

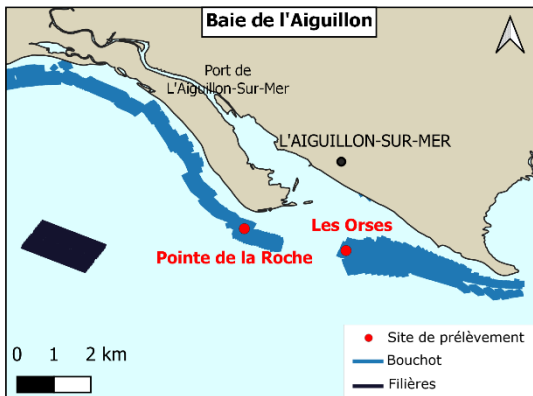
BAIE DE L'AIGUILLON Bulletin n°13

Suivi larvaire de moules 2025

Prélèvements effectués le 13/05/2025 et analysés le 13/05/2025

Site de La Pointe de la Roche et Les Orses

Suivi du milieu



Température de l'eau -1m (en °C)
Salinité -1m (en ‰)
Heure de prélèvement
(Pleine Mer à 5h38)

Pointe de la Roche

Les Orses

16,7

16,7

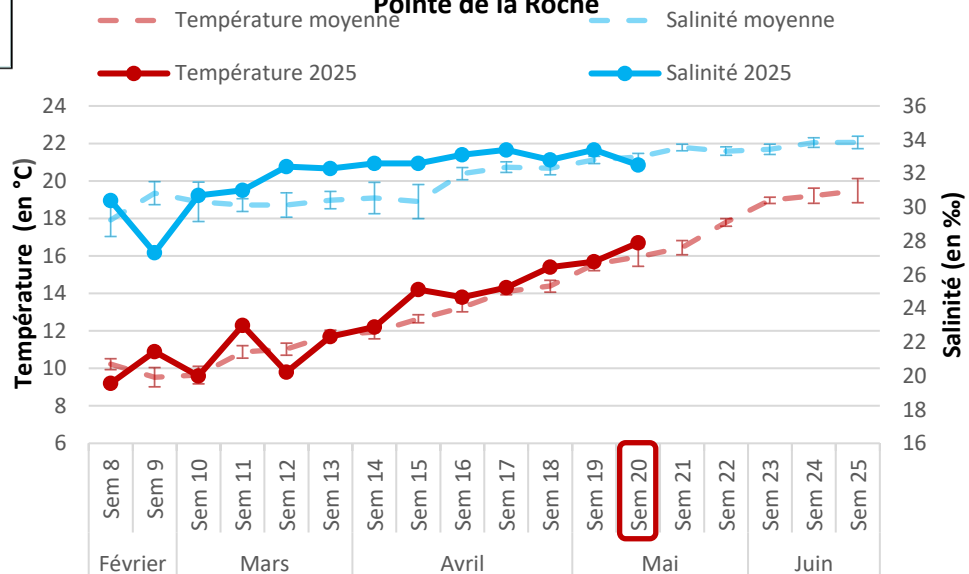
32,5

32,2

8h05

7h50

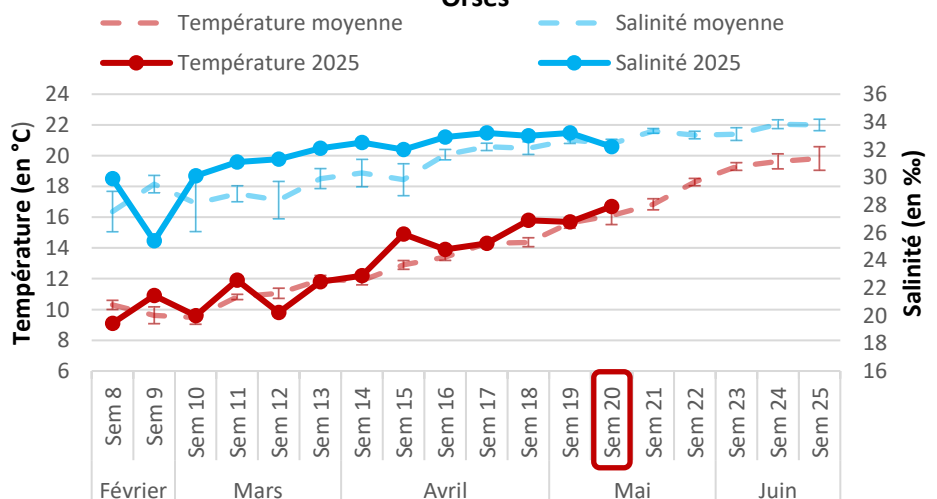
Suivi de la température et salinité depuis 2017 - Site de La Pointe de la Roche



Observations :

- Pour les deux sites, la température de l'eau a augmenté de 1°C par rapport à la semaine dernière.
Les températures relevées en semaine 20 sont supérieures à la température moyenne de 2017 à 2024 (+0,8 °C pour la Pointe de la Roche, +0,6°C pour Les Orses).
- Pour les deux sites, la salinité a diminué par rapport à la semaine dernière (-0,9 ‰ pour la Pointe de la Roche, -1 ‰ pour Les Orses).
Les salinités relevées sur les deux sites la semaine 20 sont inférieures à la salinité moyenne de 2017 à 2024 (-0,5 ‰ pour la Pointe de la Roche, -0,2‰ pour Les Orses).

