau -1m	9,3 °C
Salinité -1m	32,9 ‰
Heure de prélèvement (Pleine Mer à 6h38)	8h00

Comparaison avec la semaine dernière

- \* Température : 11,2 °C
- \* Salinité : 32,8 ‰

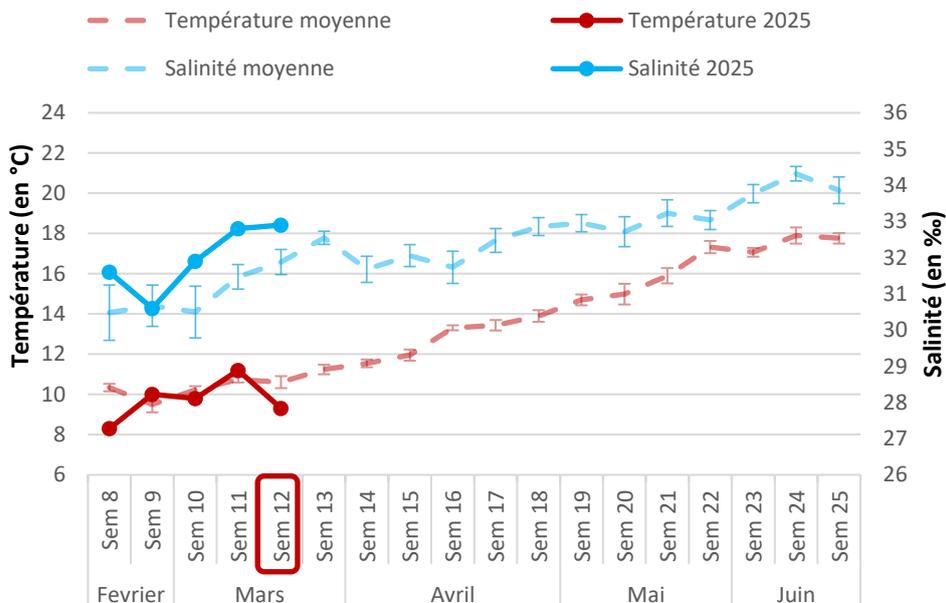
Comparaison avec la moyenne des années précédentes :

- \* Température : 10,6 °C (moy 2015-2024)
- \* Salinité : 31,9 ‰ (moy 2015-2024)

Observations :

- La température de l'eau a diminué de 1,9 °C par rapport à la semaine dernière. La température de l'eau relevée la semaine 12 est inférieure de 1,3 °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 12 est supérieure de 1 ‰ 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 12 :

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	1 232	225	3 750	<b>3 375 ↗</b>	57	43	68	<b>80</b>
Moyennes 0,11 à 0,23	820	300	1 275	<b>675 ↗</b>	38	57	23	<b>16</b>
Grosses >0,23	113	0	450	<b>150 →</b>	5	0	8	<b>4</b>
↗ - → - ↘	Evolution des quantités de larves par rapport au bulletin précédent							

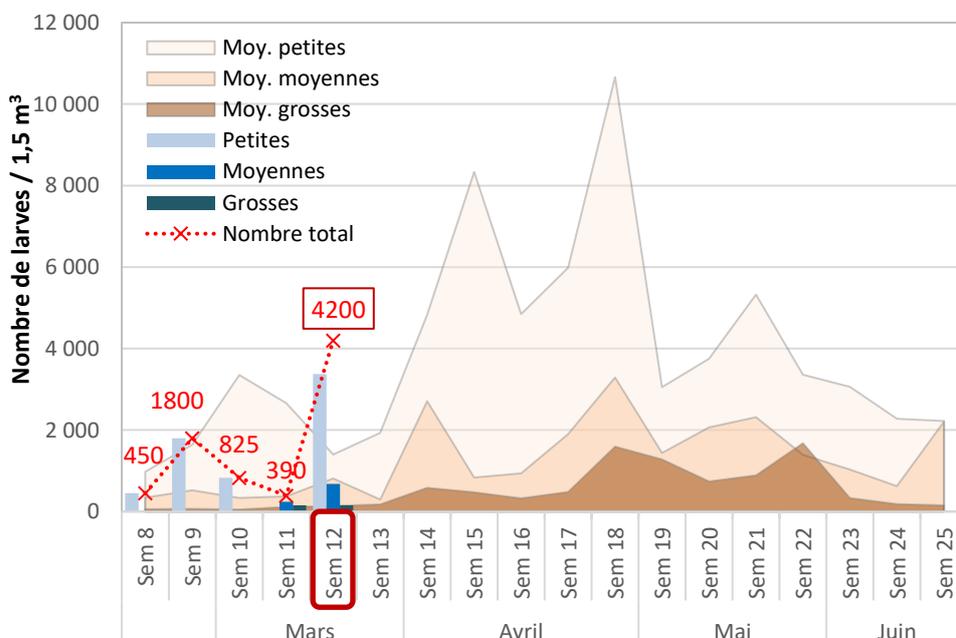
Appréciations des densités de larves de moules :

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 est resté stable.
- Les larves petites sont présentes en faible quantité. Les larves moyennes et grosses sont présentes en quantité modérée.
- Le nombre total de larves relevées en semaine 12 est supérieur à la moyenne (2015-2022) et à 2023 mais inférieur à 2024.

### Suivi larvaire 2025 - Site Maison Blanche



Prochain prélèvement le 26/03/25

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