

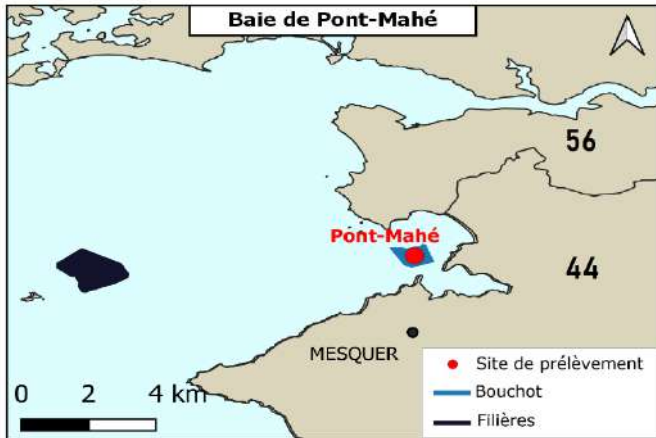
**BAIE DE PONT-
MAHE**
Bulletin n°5

Suivi larvaire de moules 2025

Prélèvement effectué le 31/03/2025 et analysé le 01/04/2025

Site de Pont-Mahé

➤ Suivi du milieu



Température de l'eau -1m	12,1 °C
Salinité -1m	31,4 ‰
Heure de prélèvement (Pleine Mer à 6h47)	8h35

Comparaison avec la semaine dernière

- * Température : 12°C
- * Salinité : 29,1 ‰

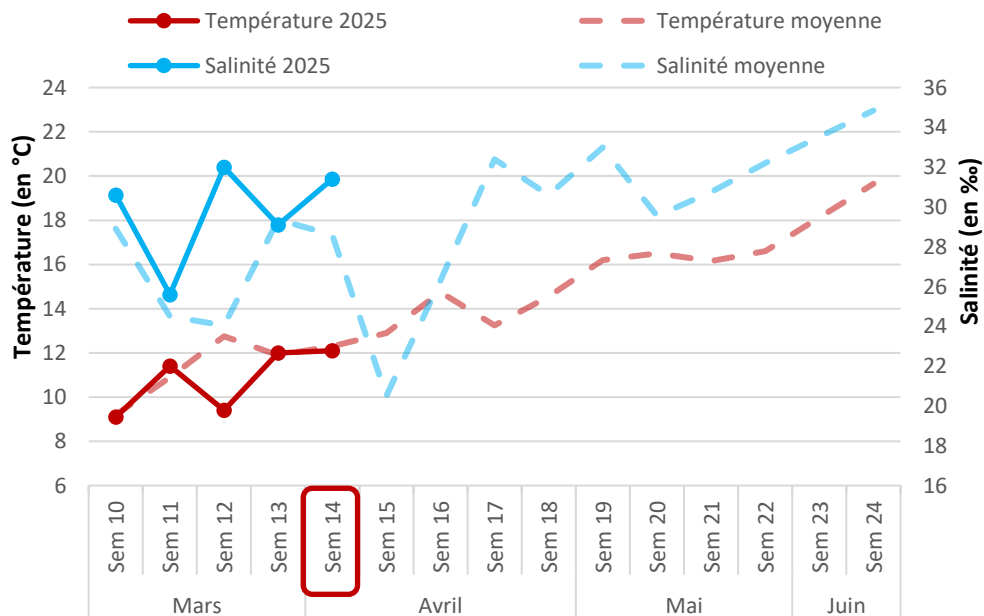
Comparaison avec la moyenne 2023-2024 :

- * Température : 12,3°C
- * Salinité : 28,6 ‰

Observations :

- La température de l'eau a augmenté de 0,1°C par rapport à la semaine dernière. La température de l'eau relevée la semaine 14 est proche de la moyenne de 2023 à 2024 (-0,2 C°).
- La salinité a augmenté de 2,3 ‰ par rapport à la semaine dernière. La salinité relevée la semaine 14 est supérieure de 2,8 ‰ à la moyenne de 2023 à 2024.
- Mer calme, eau claire.

