

BAIE DE L'AIGUILLON
Bulletin n°11

Suivi larvaire de moules 2025

Prélèvements effectués le 29/04/2025 et analysés le 29/04/2025

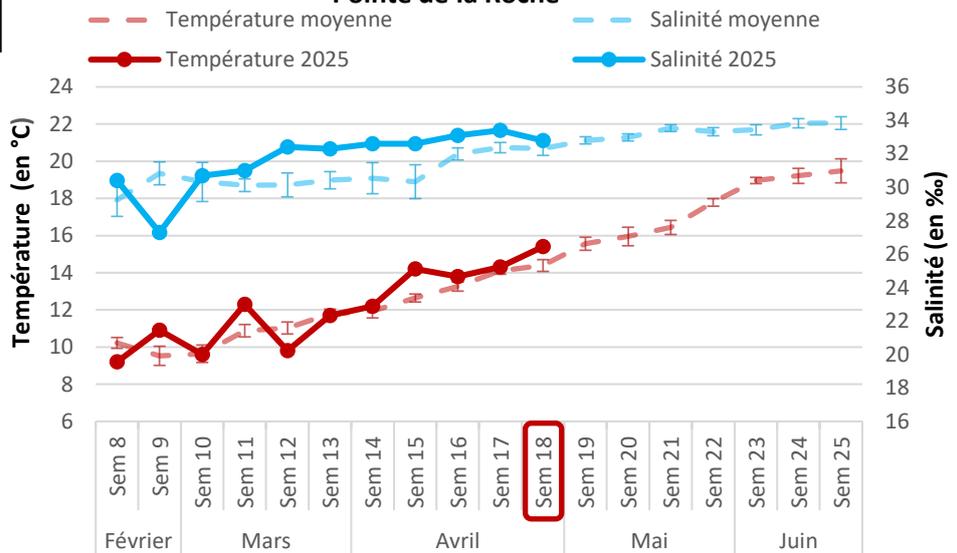
Site de La Pointe de la Roche et Les Orses

Suivi du milieu



	Pointe de la Roche	Les Orses
Température de l'eau -1m (en °C)	15,4	15,8
Salinité -1m (en ‰)	32,8	33
Heure de prélèvement (Pleine Mer à 6h24)	8h05	7h50

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



Observations :

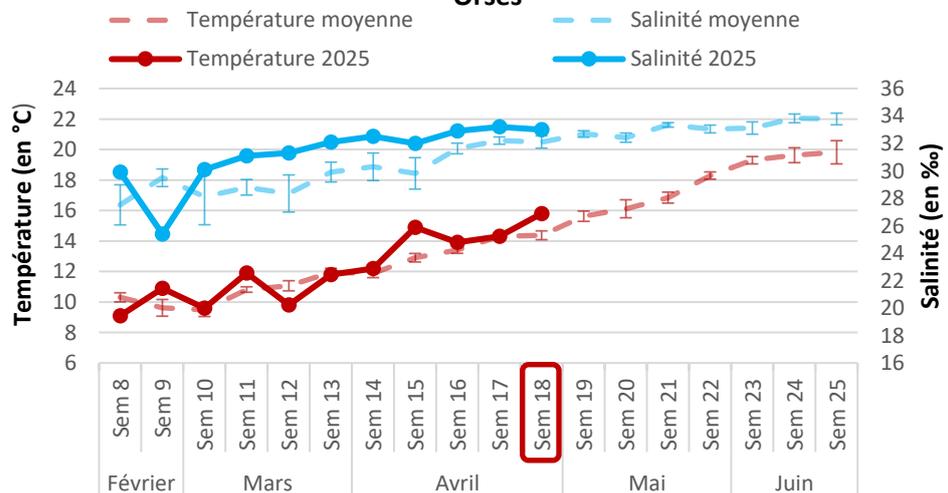
- Pour les deux sites, la température de l'eau a augmenté par rapport à la semaine dernière (+1,1 °C pour la Pointe de la Roche, +1,5°C pour Les Orses).

Les températures relevées en semaine 18 sont supérieures à la température moyenne de 2017 à 2024 (+1 °C pour la Pointe de la Roche, +1,4°C pour Les Orses).

- Pour les deux sites, la salinité a légèrement diminué par rapport à la semaine dernière (-0,6 ‰ pour la Pointe de la Roche, -0,2 ‰ pour Les Orses).

