

**BAIE DE L'AIGUILLON**  
Bulletin n°4

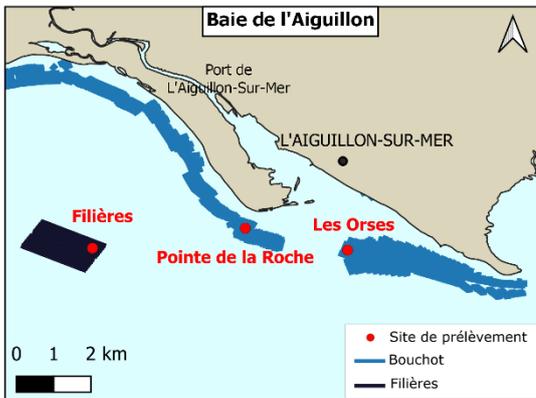
**Suivi larvaire de moules 2025**

Prélèvements effectués le 11/03/2025 et analysés le 12/03/2025

Sites de La Pointe de la Roche, Les Orses et Les Filières

➤ Suivi du milieu

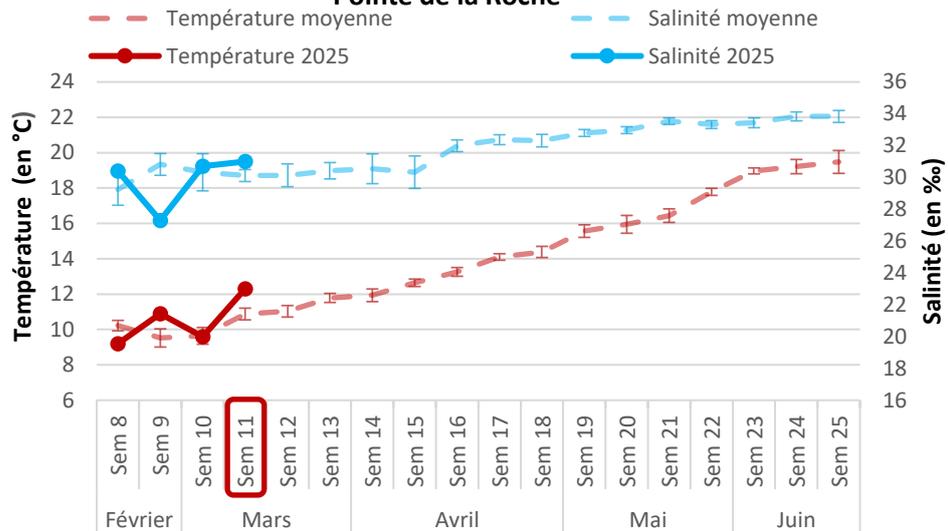
	Pointe de la Roche	Les Orses	Les Filières
Température de l'eau -1m (en °C)	12,3	11,9	12,5
Salinité -1m (en ‰)	31,0	31,1	31,7
Heure de prélèvement (Pleine Mer à 15h43)	15h50	16h15	15h20



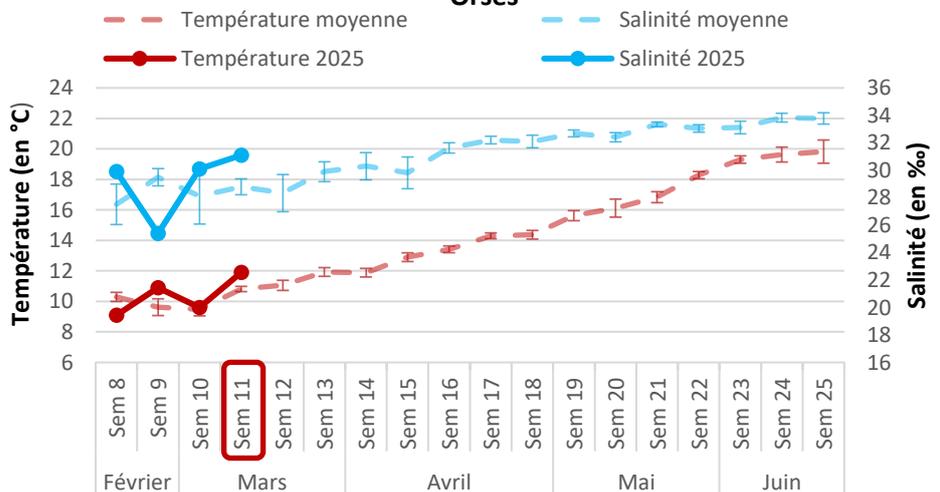
**Observations :**

- Pour les deux sites, la température de l'eau a augmenté depuis la semaine dernière (+2,7°C pour la Pointe de la Roche, +2,3°C pour Les Orses). Les températures sont supérieures à la moyenne de 2017 à 2024 (+1,4°C pour la Pointe de la Roche, +1,1°C pour Les Orses).
- Pour les deux sites, la salinité a augmenté depuis la semaine dernière (+0,3‰ pour la Pointe de la Roche, +1‰ pour Les Orses). Les salinités relevées à la Pointe de Roche et aux Orses sont supérieures à la moyenne de 2017 à 2024 (+0,9‰ pour la Pointe de la Roche, +2,3‰ pour Les Orses).