**Suivi de la température et de la salinité
en baie de Pont-Mahé**



➤ Suivi du recrutement larvaire

Concentrations des différents stades larvaires en semaine 14 :

Stades larvaires (en mm)	Abondance de larves (nb/1,5m ³)			Proportion larvaire (en %)		
	2023	2024	2025	2023	2024	2025
Petites < 0,11	300	975	1 050 ↘	19	62	29
Moyennes 0,11 à 0,23	600	525	900 ↘	38	33	24
Grosses >0,23	700	75	1 725 ↗	44	5	47
↗ - → - ↘	Evolution des quantités de larves par rapport au bulletin précédent					

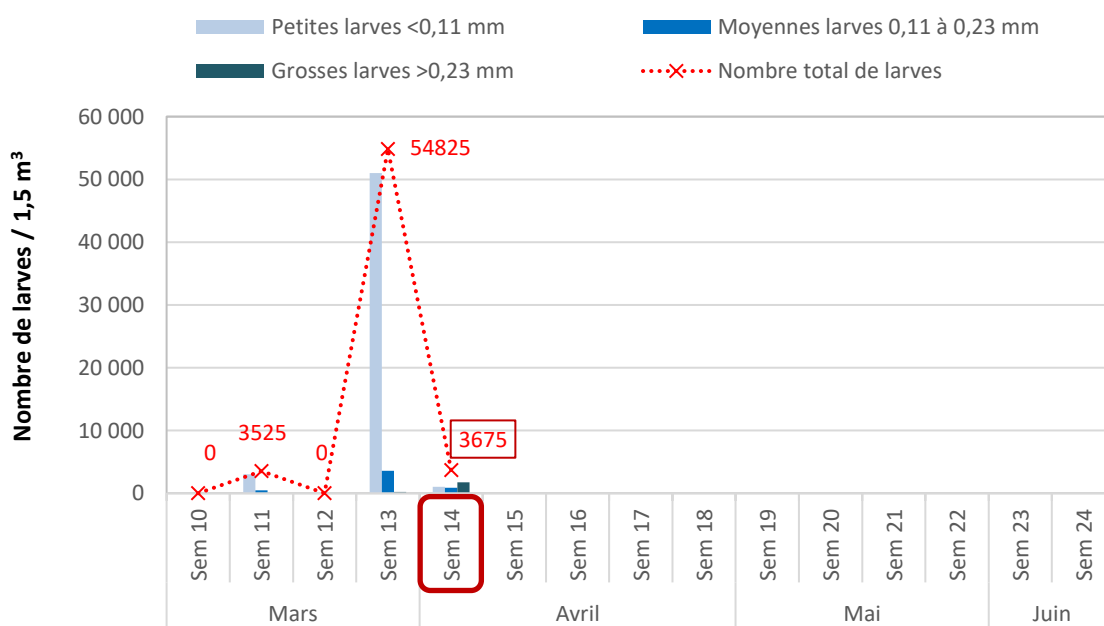
Observations :

- Le nombre de larves petites et moyennes a diminué depuis la semaine dernière. Le nombre de larves grosses a fortement augmenté.
- Les larves petites sont présentes en faible quantité. Les larves moyennes et grosses sont présentes en quantité importante.
- Le nombre total de larves relevées en semaine 14 est supérieur aux années précédentes (2023 et 2024).

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

Suivi larvaire - Site Pont-Mahé- 2025



Prochain prélèvement le 07/04/25

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

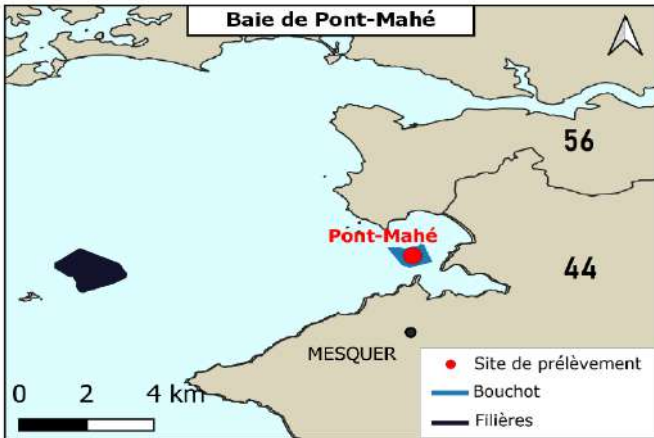
BAIE DE PONT-MAHE
Bulletin n°4

Suivi larvaire de moules 2025

Prélèvement effectué le 24/03/2025 et analysé le 26/03/2025

Site de Pont-Mahé

➤ Suivi du milieu



Température de l'eau -1m	12 °C
Salinité -1m	29,1 ‰
Heure de prélèvement (Pleine Mer à 13h28)	14h40