Les salinités relevées sur les deux sites la semaine 18 sont supérieures à la salinité moyenne de 2017 à 2024 (+0,5 ‰ pour la Pointe de la Roche, +0,9 ‰ 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 18 :

	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	10 403	6 375	450	38 475 ↗	49	34	100	32
	Moyennes 0,11 à 0,23	9 563	10 275	0	73 950 ↗	45	54	0	62
	Grosses > 0,23	1 149	2 325	0	6 525 ↗	6	12	0	5
Les Orses	Petites < 0,11	8 460	22 200	1 425	25 650 ↗	56	65	50	36
	Moyennes 0,11 à 0,23	5 357	11 400	900	45 225 ↗	36	34	32	63
	Grosses > 0,23	1 266	375	525	1 125 ↗	8	1	18	2

↗ - → - ↘ Evolution des quantités de larves par rapport au bulletin précédent

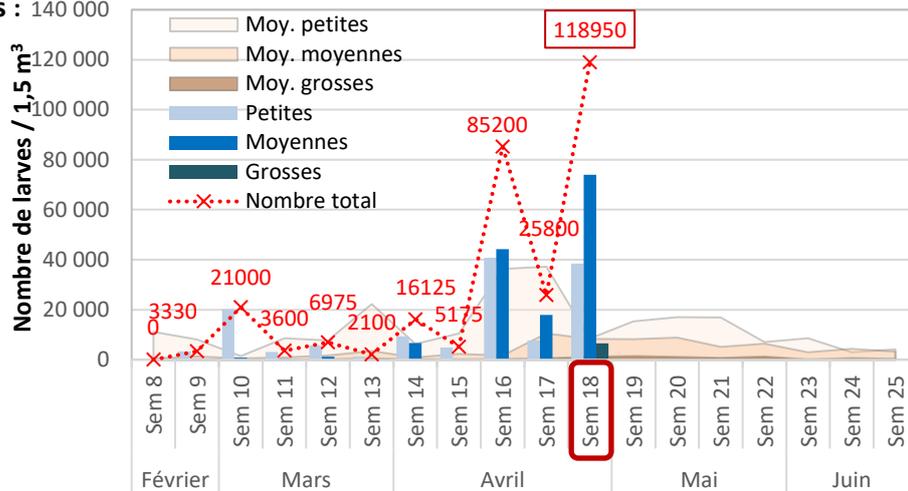
Appréciations des densités de larves de moules :

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

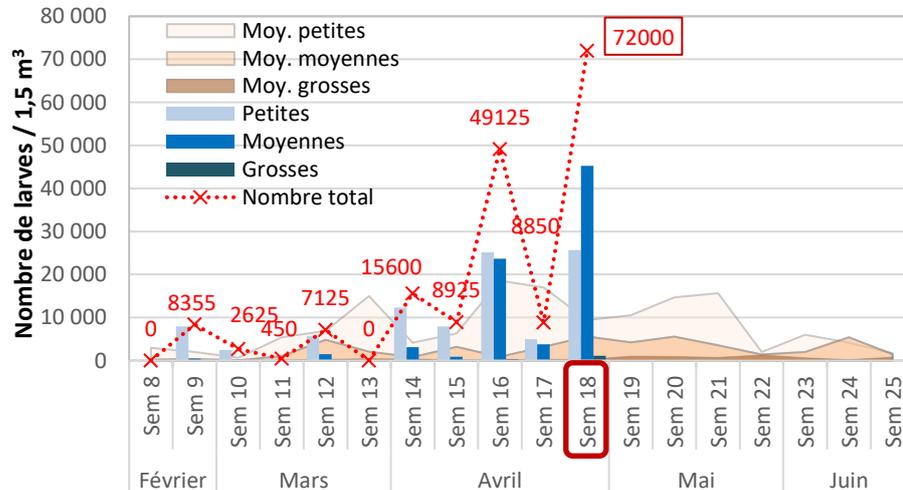
Observations :

- À la Pointe de la Roche et aux Orses, les densités de larves ont fortement augmenté pour tous les stades larvaires.
- Sur les deux sites, les larves petites et moyennes et grosses sont présentes en quantité importante.
- Pour les deux sites, le nombre total de larves relevées la semaine 18 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 06/05/25

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