

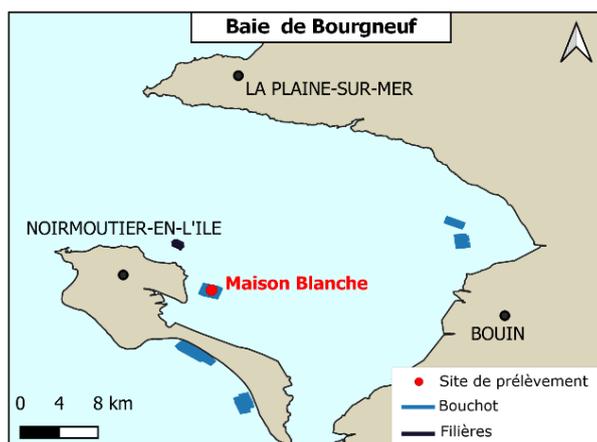
BAIE DE BOURGNEUF
Bulletin n°13

Suivi larvaire de moules 2025

Prélèvement effectué le 14/05/2025 et analysé le 14/05/2025

Site de Maison Blanche

➤ Suivi du milieu



Température de l'eau -1m	15,8 °C
Salinité -1m	33,7 ‰
Heure de prélèvement (Pleine Mer à 5h55)	7h30

Comparaison avec la semaine dernière

- * Température : 15,2 °C
- * Salinité : 33,7 ‰

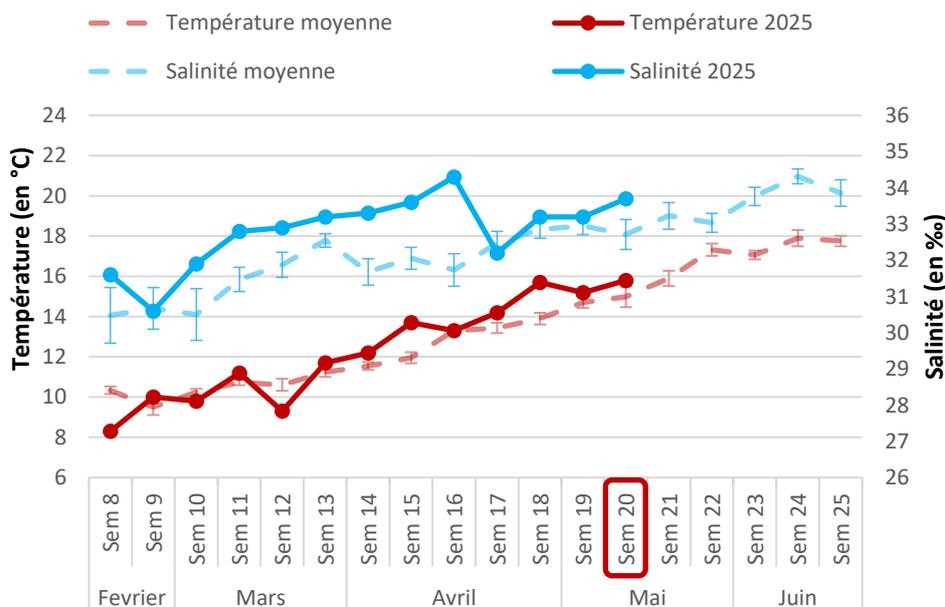
Comparaison avec la moyenne des années précédentes :

- * Température : 15 °C (moy 2015-2024)
- * Salinité : 32,7 ‰ (moy 2015-2024)

Observations :

- La température de l'eau a augmenté de 0,6 °C par rapport à la semaine dernière. La température de l'eau relevée la semaine 20 est supérieure de 0,8 °C à la moyenne de 2015 à 2024.
- La salinité a augmenté de 0,5 ‰ par rapport à la semaine dernière. La salinité relevée la semaine 20 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 20 :

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	3 842	1 500	5 550	2 250 ↗	62	33	53	40
Moyennes 0,11 à 0,23	1 642	2 925	3 300	2 580 ↘	27	65	32	46
Grosses >0,23	708	75	1 575	825 ↗	11	2	15	15
↗ - → - ↘	Evolution des quantités de larves par rapport au bulletin précédent							

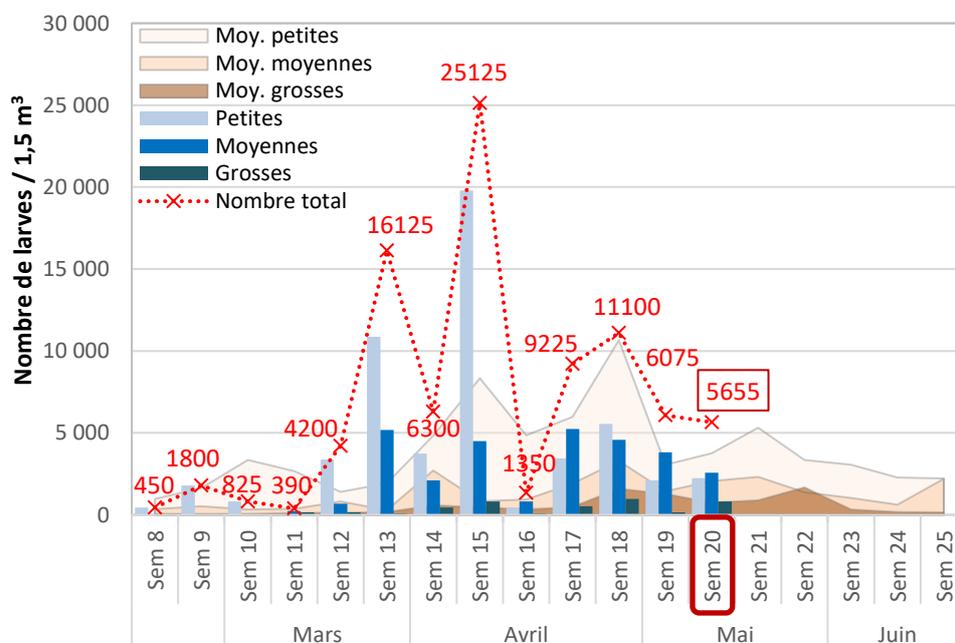
Appréciations des densités de larves de moules :

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 et grosses a augmenté depuis la semaine dernière. Le nombre de larves moyenne a diminué.
- Les larves petites sont présentes en faible quantité. Les larves moyennes et grosses sont présentes en quantité importante.
- Le nombre total de larves relevées en semaine 20 est inférieur à la moyenne 2015-2022 et à 2024, mais supérieur à 2023.

Suivi larvaire 2025 - Site Maison Blanche



Prochain prélèvement le 21/05/25

Pour tous renseignements complémentaires contactez :

romain.cesbron@smidap.fr

06 79 72 80 08

www.smidap.fr

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