Comparaison avec la semaine dernière

- * Température : 9,4°C
- * Salinité : 32 ‰

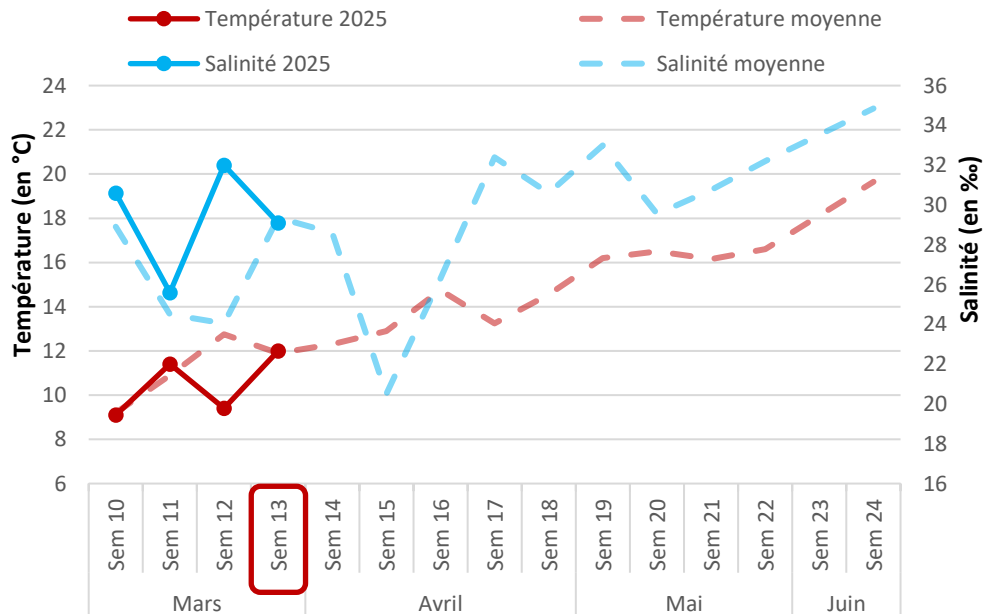
Comparaison avec la moyenne 2023-2024 :

- * Température : 11,9°C
- * Salinité : 29,4 ‰

Observations :

- La température de l'eau a augmenté de 2,6°C par rapport à la semaine dernière. La température de l'eau relevée la semaine 13 est proche de la moyenne de 2023 à 2024 (+0,1 C°).
- La salinité a diminué de 2,9 ‰ par rapport à la semaine dernière. La salinité relevée la semaine 13 est proche de la moyenne de 2023 à 2024 (-0,3 ‰).
- Mer calme, eau claire.

Suivi de la température et de la salinité en baie de Pont-Mahé



➤ Suivi du recrutement larvaire

Concentrations des différents stades larvaires en semaine 13 :

Stades larvaires (en mm)	Abondance de larves (nb/1,5m ³)			Proportion larvaire (en %)		
	2023	2024	2025	2023	2024	2025
Petites < 0,11	4 125	0	51 000 ↗	57	0	93
Moyennes 0,11 à 0,23	2 325	150	3 600 ↗	32	100	6,6
Grosses >0,23	825	0	225 ↗	11	0	0,4
↗ - → - ↘	Evolution des quantités de larves par rapport au bulletin précédent					

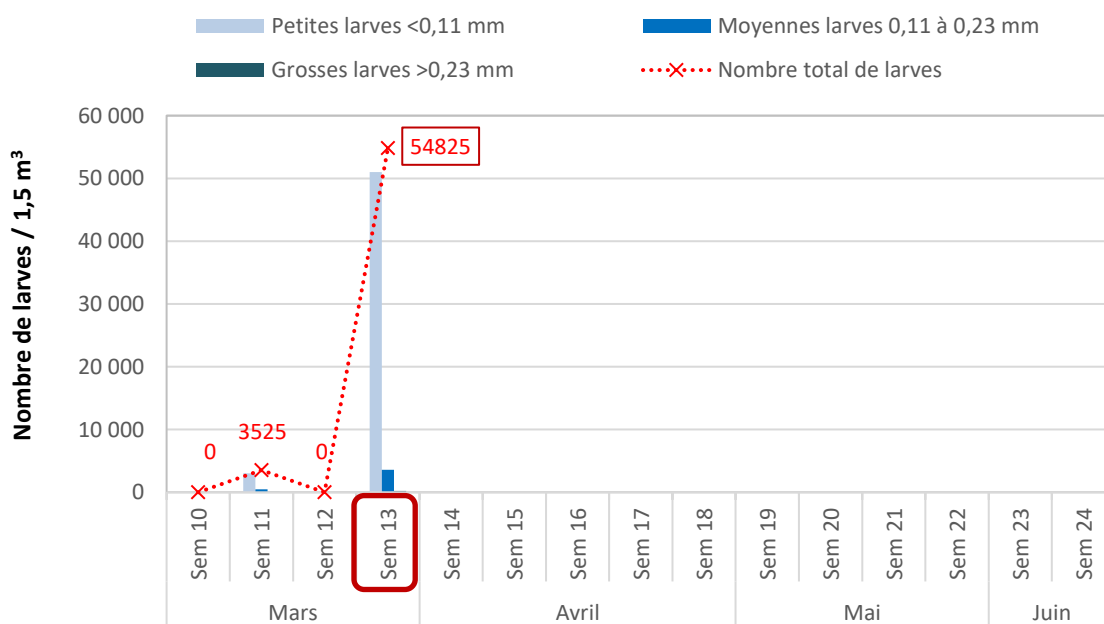
Observations :

