

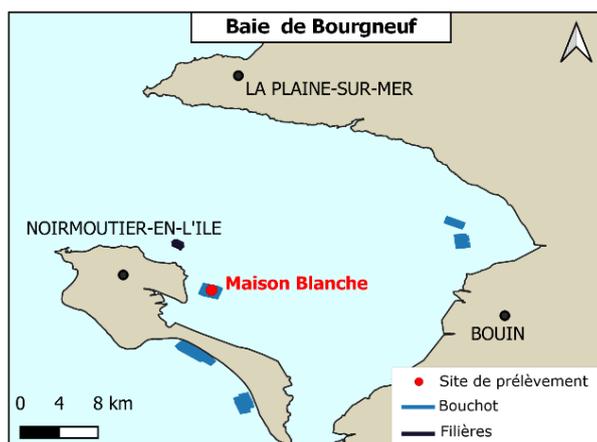
BAIE DE BOURGNEUF
Bulletin n°9

Suivi larvaire de moules 2025

Prélèvement effectué le 16/04/2025 et analysé le 16/04/2025

Site de Maison Blanche

➤ Suivi du milieu



Température de l'eau -1m	13,3 °C
Salinité -1m	34,3 ‰
Heure de prélèvement (Pleine Mer à 6h44)	8h00

Comparaison avec la semaine dernière

- * Température : 13,7 °C
- * Salinité : 33,6 ‰

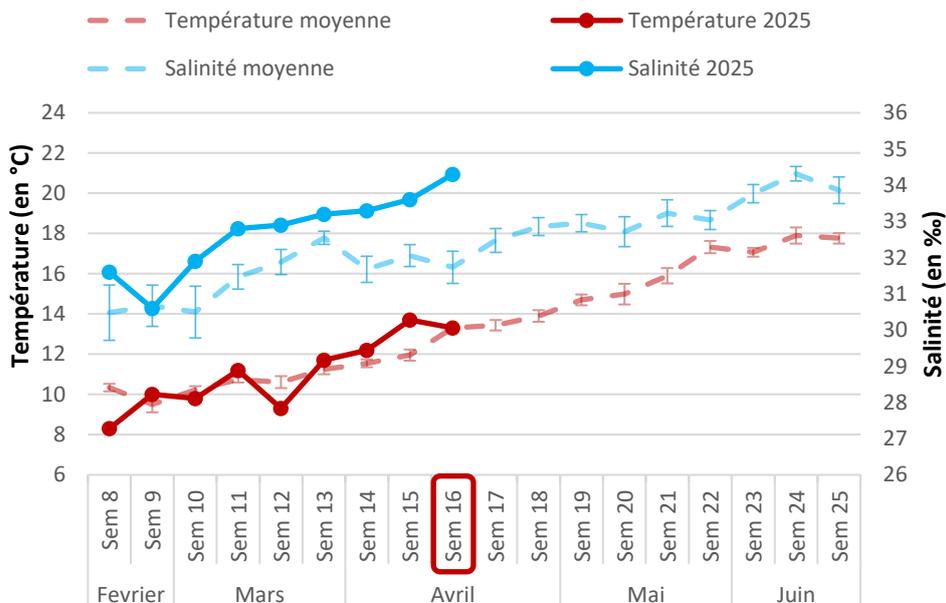
Comparaison avec la moyenne des années précédentes :

- * Température : 13,3 °C (moy 2015-2024)
- * Salinité : 31,7 ‰ (moy 2015-2024)

Observations :

- La température de l'eau a diminué de 0,4 °C par rapport à la semaine dernière. La température de l'eau relevée la semaine 16 est égale à la moyenne de 2015 à 2024 (13,3°C).
- La salinité a augmenté de 0,7 ‰ par rapport à la semaine dernière. La salinité relevée la semaine 16 est supérieure de 2,6 ‰ à la moyenne de 2015 à 2024.
- Mer calme, 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 16 :

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	5 518	675	4 350	450 ↘	80	39	82	33
Moyennes 0,11 à 0,23	1 000	675	750	825 ↘	15	39	14	61
Grosses >0,23	330	375	225	75 ↘	5	22	4	6
↗ - → - ↘	Evolution des quantités de larves par rapport au bulletin précédent							

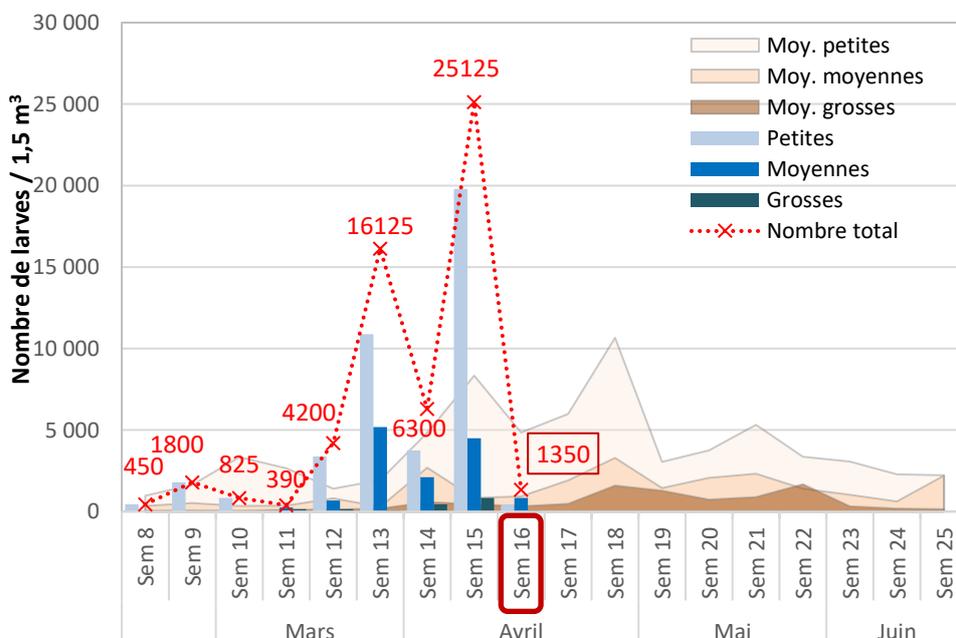
Appréciations des densités de larves de moules :

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 :

- Forte diminution du nombre de larves pour tous les stades larvaires, par rapport à la semaine dernière.
- Les larves petites et grosses sont présentes en faible quantité. Les larves moyennes sont présentes en quantité importante.
- Le nombre total de larves relevées en semaine 16 est inférieur aux années précédentes (moyennes 2015-2022, 2023 et 2024).

Suivi larvaire 2025 - Site Maison Blanche



Prochain prélèvement le 24/04/25

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