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



**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

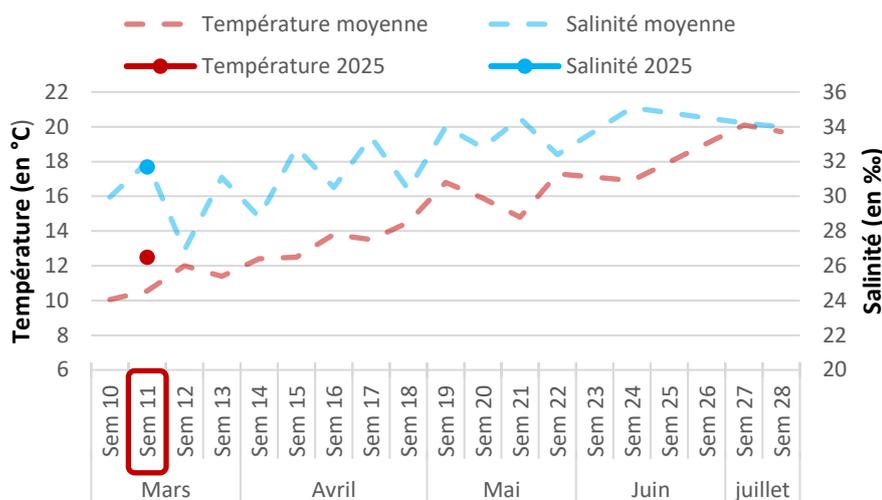
et de la Pêche en Pays de la Loire  
3 rue Célestin Freinet 44200 Nantes  
02 40 89 61 37



### Observations :

- La température de l'eau relevée cette semaine aux Filières est supérieure de 2°C à la moyenne de 2022 à 2024.
- La salinité relevée cette semaine aux Filières est légèrement proche de la moyenne de 2022 à 2024 (-0,3‰).

### Suivi de la température et de la salinité - Site des Filières



### ➤ Suivi du recrutement larvaire

### Concentrations des différents stades larvaires semaine 11 :

	Stades larvaires (en mm)	Abondance de larves (nb/1,5m <sup>3</sup> )				Proportion larvaire (en %)			
		Moy 2017-22	2023	2024	2025	Moy 2019-21	2023	2024	2025
Pointe de la Roche	Petites < 0,11	3 450	31 950	450	3 150 ↘	71	98	100	88
	Moyennes 0,11 à 0,23	1 313	600	0	450 ↘	27	2	0	13
	Grosses > 0,23	75	0	0	0 ↘	2	0	0	0
Les Orses	Petites < 0,11	1 069	27 900	450	450 ↘	40	97	60	100
	Moyennes 0,11 à 0,23	1 294	825	0	0 ↘	49	3	0	0
	Grosses > 0,23	300	0	300	0 →	11	0	40	0
Les Filières (2024 = semaine 12)	Petites < 0,11	35 513	63 675	10 200	6 075	96,1	99	58	56
	Moyennes 0,11 à 0,23	1 350	750	2 850	4 725	3,7	1	42	44
	Grosses > 0,23	75	0	0	0	0,2	0	0	0
↗ - → - ↘	Evolution des quantités de larves par rapport au bulletin précédent								

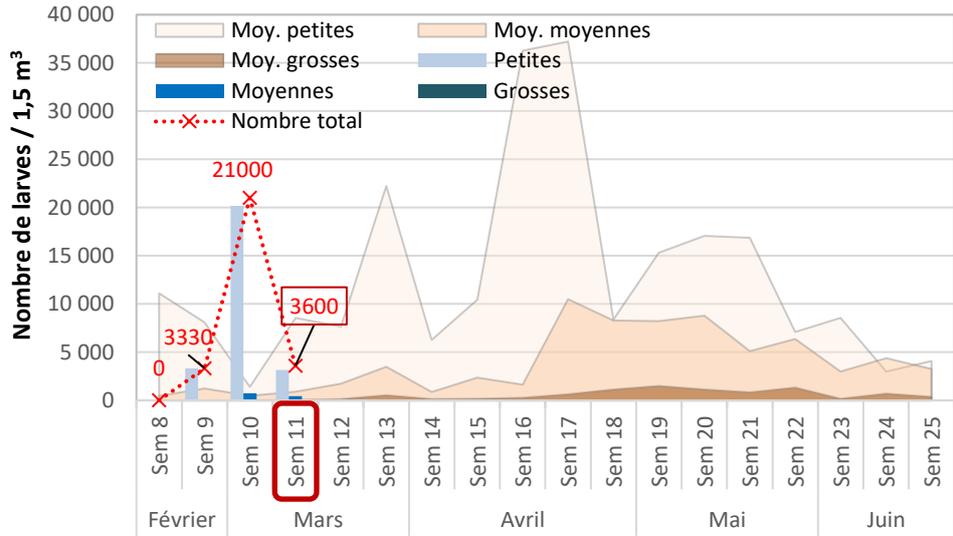
### Appréciations des densités de larves de moules :