- Le nombre de larves petites, moyennes et grosses a augmenté depuis la semaine dernière.
- Les larves petites et moyennes sont présentes en quantité importante. Les larves grosses sont présentes en quantité modérée.
- Le nombre total de larves relevées en semaine 13 est supérieur aux années précédentes (2023 et 2024).

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

Suivi larvaire - Site Pont-Mahé- 2025



Prochain prélèvement le 31/03/25

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

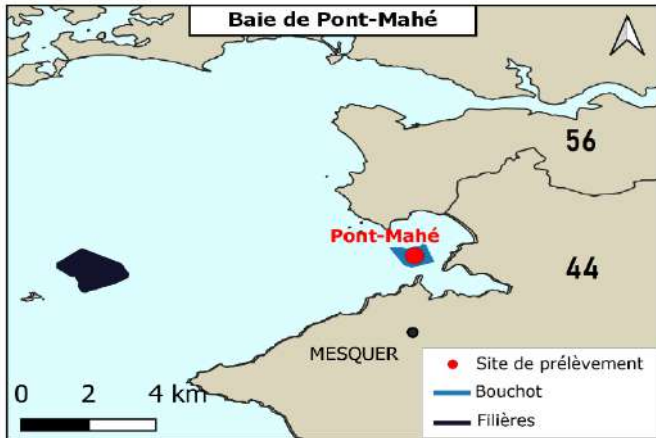
BAIE DE PONT-MAHE
Bulletin n°3

Suivi larvaire de moules 2025

Prélèvement effectué le 17/03/2025 et analysé le 17/03/2025

Site de Pont-Mahé

➤ Suivi du milieu



Température de l'eau -1m	9,4 °C
Salinité -1m	32 ‰
Heure de prélèvement (Pleine Mer à 6h14)	8h00

Comparaison avec la semaine dernière

- * Température : 11,4°C
- * Salinité : 25,6 ‰

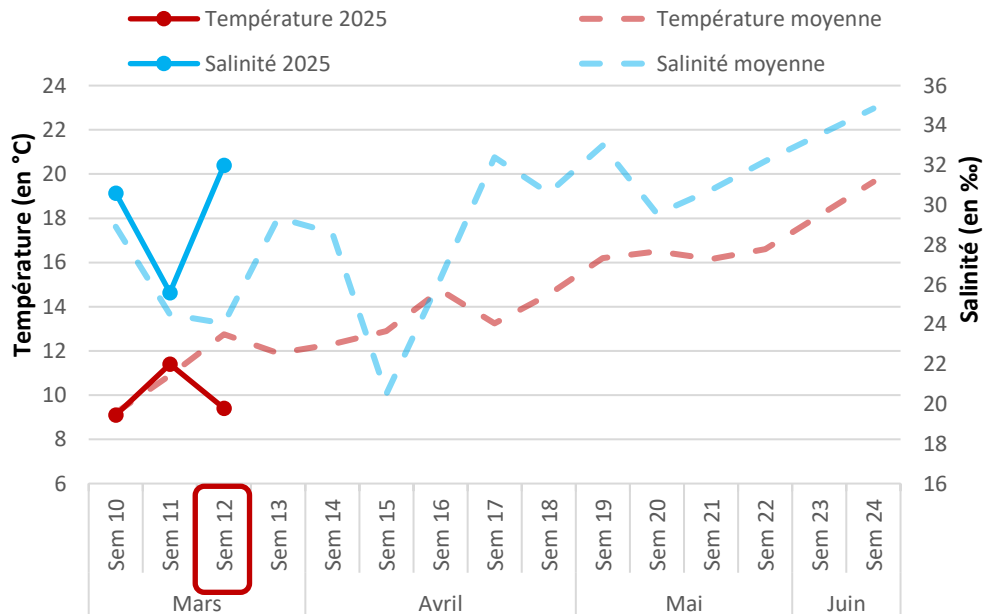
Comparaison avec la moyenne 2023-2024 :

- * Température : 12,8°C
- * Salinité : 24,1 ‰

Observations :

- La température de l'eau a diminué de 2°C par rapport à la semaine dernière. La température de l'eau relevée la semaine 12 est inférieure de 3,4 °C à la moyenne de 2023 à 2024.
- La salinité a augmenté de 6,4‰ par rapport à la semaine dernière. La salinité relevée la semaine 12 est supérieure de 8 ‰ à la moyenne de 2023 à 2024.
- Mer calme, eau claire.

