

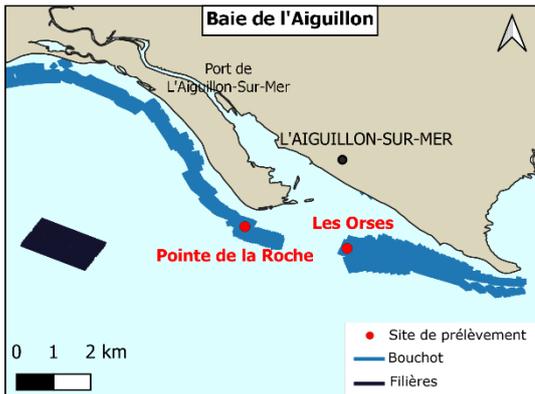
**BAIE DE L'AIGUILLON**  
Bulletin n°2

**Suivi larvaire de moules 2025**

Prélèvements effectués le 26/02/2025 et analysés le 27/02/2025

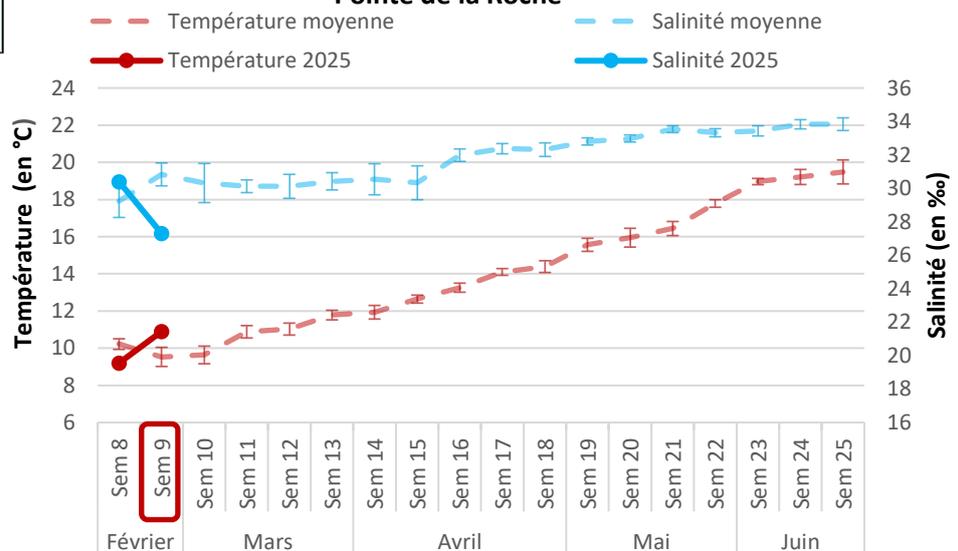
Site de La Pointe de la Roche et Les Orses

➤ Suivi du milieu



	Pointe de la Roche	Les Orses
Température de l'eau -1m (en °C)	10,9	10,9
Salinité -1m (en ‰)	27,3	25,4
Heure de prélèvement (Pleine Mer à 16h04)	14h10	14h30

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

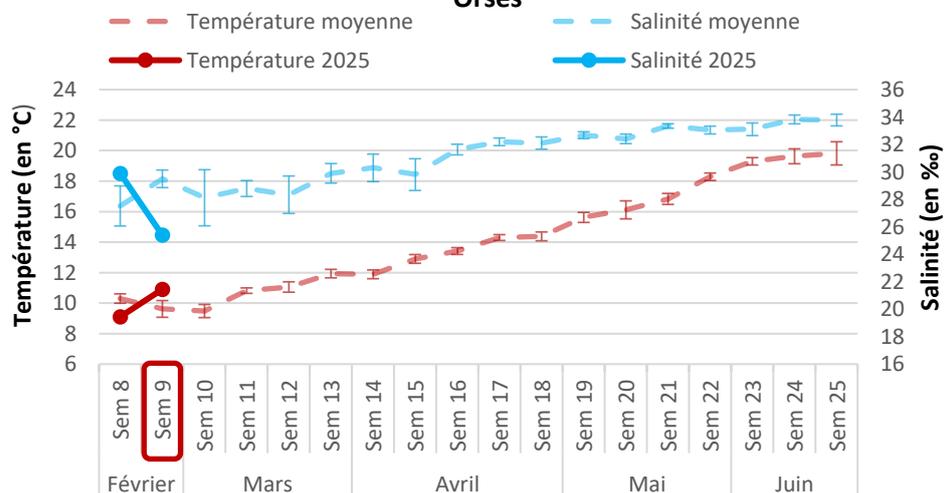


**Observations :**

- Pour les deux sites, la température de l'eau a augmenté par rapport à la semaine dernière (+1,7 °C pour la Pointe de la Roche, +1,8 °C pour Les Orses).  
Les températures relevées en semaine 9 sont supérieures à la température moyenne de 2020 à 2024 (+1,4 °C pour la Pointe de la Roche, +1,3 °C pour Les Orses).