Suivi de la température et de la salinité depuis 2017 - Site Les Orses



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 2017-22	2023	2024	2025	Moy 2020-22	2023	2024	2025
Pointe de la Roche	Petites < 0,11	18 375	13 350	12 825	246 600 ↗	71	37	51	97,8
	Moyennes 0,11 à 0,23	6 206	21 300	11 850	8 025 ↘	24	59	47	3,1
	Grosses > 0,23	1 189	1 350	525	150 ↘	5	4	2	0,1
Les Orses	Petites < 0,11	17 269	4 950	8 775	143 100 ↗	74	36	61	98,2
	Moyennes 0,11 à 0,23	5 163	7 950	5 400	2 325 ↘	22	58	38	1,6
	Grosses > 0,23	815	825	150	300 ↘	4	6	1	0,2
↗ - → - ↘		Evolution des quantités de larves par rapport au bulletin précédent							

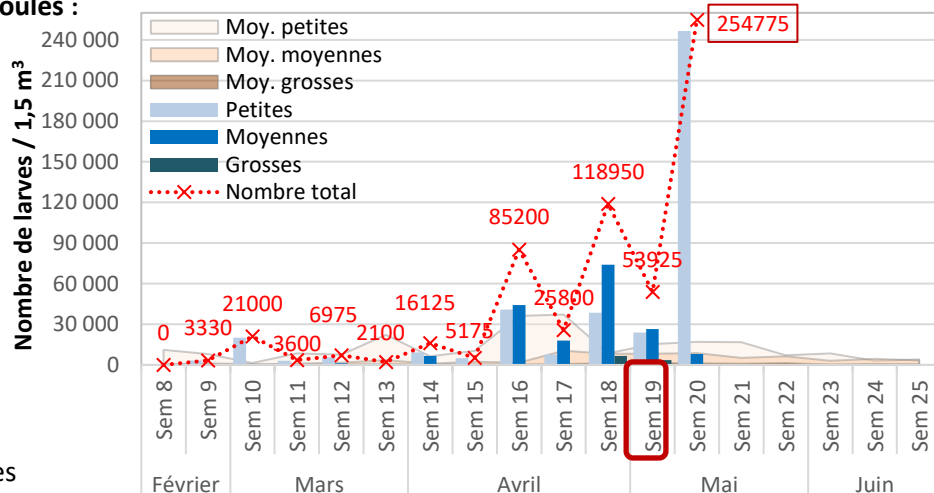
Appréciations des densités de larves de moules :

Larves / Densités	Faibles	Modérées	Fortes
Petites	< 5 000	5 000 – 15 000	> 15 000
Moyennes	< 350	350 - 800	> 800
Grosses	< 150	150 – 450	> 450

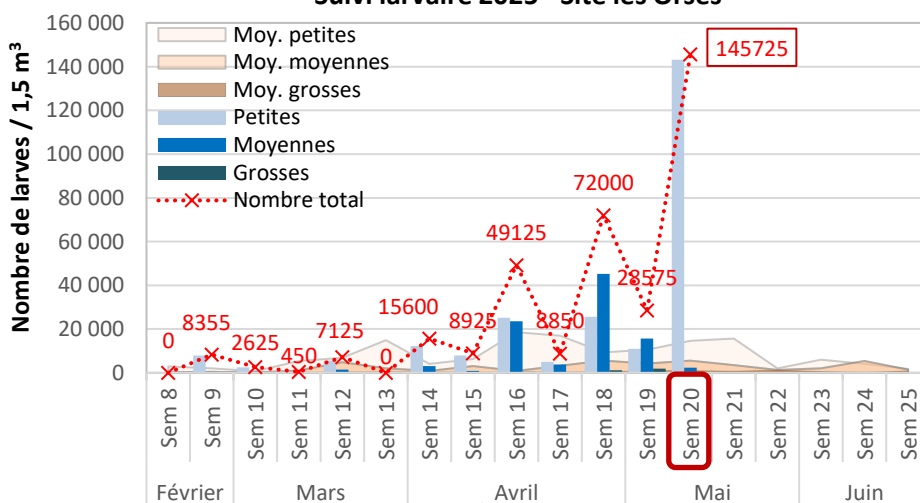
Observations :

- À la Pointe de la Roche et aux Orses, les densités de larves petites ont fortement augmenté. Le nombre de larves moyenne et grosses a lui diminué par rapport à la semaine dernière.
- Sur les deux sites, les larves petites et moyennes sont présentes en quantité importante. Les larves grosses sont présentes en quantité modérée.
- Pour les deux sites, le nombre total de larves relevées la semaine 20 est nettement supérieur aux années précédentes (moy 2017-2022, 2023, 2024).

Suivi larvaire 2025 - Site la Pointe de la Roche



Suivi larvaire 2025 - Site les Orses



Prochain prélèvement le 20/05/25

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