Suivi de la température et de la salinité en baie de Pont-Mahé



➤ Suivi du recrutement larvaire

Concentrations des différents stades larvaires en semaine 12 :

Stades larvaires (en mm)	Abondance de larves (nb/1,5m ³)			Proportion larvaire (en %)		
	2023	2024	2025	2023	2024	2025
Petites < 0,11	900	16 200	0 ↘	100	88	0
Moyennes 0,11 à 0,23	0	2 175	0 ↘	0	12	0
Grosses >0,23	0	0	0 ↘	0	0	0
↗ - → - ↘	Evolution des quantités de larves par rapport au bulletin précédent					

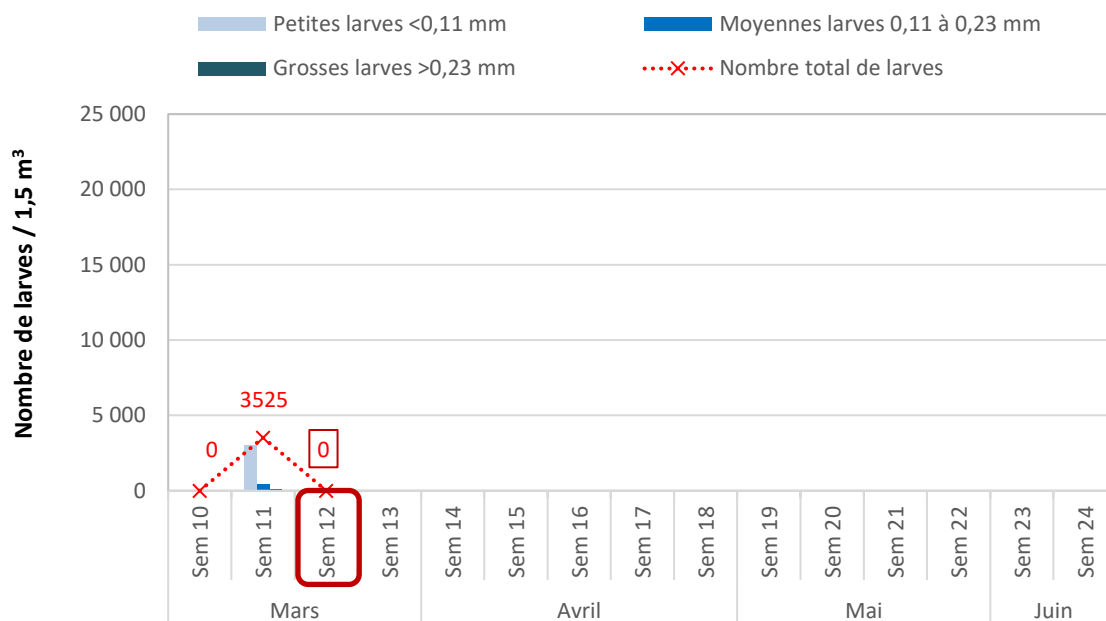
Observations :

- Le nombre de larves petites, moyennes et grosses a diminué depuis la semaine dernière.
- Pour tous les stades larvaires, aucune larve n'a été observée cette semaine.
- Le nombre total de larves relevées en semaine 12 est inférieur aux années précédentes (2023 et 2024).

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

Suivi larvaire - Site Pont-Mahé- 2025



Prochain prélèvement le 24/03/25

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

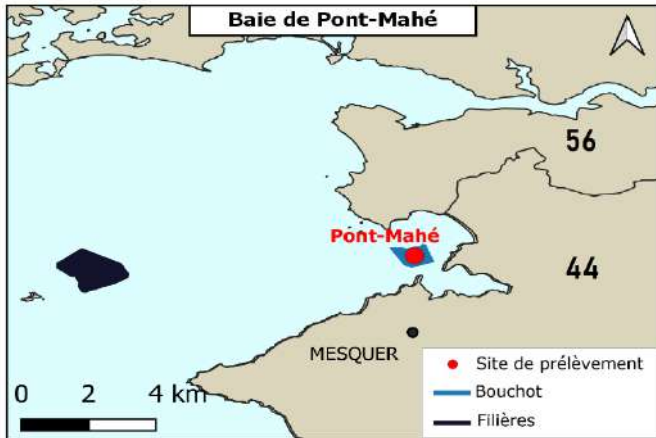
**BAIE DE PONT-
MAHE**
Bulletin n°2

Suivi larvaire de moules 2025

Prélèvement effectué le 10/03/2025 et analysé le 12/03/2025

Site de Pont-Mahé

➤ Suivi du milieu



Température de l'eau -1m	11,4 °C
Salinité -1m	25,6 ‰
Heure de prélèvement (Pleine Mer à 15h10)	8h30