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

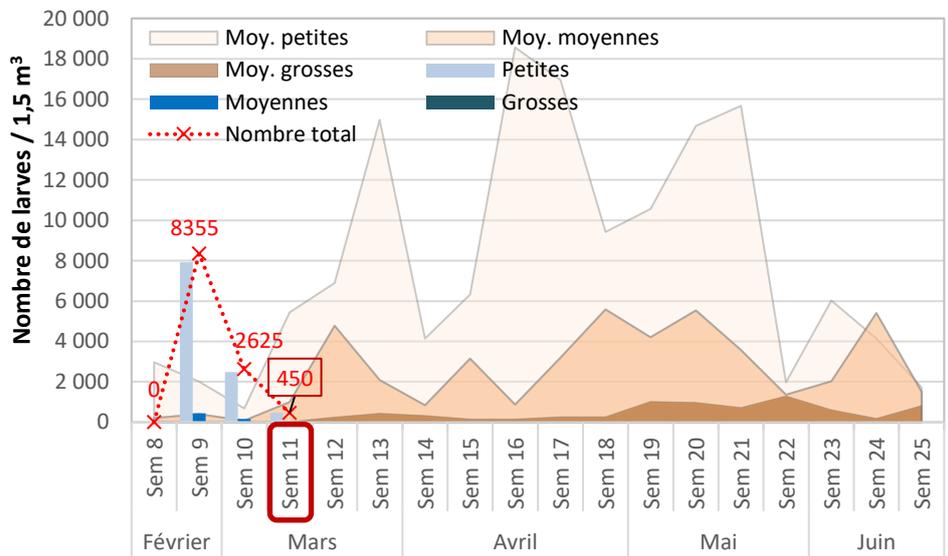
**Observations :**

- Les sites de la Pointe de la Roche et les Orses présentent une diminution du nombre de larves petites et moyennes par rapport à la semaine dernière. Les densités de larves grosses n'ont pas évolué aux Orses, elles ont diminué à la Pointe de la Roche.
- À la Pointe de la Roche, les larves petites sont présentes en faible quantité. Les larves moyennes sont présentes en quantité modérée. Aucune larve grosse n'a été observée cette semaine.
- Aux Orses, les larves petites sont présentes en faible quantité. Aucune larve moyenne et grosse n'a été observée cette semaine.
- Aux Filières, les larves petites sont présentes en quantité modérée. Les larves moyennes sont présentes en quantité importante. Aucune larve grosse n'a été observée cette semaine.
- Pour les sites, les Orses et les Filières le nombre total de larves relevées cette semaine est inférieur aux années précédentes. À la Pointe de la Roche, le nombre total de larves relevées en semaine 11 est supérieur à 2024 mais inférieur à 2023 et à la moyenne de 2017 à 2022.

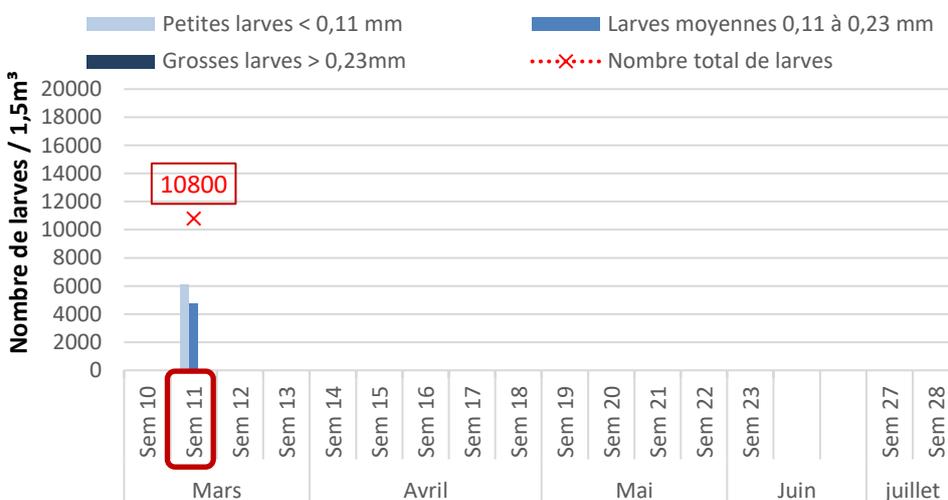
**Suivi larvaire 2025 - Site la Pointe de la Roche**



**Suivi larvaire 2025 - Site les Orses**



**Suivi larvaire 2025 - Site des Filières**



← Prochain prélèvement le 18/03/25

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