- Pour les deux sites, la salinité a diminué par rapport à la semaine dernière (-3,1 ‰ pour la Pointe de la Roche, -4,5 ‰ pour Les Orses).  
Les salinités relevées sur les deux sites la semaine 9, sont inférieures à la salinité moyenne de 2020 à 2024 (-3,5 ‰ pour la Pointe de la Roche, -4,1 ‰ pour Les Orses).

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



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

## ➤ Suivi du recrutement larvaire

Concentrations des différents stades larvaires en semaine 9 :

	Stades larvaires (en mm)	Abondance de larves (nb/1,5m <sup>3</sup> )				Proportion larvaire (en %)			
		Moy 2020-22	2023	2024	2025	Moy 2020-22	2023	2024	2025
Pointe de la Roche	Petites < 0,11	2 513	9 675	17 700	3 330 ↗	88	96	82	100
	Moyennes 0,11 à 0,23	338	375	3 900	0 →	12	4	18	0
	Grosses > 0,23	0	0	0	0 →	0	0	0	0
Les Orses	Petites < 0,11	2 100	150	3 600	7 920 ↗	92	100	71	95
	Moyennes 0,11 à 0,23	150	0	1 500	435 ↗	7	0	29	5
	Grosses > 0,23	25	0	0	0 →	1	0	0	0

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

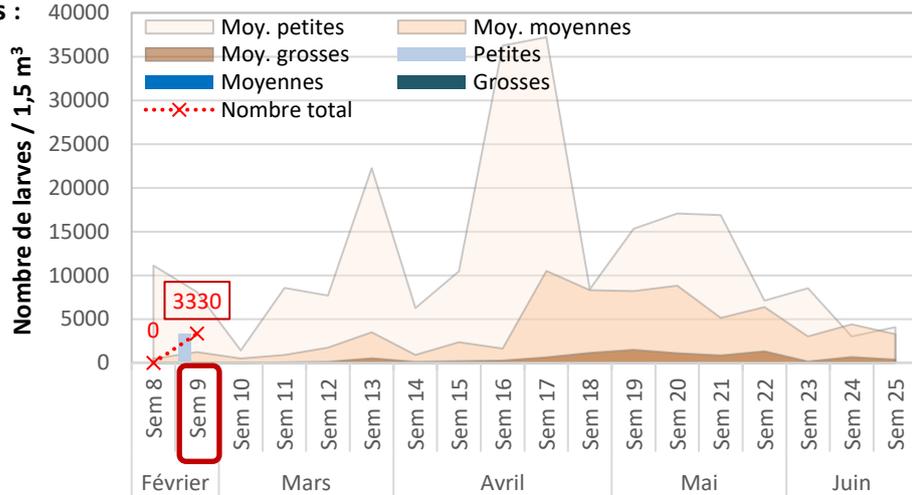
### Appréciations des densités de larves de moules :

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

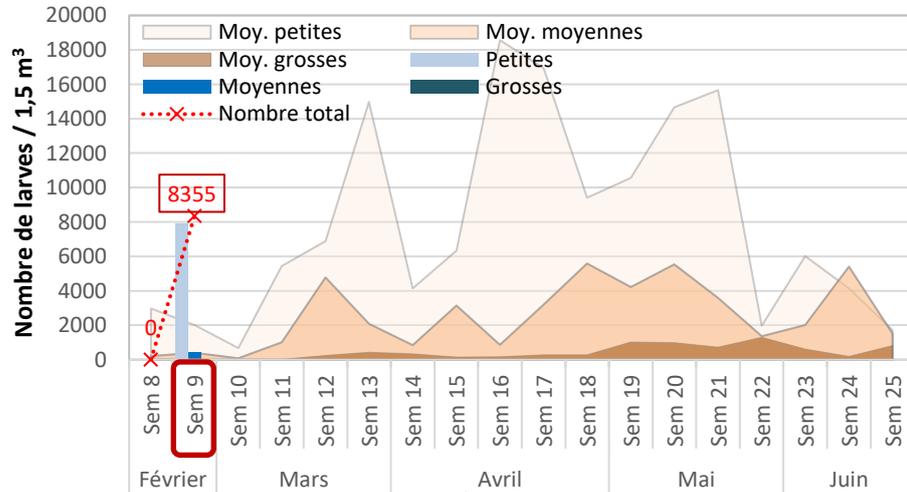
### Observations :

- Pour le site de la Pointe de la Roche, une augmentation du nombre de larves petites a été observée. Les larves petites sont présentes en faible quantité. Aucune larve moyenne et grosse n'a été relevée cette semaine.
- Sur le site des Orses, une augmentation du nombre de larves petites et moyennes a été constatée. Les larves petites et moyennes sont présentes en quantité modérée. Aucune larve grosse n'a été observée.
- Le nombre total de larves relevées la semaine 9 est supérieur aux années précédentes pour le site des Orses (moyenne 2020-2022, 2023 et 2024). Pour le site de la Pointe de la Roche, il est inférieur à 2023 et 2024 mais supérieur à la moyenne de 2020 à 2022.

### Suivi larvaire 2025 - Site la Pointe de la Roche



### Suivi larvaire 2025 - Site les Orses



Prochain prélèvement le 04/03/25

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