Comparaison avec la semaine dernière

- * Température : 9,1°C
- * Salinité : 30,6 ‰

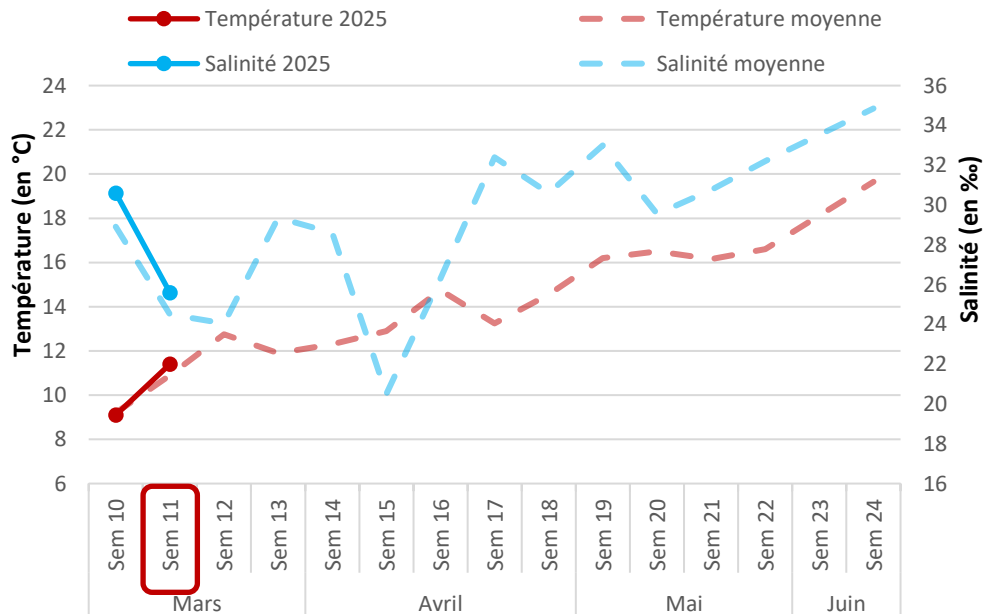
Comparaison avec la moyenne 2023-2024 :

- * Température : 10,9°C
- * Salinité : 24,5 ‰

Observations :

- La température de l'eau a augmenté de 2,3°C par rapport à la semaine dernière. La température de l'eau relevée la semaine 11 est supérieure de 0,5 °C à la moyenne de 2023 à 2024.
- La salinité a diminué de 5‰ par rapport à la semaine dernière. La salinité relevée la semaine 11 est supérieure de 1,1 ‰ à la moyenne de 2023 à 2024.
- Mer calme, eau claire.

**Suivi de la température et de la salinité
en baie de Pont-Mahé**



➤ Suivi du recrutement larvaire

Concentrations des différents stades larvaires en semaine 11 :

Stades larvaires (en mm)	Abondance de larves (nb/1,5m ³)			Proportion larvaire (en %)		
	2023	2024	2025	2023	2024	2025
Petites < 0,11	-	300	3000 ↗	-	0	85
Moyennes 0,11 à 0,23	-	0	450 ↗	-	0	13
Grosses >0,23	-	0	75 ↗	-	0	75
↗ - → - ↘	Evolution des quantités de larves par rapport au bulletin précédent					

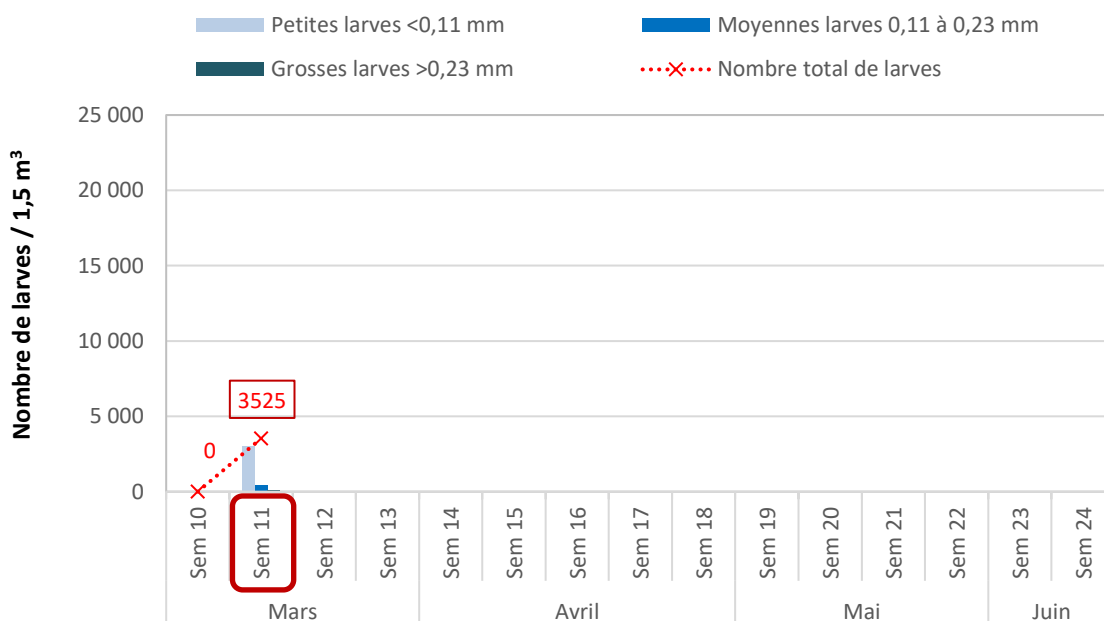
Observations :

- Le nombre de larves petites, moyennes et grosses a augmenté depuis la semaine dernière.
- Une faible quantité de larves petites et grosses a été observée cette semaine. Les larves moyennes sont présentes en quantité modérée.
- Le nombre total de larves relevées en semaine 11 est supérieur aux années précédentes (2023 et 2024).

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

Suivi larvaire - Site Pont-Mahé- 2025



Prochain prélèvement le 17/03/25

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

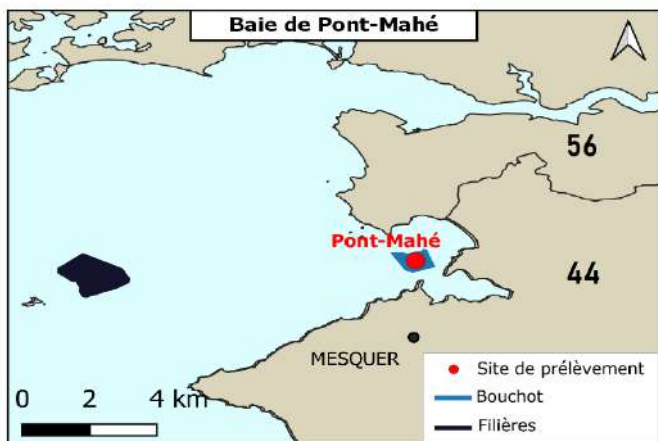
**BAIE DE PONT-
MAHE**
Bulletin n°1

Suivi larvaire de moules 2025

Prélèvement effectué le 03/03/2025 et analysé le 05/03/2025

Site de Pont-Mahé

Suivi du milieu



Température de l'eau -1m	9,1 °C
Salinité -1m	30,6 ‰
Heure de prélèvement (Pleine Mer à 6h51)	8h30

Comparaison avec la semaine dernière

- * Premier prélèvement, pas de point de comparaison.

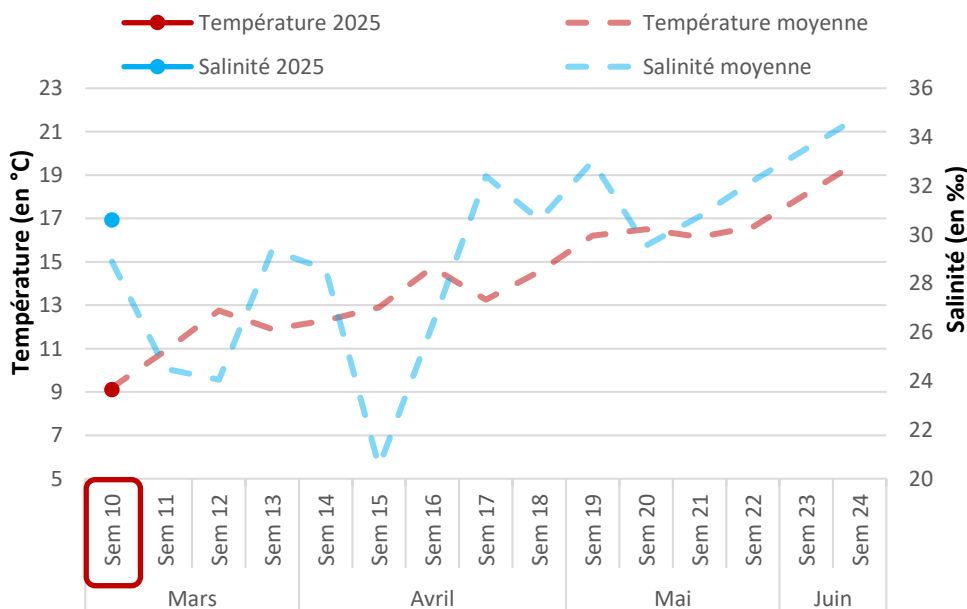
Comparaison avec la moyenne 2023-2024 :

- * Température : 9,2°C
- * Salinité : 28,9 ‰

Observations :

- La température de l'eau relevée la semaine 10 est proche de la moyenne de 2023 à 2024 (-0,1 °C).
- La salinité relevée la semaine 10 est supérieure de 1,7 ‰ à la moyenne de 2023 à 2024.
- Mer calme, eau légèrement turbide.

Suivi de la température et de la salinité en baie de Pont-Mahé



➤ Suivi du recrutement larvaire

Concentrations des différents stades larvaires en semaine 10 :

Stades larvaires (en mm)	Abondance de larves (nb/1,5m ³)			Proportion larvaire (en %)		
	2023	2024	2025	2023	2024	2025
Petites < 0,11	0	0	0	0	0	0
Moyennes 0,11 à 0,23	0	0	0	0	0	0
Grosses >0,23	0	0	0	0	0	0
↗ - → - ↘	Evolution des quantités de larves par rapport au bulletin précédent					

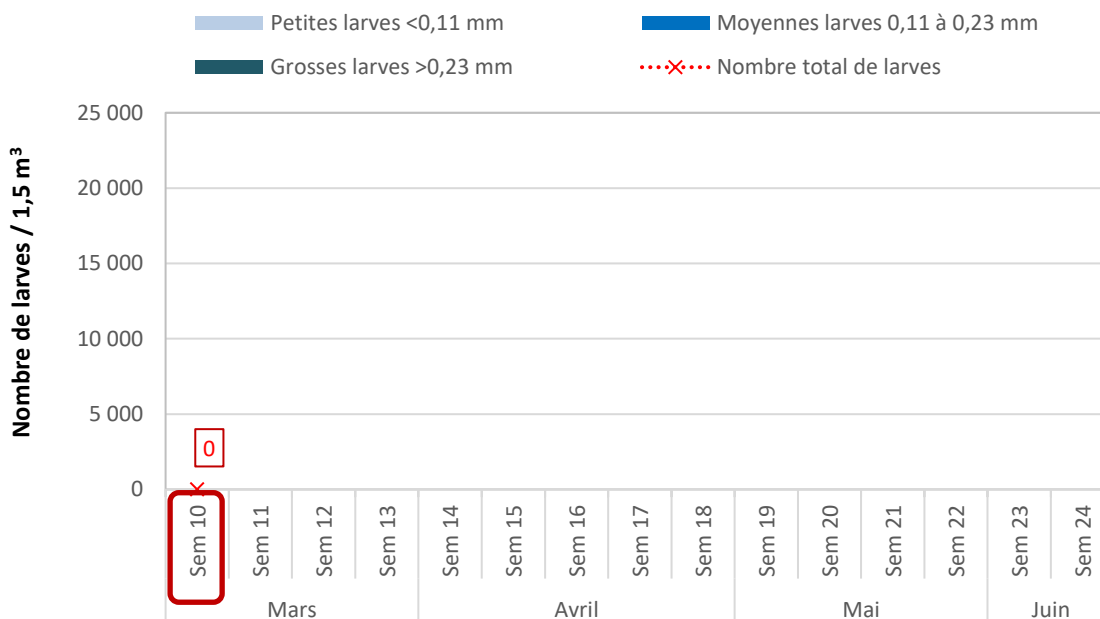
Appréciations des densités de larves de moules :

Observations :

- Aucune larve n'a été observée cette semaine.
- Le nombre total de larves relevées en semaine 10 est identique aux années précédentes (2023 et 2024).

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

Suivi larvaire - Site Pont-Mahé- 2025



Prochain prélèvement le 10/03/25

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